삼성전자는 비즈니스용 Windows 10 Pro 사용을 권장합니다.

## E-카탈로그 서비스 이용안내

삼성전자 비즈니스 및 조달 고객용 인쇄물 카탈로그를 온라인과 모바일에서도 편리하게 이용하실 수 있습니다.

게재 위치 삼성전자 비즈니스 대표사이트 > E-카탈로그
(www.samsung.com/business)

주요 서비스

- 관련정보 게재 사이트 링크
- 관련 영상 보기
- SNS공유
- 카탈로그 다운로드/인쇄

※ E-카탈로그는 인쇄 카탈로그에서 제공하는 내용 이외에 관련정보 게재사이트 이동, 관련 영상 등을 추가 제공합니다.
(E-카탈로그의 "카탈로그 다운로드/인쇄"시에는 인쇄 카탈로그와 동일한 내용을 제공합니다.)

Good Recycled

삼성전자 제품안내 카탈로그는 재생용지로 제작됩니다. 본 카탈로그는 정부에서 우수한 재활용 제품으로 인증 받아 GR마크를 획득한 재생용지로 제작되었습니다. 이는 환경보호와 자원 순환, 그리고 에너지 절감을 위한 삼성전자의 노력을 의미합니다.
**지구를 살리는 작은 노력, 삼성전자가 함께 합니다.**

## 삼성전자 비즈니스 파트너社 모집 안내

삼성전자는 기업체를 대상으로 업무용과 사업장용
그리고 사업용 전문 비즈니스를 함께 할 비즈니스 전문 파트너社를 모집합니다.
(매장중심 개인대상 디지털프라자와 상이함)

자세한 사항은 "삼성전자 비즈니스 대표사이트" 에서 확인하실 수 있습니다.
(www.samsung.com/business/partner)


**삼성전자 비즈니스 고객(특판) 구매상담**

**삼성전자 비즈니스 고객센터** | 1588-3536
**홈페이지** | www.samsung.com/business

**제품 사용 및 서비스 문의**

**삼성전자 비즈니스 고객 서비스**
1588-3773 / www.samsungsvc.co.kr
**조달 납품 문의** | 1588-1351
**불편사항 및 기타문의**
02-541-3000 (고객상담실)
080-022-3000 (수신자부담전화)


QR코드로 e-카탈로그를 확인하세요

H / Retail Comm 2020년 5월 기준


- 본 카탈로그의 제품 소개는 제품 동향에 관한 소비자의 이해를 돕기 위한 것으로, 소개된 내용은 향후 시장동향, 개발경과에 따라 변경될 수 있으므로 해당 제품을 구입시 제품 매뉴얼과 매장 판매원을 통하여 정확한 내용을 반드시 확인하시기 바랍니다.
- 제품 사진 및 특장점 등에는 광고적 표현이 포함되어 실제와 다를 수 있습니다. - 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다. - 본 카탈로그에 실린 모든 정보를 불법으로 도용했을 경우, 저작권법에 의거 민·형사상의 책임을 지게 되니 무단 전재와 복제를 금합니다.


# SAMSUNG

## 삼성전자 종합 카탈로그

2020
05
06

**모바일 | IT**
모바일솔루션 | 스마트폰 | 태블릿 | PC | SSD

**디스플레이 | TV | HARMAN**
스마트 사이니지 | TV | 호텔 TV | 모니터 | HARMAN | AV

**복합기 | 프린터**
디지털복합기 | 레이저프린터/복합기 | 잉크젯프린터/복합기
옵션/소모품

**냉난방 | 에너지**
시스템에어컨 | 중대형/일반에어컨 | LED조명 | 시스템제습기
유지보수

**주방 | 생활가전**
빌트인 | 냉장고 | 에어드레서 | 공기청정기 | 세탁기 | 건조기
B2B세탁기/건조기 | 전자레인지 | 청소기 | 파트너솔루션

**비즈니스 성공파트너**

시스템에어컨 360
Flip 2
노트북 7 Pro
무풍큐브
디지털복합기 SMART MultiXpress-i

비즈니스

# 모바일 | IT


04 모바일솔루션 | 05 스마트폰 | 06 태블릿 | 08 웨어러블 | 액세서리 | 11 노트북 | 14 데스크탑 | 올인원PC | 15 SSD | 메모리카드

삼성 갤럭시 탭, 디지털 학습의 방향성을 제시하다

## 비상교육 와이즈캠프 - 갤럭시 탭A with S Pen

1. 와이즈캠프에 기본 장착된 S펜은 다양한 사용성으로 초등학생들의 이해력과 사고력을 증진시킨다.

2. 삼성 단말기에만 내장된 Knox 솔루션을 활용해 자체 런처를 탑재하고, 어린이 맞춤용 아이콘과 단순한 UI를 적용해 초등학생에게 최적화된 학습용 태블릿으로 구현했다.



가볍고 주머니에 쏙 들어가는 컴팩트 플립

# Galaxy Z Flip

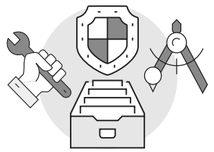
## Galaxy Z Flip

● 미러 퍼플 ● 미러 블랙

# 모바일솔루션

## 비즈니스를 위한 삼성 모바일 솔루션

더욱 효율적이고 강력한 보안의 모바일 비즈니스 환경을 위해 세계에서 인정한 Knox 플랫폼을 기반으로
Knox Platform for Enterprise 와 Knox 고객맞춤솔루션을 제공합니다.



**Knox 솔루션**

별도의 솔루션 상품
- 별도 유상구매

**Knox 플랫폼**

**강력한 단말보안**

Knox Platform for Enterprise
수상 경력으로 검증된 모바일 보안 솔루션

**기업고객 전용 단말**

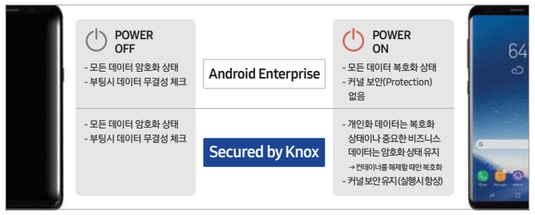
Knox 고객맞춤솔루션
고객 맞춤형 설정 도구 및 서비스

별도의 구매없이 단말에서 기본적으로 제공하는 HW 기반 기능

### 강력한 철통보안의 Knox Platform for Enterprise

Knox Platform for Enterprise는 개인 데이터와 비즈니스 데이터를 분리하여 강력한 실시간 보안성을 갖춘 온 디바이스 컨테이너이며,
기업 IT 관리자에게 디바이스에 대한 보다 강력하고 심층적인 제어를 제공합니다.

#### Real-time Protection



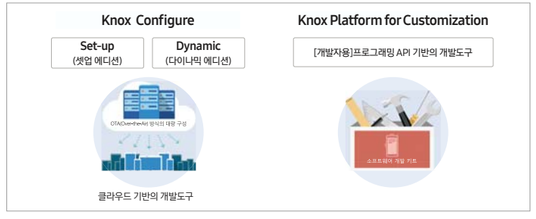

#### 다중 계층 보안

Knox는
하드웨어 Trust Zone에서
Android 프레임워크까지
지속적으로 무결성을 확인하고
변조 여부를 감지하여 데이터를
항상 안전하게 보호합니다.

### 다양한 환경에 적용하는 Knox 고객맞춤솔루션

삼성 디바이스를 기업의 다양한 요구사항에 맞게 간단한 브랜드 로고 변경부터 복잡하고 정교한 고급 설정까지 쉽고 빠르게 맞춤 설정해 주는
삼성 녹스 플랫폼 기반의 통합 개발 도구 및 서비스입니다.
- Knox Configure 지원단말 및 버전 : Phone/Tab android : Knox 2.7.1 +, Tizen Wearable :Knox 2.2+

#### 녹스 고객맞춤솔루션이란?




#### 녹스 고객맞춤솔루션의 주요기능

**단말 자동설정**
자동 설정 적용 / 기본 세팅 변경
앱/컨텐츠 설치
셋업 위저드 생략
사전 탑재 앱 관리

**브랜드 차별화**
홈 스크린 설정
기업 고객 환경 설정
부팅 애니메이션/사운드 설정

**업종을 고려한 설정 도구**
프로 키오스크 모드
최적화된 시스템 UX
화면 자동 꺼짐 방지
버튼 기능 변경

**고급 디바이스 설정**
실시간 푸쉬 업데이트
부가 Knox 기능
단말 기능 제한
연결 세팅

### 도입사례

숙박

• 호주, Tapendium hospitality

교육 - 스마트러닝

• 나이지리아, 코버넌트(Covernant)대학

항공산업

• 영국, 메조 글로벌(Mezzgloboal)

기업 - 미디어

• 말레이시아, 말레이어 메일(Malay Mail)

유통 - 레스토랑

• 프랑스, Weblib

운수 - 택시

• 암스테르담, CAPTURE

# 스마트폰

SM-G988N

## Galaxy S20 Ultra

확대하거나 캡쳐해도 선명한 초고화질 센서
한 번 촬영으로 다양한 사진과 영상을 제안하는 AI 카메라
어두워도 흔들려도 걱정 없는 아웃도어 카메라

SM-G981N SM-G986N

## Galaxy S20 | S20+

확대하거나 캡쳐해도 선명한 초고화질 센서
한 번 촬영으로 다양한 사진과 영상을 제안하는 AI 카메라
어두워도 흔들려도 걱정 없는 아웃도어 카메라

| 모델명 | 크기 (H×W×D)(mm) | 무게 | 디스플레이 | 카메라 | 메모리 | 배터리 | 색상 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SM-G988N | 166.9 × 76.0 × 8.8 | 220 g | 174.4mm WQHD+ HID, Dynamic AMOLED | 전면 : 40 MP PD AF (F2.2)<br>후면 : 12MP (F2.2) + 108 MP PD OIS (F1.8) + 48 MP OIS (F3.5) + ToF | 내장 : 12 GB RAM + 256 GB<br>외장 : micro SD 슬롯 지원 | 5,000 mAh | 코스믹 블랙,<br>코스믹 그레이 |
| SM-G981N | 151.7 × 69.1 × 7.9 | 163 g | 158.3mm WQHD+ HID, Dynamic AMOLED | 전면 : 10 MP Dual Pixel AF (F2.2)<br>후면 : 12 MP (F2.2) + 12 MP 2PD OIS (F1.8) + 64 MP OIS (F2.0) | 내장 : 12 GB RAM + 128 GB<br>외장 : micro SD 슬롯 지원 | 4,000 mAh | 코스믹 그레이,<br>클라우드 화이트,<br>클라우드 블루,<br>클라우드 핑크 (LG U+전용) |
| SM-G986N | 161.9 × 73.7 × 7.8 | 186 g | 169.5mm WQHD+ HID, Dynamic AMOLED | 전면 : 10 MP Dual Pixel AF (F2.2)<br>후면 : 12 MP (F2.2) + 12 MP 2PD OIS (F1.8) + 64 MP OIS (F2.0) + ToF | 내장 : 12 GB RAM + 256 GB<br>외장 : micro SD 슬롯 지원 | 4,500 mAh | 코스믹 그레이,<br>클라우드 화이트,<br>클라우드 블루,<br>아우라 블루 (SKT 전용),<br>아우라 레드 (KT전용) |

- 제품 무게는 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다. - SD카드는 별매입니다. - 화면크기는 모서리 부분을 직각화하여 측정되었습니다.

SM-F700N

## Galaxy Z Flip

가볍고 주머니에 쏙 들어가는 컴팩트 플립
접히는 각도에 따라 스타일이 바뀌는 셀피 카메라
사용성이 더욱 강화된 인피니티 플렉스 디스플레이

SM-F907N

## Galaxy Fold 5G

특별한 나를 만드는 폴더블 디자인
끊김없이 이어지는 혁신적인 사용성
전문가 수준의 촬영이 가능한 여섯 개의 카메라

| 모델명 | 크기 (H×W×D)(mm) | 무게 | 디스플레이 | 카메라 | 메모리 | 배터리 | 색상 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SM-F700N | 접었을 때 : 87.4 × 73.6 × 15.4 ~ 17.3<br>펼쳤을 때 : 167.3 × 73.6 × 6.9 ~ 7.2 | 183 g | 메인: 170.1 mm FHD+ Dynamic AMOLED<br>커버: 26.80 mm Super AMOLED | 전면 : 10 MP FF (F2.4)<br>후면 : 12 MP FF (F2.2) + 12 MP 2PD OIS (F1.8) | 내장 : 8 GB + 256 GB<br>외장 : micro SD 슬롯 미지원 | 3,300 mAh | 미러 블랙,<br>미러 퍼플,<br>미러 골드 |
| SM-F907N | 접었을 때 : 160.9 × 62.8 × 17.1 ~ 15.7<br>펼쳤을 때 : 160.9 × 117.9 × 6.9 | 276 g | 메인 : 185.1 mm QXGA+ Dynamic AMOLED<br>커버 : 116.2 mm HD+ sAMOLED | 후면 : 16 MP (F2.2) + 12 MP (F1.5 / F2.4) + 12 MP (F2.4)<br>전면 : 10 MP (F2.2) + 8 MP (F1.9)<br>커버 : 10 MP (F2.2) | 내장 : 12 GB RAM + 512 GB<br>외장 : micro SD 슬롯 미지원 | 4,235 mAh | 코스모스 블랙,<br>스페이스 실버 |

- 제품 무게는 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다. - 화면크기는 모서리 부분을 직각화하여 측정되었습니다.

SM-A716S

## Galaxy A Quantum

5G에 걸맞는 강력한 퍼포먼스
64 MP 고화소 메인 카메라가 탑재된 쿼드카메라
대화면 인피니티-O 디스플레이

| 모델명 | 크기 (H×W×D)(mm) | 무게 | 디스플레이 | 카메라 | 메모리 | 배터리 | 색상 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SM-A716S | 162.5 x 75.5 x 8.1 | 185 g | 169.5 mm FHD+ sAMOLED Plus Infinity-O | 전면 : 32 MP (F2.2)<br>후면 : 64 MP (F1.8) + 12 MP (F2.2) + 5 MP (F2.2) + 5 MP (F2.4) | 8 GB RAM+ 128 GB<br>micro SD 슬롯 지원 (최대 1 TB) | 4,500 mAh | 프리즘 큐브 블랙,<br>프리즘 큐브 실버,<br>프리즘 큐브 블루 |

- 제품 무게는 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다. - SD카드는 별매입니다. - 화면크기는 모서리 부분을 직각화하여 측정되었습니다.

SM-A516N

## Galaxy A51 5G

5G로 경험하는 놀라운 속도
접사까지 지원하는 쿼드 카메라
뛰어난 퍼포먼스

SM-A315N

## Galaxy A31

접사까지 지원하는 쿼드 카메라
5,000mAh 대용량 배터리
다양한 편의 기능

SM-A102N

## Galaxy A10e

손 안에 쏙 들어오는 컴팩트한 디자인
대화면 풀 스크린 인피니티-V 디스플레이
전·후면 8MP의 밝고 선명한 카메라

| 모델명 | 크기 (H×W×D)(mm) | 무게 | 디스플레이 | 카메라 | 메모리 | 배터리 | 색상 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SM-A516N | 158.9 x 73.6 x 8.7 | 187 g | 164.0 mm FHD+ sAMOLED Infinity-O | 전면 : 32 MP (F2.2)<br>후면 : 48 MP (F2.0) + 12 MP (F2.2) + 5 MP (F2.2) + 5 MP (F2.4) | 6 GB RAM+ 128 GB<br>micro SD 슬롯 지원 (최대 1 TB) | 4,500 mAh | 프리즘 큐브 블랙,<br>프리즘 큐브 화이트,<br>프리즘 큐브 핑크 |
| SM-A315N | 159.3 x 73.1 x 8.6 | 186 g | 162.1 mm FHD+ sAMOLED Infinity-U | 전면 : 20 MP (F2.2)<br>후면 : 48 MP (F2.0) + 8 MP (F2.2) + 5 MP (F2.4) + 5 MP (F2.4) | 4 GB RAM+ 64 GB<br>micro SD 슬롯 지원 (최대 512 GB) | 5,000 mAh | 프리즘 크러시 블랙,<br>프리즘 크러시 화이트,<br>프리즘 크러시 블루 |
| SM-A102N | 147.4 × 69.7 × 8.4 | 141 g | 148.2 mm HD+ TFT 인피니티-V 디스플레이 | 전면 : 8 MP (F2.0)<br>후면 : 8 MP (F1.9) | 내장 : 2 GB RAM + 32 GB<br>외장 : micro SD 슬롯 지원 (최대 512 GB) | 3,000 mAh | 화이트, 블랙 |

- 제품 무게는 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다. - SD카드는 별매입니다. - 화면크기는 모서리 부분을 직각화하여 측정되었습니다.
- 둥근 모서리와 전면 카메라 홀로 인해 실제 보이는 영역은 화면 사이즈보다 작습니다. - 인피니티 디스플레이 : Bezel-less, full frontal edge-to-edge screen

# 태블릿

## Galaxy Tab S6

SM-T866 (5G) / SM-T865 / SM-T860

휴대하기 좋은 Thin & Light 디자인
태블릿에서 바로 충전되는 더욱 진화된 스마트 S Pen
풍부한 음질을 감상할 수 있는 AKG 4방향 스피커
삼성 태블릿 최초로 초광각 렌즈가 더해진 듀얼 카메라

| 모델명 | 크기 (H×W×D)(mm) | OS | CPU | 디스플레이 | 무게 | 카메라 | 연결 | 배터리 | 메모리 | 색상 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SM-T866 (5G) | 244.5 × 159.5 × 5.7 | Android 9.0 | Qualcomm SDM 855 (1 × 2.84 GHz + 3 × 2.41 GHz + 4 × 1.78 GHz) | 267.2 mm sAMOLED (1,600 × 2,560 WQXGA) | 420 g | (후면) 듀얼 카메라 광각 : 1300만 화소 AF 초광각 : 500만 화소 (F2.2) (전면) 800만 화소 (F2.0) | 5G, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G + 5 GHz, MIMO | 7,040 mAh | 내장 : 6 GB RAM + 128 GB 외장 : micro SD (최대 1 TB) | 마운틴 그레이 |
| SM-T865 (LTE) | | | | | | | LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G + 5 GHz, MIMO | | 내장 : 6 GB RAM + 128 GB 8 GB RAM +256 GB 외장 : micro SD (최대 1 TB) | 마운틴 그레이 / 로즈 블러쉬 / 클라우드 블루 |
| SM-T860 (Wi-Fi) | | | | | | | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G + 5 GHz, MIMO | | | |

- S Pen, USB C Type 이어폰 기본구성 포함 (이어폰 색상 : 마운틴 그레이 (블랙), 로즈 블러쉬, 클라우드 블루 (화이트))
- 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음.
- 일러두기 : 267.2 mm 약10.5인치 입니다.

## Galaxy Tab S6 Lite NEW

SM-P615 / P610

수납이 간편하고 그립감과 반응 속도가 향상된 S Pen
얇고 가벼운 디자인과 감각적인 컬러의 견고한 메탈 바디
스마트폰과 자유롭게 연결되는 편리한 기기 간 연결성

| 모델명 | 크기 (H×W×D)(mm) | OS | CPU | 디스플레이 | 무게 | 카메라 | 연결 | 배터리 | 메모리 | 색상 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SM-P615 (LTE) | 244.5 × 154.3 × 7.0 | Android 10.1(Q) | Exynos 9611 (Quad 2.3 GHz + Quad 1.7 GHz) | 263.1 mm WUXGA+ TFT (2,000 × 1,200) | 465 g | 800만 화소 AF (후면) + 500만 화소 (전면) | LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G + 5 GHz, VHT80 MIMO | 7,040 mAh | 내장 : 4 GB RAM + 64 GB / 4 GB RAM + 128 GB 외장 : micro SD (최대1 TB) | 그레이 / 블루 / 핑크 |
| SM-P610 (Wi-Fi) | | | | | | | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G + 5 GHz, VHT80 MIMO | | | |

- S Pen 기본 구성 포함.
- 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음.
- 일러두기 : 263.1 mm는 약 10.4인치 입니다.
- 통화 및 메시지 기능은 Android 9(P) 및 RAM 3 GB 이상의 삼성 기기 간에 지원됩니다. 서비스 출시 날짜는 지역, 통신사 및 기기에 따라 다를 수 있습니다.
- 통화 및 메시지 기능을 사용하기 위해서는 두 기기가 동일한 삼성 계정에 연결되어 있어야 하며, 자동으로 연결하기 위해서는 초기 설정에서 두 기기를 페어링 해야 합니다.

## Galaxy Tab S5e

SM-T725 / SM-T720

Bixby Voice 경험과 생체인식 (지문) 제공
삼성 덱스로 생산성 향상
세련된 Premium Metal Body 디자인

| 모델명 | 크기 (H×W×D)(mm) | OS | CPU | 디스플레이 | 무게 | 카메라 | 연결 | 배터리 | 메모리 | 색상 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SM-T725 (LTE) | 245 × 160 × 5.5 | Android 9.0 | Qualcomm SDM 670 (Dual 2.0 GHz + Hexa 1.7 GHz) | 267.2 mm sAMOLED (2,560 × 1,600) | 400 g | 1,300만 화소 AF (후면) + 800만 화소 (전면) | LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G + 5 GHz, VHT80 MIMO | 7,040 mAh Fast Charging | 내장 : 4 GB RAM + 64 GB 6 GB RAM + 128 GB 외장 : micro SD (최대 512 GB) | 블랙 / 골드 / 실버 |
| SM-T720 (Wi-Fi) | | | | | | | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G + 5 GHz, VHT80 MIMO | | | |

- 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음.
- 일러두기 : 267.2 mm는 약 10.5인치 입니다.
-덱스 연결을 위한 케이블은 별매입니다.

# 태블릿

## Galaxy Tab A (267.2 mm)

SM-T595 / SM-T590

향상된 4개의 스피커로 즐기는 풍부한 사운드
데일리 보드를 통한 사용성 증대

## Galaxy Tab A (255.4mm)

SM-T515 / SM-T510

생생한 디스플레이로 즐기는 콘텐츠 경험
입체적으로 움직이는 3D 사운드
아름다운 프리미엄 메탈 디자인

| 모델명 | 크기 (H×W×D)(mm) | OS | CPU | 디스플레이 | 무게 | 카메라 | 연결 | 배터리 | 메모리 | 색상 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SM-T595 (LTE) | 260.0 × 161.1 × 8.0 | Android 8.1 | 1.8 GHz Octa core | 267.2 mm WUXGA TFT (1,920 × 1,200) | 534 g | 800만 화소 AF (후면) + 500만 화소 (전면) | LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G + 5 GHz, VHT80 MIMO | 7,300 mAh, Fast Charging | 내장 : 3 GB RAM + 32 GB 외장 : micro SD 슬롯 지원 (최대 400 GB) | 블루 / 그레이 |
| SM-T590 (Wi-Fi) | | | | | 529 g | | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G + 5 GHz, VHT80 MIMO | | | |
| SM-T515 (LTE) | 245.2 × 149.4 × 7.5 | Android 9.0 | Exynos 7904 (Dual 1.8 GHz + Hexa 1.6 GHz) | 255.4 mm WUXGA TFT (1,920 × 1,200) | 475 g | | LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G + 5 GHz, VHT80 MIMO | 6,150 mAh | 내장 : 3 GB RAM + 32 GB 외장 : micro SD (최대 512 GB) | 블랙 / 실버 |
| SM-T510 (Wi-Fi) | | | | | 469 g | | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G + 5 GHz, VHT80 MIMO | | | |

- 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음
- 일러두기 : 267.2 mm는 약10.5인치, 225.4 mm는 약10.1인치입니다.

## Galaxy Tab A6 with S Pen

SM-P585 / SM-P580

활용성이 더욱 다양해진 S펜
다양한 놀이와 재미를 통해 즐기는 키즈모드 4.0
편리하고 스마트한 연동

## Galaxy Tab A (203.1 mm)

SM-P200

S펜의 다양한 활용성
상황에 맞게 조절하는 블루라이트 필터
효과적으로 휴대가 가능한 S펜

| 모델명 | 크기 (H×W×D)(mm) | OS | CPU | 디스플레이 | 무게 | 카메라 | 연결 | 배터리 | 메모리 | 색상 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SM-P585 (LTE) | 254.3 × 164.2 × 8.2 | Android 8.1 | 1.6 GHz Octa Core | 255.4 mm WUXGA TFT (1,920 × 1,200) | 558 g | 800만 화소 AF (후면) + 200만 화소 (전면) | LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G + 5 GHz, VHT80 | 7,300 mAh | 내장 : 3 GB RAM, 32 GB 외장 : micro SD 슬롯 지원 (최대 256 GB) | 블랙 / 화이트 |
| SM-P580 (Wi-Fi) | | | | | 554 g | | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G + 5 GHz, VHT80 | | | |
| SM-P200 (Wi-Fi) | 201.5 × 122.4 × 8.9 | Android 9.0 | Exynos 7904 (Dual 1.8 GHz + Hexa 1.6 GHz) | 203.1 mm WUXGA TFT (1,920 × 1,200) | 321 g | 800만 화소 AF (후면) + 500만 화소 (전면 | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G + 5 GHz, VHT80 MIMO | 4,200 mAh | 내장 : 3 GB RAM + 32 GB 외장 : micro SD (최대 512 GB) | 블랙 |

- S Pen 기본 구성 포함.
- 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음.
- 일러두기 : 255.4 mm는 약 10.1인치, 203.1 mm는 약 8인치입니다.

## Galaxy Tab A (203.1 mm)

SM-T295 / SM-T290

슬림하고 컴팩트한 디자인
고급스러운 메탈 바디
콘텐츠 감상에 최적화된 디스플레이

| 모델명 | 크기 (H×W×D)(mm) | OS | CPU | 디스플레이 | 무게 | 카메라 | 연결 | 배터리 | 메모리 | 색상 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SM-T295 (LTE) | 210.0 × 124.4 × 8.0 | Android 9.0 | 2 GHz Quad-Core | 203.1 mm WXGA TFT (1,280 × 800) | 347 g | 800만 화소 AF (후면) + 200만 화소 (전면) | LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n 2.4 + 5GHz | 5,100 mAh | 내장 : 2 GB + 32 GB 외장 : micro SD (최대 512 GB) | 블랙 / 실버 |
| SM-T290 (Wi-Fi) | | | | | 345 g | | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n 2.4 + 5GHz | | | |

- 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음.
- 일러두기 : 203.1 mm는 약 8인치입니다.

## Galaxy Tab Advanced 2

SM-T583

가로형 디자인과 한층 강화된 성능
가로 컨텐츠에 최적화된 가로형 WUXGA 디스플레이

## Galaxy Tab Active2

SM-T395N

더 향상된 내구성과 호환성
향상된 S-PEN (IN-BOX)과 생체 인증 (지문, 얼굴인식)
다양한 업무 환경에서 활용 가능한 편의성

| 모델명 | 크기 (H×W×D)(mm) | OS | CPU | 디스플레이 | 무게 | 카메라 | 연결 | 배터리 | 메모리 | 색상 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SM-T583 (Wi-Fi) | 166.2 × 250.4 × 8.5 | Android 8.0 | 1.6 GHz Octa Core | 255.4 mm WUXGA TFT (1,920 × 1,200) | 525 g | 800만 화소 AF (후면) + 200만 화소 (전면) | Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G + 5 GHz, VHT80 MIMO | 7,300 mAh | 내장 : 3 GB RAM + 32 GB 외장 : micro SD 슬롯 지원 (최대 400 GB) | 그레이 |
| SM-T395N (LTE) | 214.7 × 127.6 × 9.9 | Android 8.1 | | 203.1 mm WXGA TFT (1,280 × 800) | 419 g | 800만 화소 AF (후면) + 500만 화소 (전면) | LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G + 5 GHz | 4,450 mAh | 내장 : 3 GB + 32 GB 외장 : micro SD 슬롯 지원 (최대 256 GB) | 블랙 |

- S-Pen 기본 구성 포함 (SM-T395N 모델에 한함)
- 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음.
- 일러두기 : 255.4 mm는 약 10.1인치, 203.1 mm는 약 8인치입니다.
- 충전 및 사용시간은 사용자 환경이나 충전 기기에 따라 달라질 수 있습니다.
- 배터리 수명 연장을 위해 최대 배터리 충전 수준을 85%로 설정합니다.

# 웨어러블 | 액세서리

## 웨어러블

| | 갤럭시 버즈 + | 갤럭시 워치 액티브2 | 갤럭시 워치 액티브2 골프 에디션 | 갤럭시 워치 | | 갤럭시 핏 | 갤럭시 핏ⓔ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | SM-R175 | SM-R820 (44 mm), SM-R830 (40 mm) | SM-R820 (44 mm), SM-R830 (40 mm) | SM-R800 | SM-R810 | SM-R370N | SM-R375N |
| 크기 (H×W×D)(mm) | 19.2 × 17.5 × 22.5 (이어버드)<br>26.5 × 70 × 38.8 (케이스) | 44 mm : 44 × 44 × 10.9<br>40 mm : 40 × 40 × 10.9 | | 46 × 49 × 13 | 41.9 × 45.7 × 12.7 | 45.1 × 18.3 × 11.2 | 40.2 × 16.0 × 10.9 |
| 무게 | 이어버드 : 6.3 g (이어버드 1개 기준)<br>케이스 : 39.6 g | 44 mm : 스테인리스 42 g, 알루미늄 30 g<br>40 mm : 스테인리스 37 g, 알루미늄 26 g | | 63 g | 49 g | 23 g | 15 g |
| 디스플레이 | - | Full color AOD, Gorilla® Glass DX+ (2.5D Front + 3D Back Glass)<br>44 mm : 34 mm 360 × 360 Super AMOLED<br>40 mm : 30 mm 360 × 360 Super AMOLED | | 33 mm Full color Super AMOLED 360 × 360 Corning® Gorilla® DX+ | 30 mm Full color Super AMOLED 360 × 360 Corning® Gorilla® DX+ | AMOLED | PMOLED |
| 센서 | 가속도 센서, 근접 센서, 홀 센서 | 가속도, 자이로, 기압계, 심박센서 (8PD), 조도 센서, ECG | | 가속도, 자이로, 기압, 심박센서, 조도 센서 | | 가속도, 자이로, 심박 센서 | 가속도, 심박 센서 |
| 지원단말 | 안드로이드 5.0 이상 &<br>RAM 1.5 GB 이상 &<br>iOS : iPhone 7 이상 &<br>iOS 10.0이상 | 안드로이드: 안드로이드 5.0 (L OS)이상 & RAM 1.5 GB 이상 (삼성 / 삼성 외 단말) / iOS : iPhone 5 이상 & iOS 9.0 이상<br>- 태블릿PC 연결은 지원되지 않습니다.<br>- iOS기반의 스마트폰과 연동하는 경우 일부 기능에 제약이 있을 수 있습니다.<br>(단, H / W 사양, S / W OS버전 등에 따라 호환이 되지 않거나 일부 기능의 사용이 제한 될 수 있으니 자세한 내역을 삼성닷컴에서 확인하시기 바랍니다.) | | | | 안드로이드 5.0 이상 &<br>RAM 1.5 GB 이상<br>(태블릿 미지원) /<br>iOS : iPhone 7 이상 &<br>iOS 10.0 이상 | 안드로이드 5.0 이상 &<br>RAM 1.5 GB 이상<br>(태블릿 미지원) /<br>iOS : iPhone 5 이상 &<br>iOS 10.0 이상 |
| 비고 | 빔포밍 기술이 적용된 외부 마이크 2개,<br>내부 마이크 1개, 유선 충전,<br>무선충전(Qi 규격 호환), 무선 배터리 공유,<br>SSC, AAC, SBC 코덱 | 5ATM + IP68 / MIL-STD-810G<br>마이크, 리니어모터, 스피커 | 방수 사양 (5ATM + IP68)<br>SMART CADDIE 앱 무제한 사용<br>(유료 구매 시 10만원 상당)<br>골프 전용 스트랩, 위치 페이스 제공 | 방수사양 (5ATM + IP68) | | 방수사양 (5ATM + IP68) | |

- 무게는 제품 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다.
- 5ATM 방수는 ISO 표준 22810 : 2010에 따른 50미터 방수 등급을 지원합니다.
- IP68 : 수심 1.5 m, 담수, 30분 이내 일시적 침수에 대해 방수 기능 (한국전기안전공사 인증)
- 수중에서는 Watch의 통신기능 작동이 원활하지 않을 수 있음
- SSC (Samsung Scalable Codec) : 삼성 독자 코덱으로 끊김 걱정없는 음악 감상을 지원합니다. 갤럭시 스마트폰 (안드로이드 7.0 버전 이상)에서 지원됩니다.
- 위 내용은 자사 실험 결과로 실사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.
- 제품 UI는 국가에 따라 달라질 수 있습니다.
- S20, Fold, Z Flip, 노트10, S10 시리즈 모델 한정하여 무선 배터리 공유 기능이 지원되며 단말의 배터리가 30% 이하로 떨어지면 무선 배터리 공유가 중단됩니다. (지원 모델은 추후 변경 가능)
- PD : 포토다이오드센서

## 액세서리

**Galaxy Tab S6 북커버**

EF-BT860PAEGKR
EF-BT860PJEGKR
EF-BT860PLEGKR

- Galaxy Tab S6 5G 제품과 호환됩니다.

**Galaxy Tab S6 키보드 북커버**

EF-DT860UJKGKR

- Galaxy Tab S6 5G 제품과 호환됩니다.

**Galaxy Tab S6 Lite 북커버**

EF-BP610PJEGKR
EF-BP610PLEGKR
EF-BP610PPEGKR

**Galaxy Watch Active2 크바드라트 스트랩(20 mm)**

ET-SKR82MGEGKR
ET-SKR82MJEGKR
ET-SKR82MREGKR

**PD 무선충전 배터리팩 (2020, 25W)**

EB-U3300XJEGKR (그레이)

- 유/무선 동시 지원(Qi 방식, 워치 충전 가능)
- 25W 충전 In & Out

**PD 배터리팩 10,000mAh (2020, 25W)**

EB-P3300XJEGKR (그레이)

- 25W 충전 In & Out

## 무상 수리 기간을 연장해주는 삼성 모바일케어

삼성 모바일케어는 기업 고객들을 대상으로 업무용, 사업용으로 사용하는 모바일 제품의 무상 수리 기간을 연장해주는 특별한 비즈니스 서비스입니다.

### 무상수리기간 연장 서비스

**• 무상수리기간 연장 서비스란?**

- 기본 제공하는 보증 기간 외, 유료 옵션 추가로 무상수리 기간을 연장 가능한 서비스

총 보증기간 (최대 3년)

| | | |
|---|---|---|
| 스마트폰 | 기본보증 2년 | 무상수리기간 연장 최대 1년 |
| 태블릿 | 기본보증 1년 | 무상수리기간 연장 최대 2년 |

- 삼성 모바일케어는 옵션 사항으로 유료로 운영됩니다. 모바일케어에 관한 자세한 사항은 영업담당을 통해 안내 받으시기 바랍니다.

### 모바일케어 보증 범위

• 삼성 모바일케어는 제품의 기본 보증과 동일한 수리 서비스를 제공하며, 배터리와 Inbox제품(소모품)은 수리 대상에서 제외됩니다.

기본 제공되는 제품의 하드웨어 부품, 설계

점진적인 결함으로 인한 불량

## B2B만을 위한 삼성 모바일 서비스

고객의 비즈니스가 원활히 운영되도록, 고객사를 정기 방문하고 사전 점검 및 수리 서비스를 지원합니다.

### 모바일 전담 서비스

B2B 고객을 대상으로 하는 전담 서비스 별도 운영

### 모바일 이동 서비스

고객사를 직접 방문하여 제품 무상 점검 및 간단 수리 진행

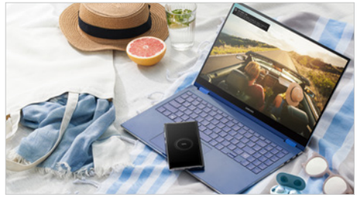
PC

## 삼성전자는 비즈니스용 Windows 10 Pro 사용을 권장합니다.

QR코드로 제품정보를 확인하세요!

동작까지 인식하는 스마트 S펜

세계 최초 QLED 노트북



간편한 무선 배터리 공유

혁신을 쓰다, 혁신을 보다

**Galaxy Book Flex**

# PC

삼성전자는 비즈니스용 Windows 10 Pro 사용을 권장합니다.

## 2020년 1월 14일, Windows 7 공식서비스 종료

### Windows 7 지원 종료 기획기사

2020년 1월 14일 이후에도 Windows 7을 계속 사용할 수 있지만 새로운 보안 업데이트, 비보안 핫픽스, 무료 또는 유료 지원 옵션, 온라인 기술 콘텐츠 업데이트를 비롯한 Microsoft의 업데이트나 지원은 더 이상 받을 수 없습니다. 정기적인 보안 업데이트를 통해 악의적인 공격으로부터 기기를 보호하려면 Windows 10과 같이 현재 지원되는 운영 체제로 마이그레이션 해야합니다.

윈도우 7 지원 종료 D-1년..
기업, 개인 OS 전환 검토 시급

윈도우 7 종료...
ATM, 산업기기 향항 공격 되풀이되나

공공 윈도우 10 전환,
올해 속도낸다

윈도우 7 지원 중단,
근본 해결책 시급

[참고] Windows 7 지원 종료 관련 FAQ

## 이 시대 최고의 윈도우, Windows 10

Windows 10은 생산성 향상, 혁신적인 디바이스 및 차별화된 지속 가능한 관리와 최신 보안 위험에 대응하기 위해 **[선택이 아닌 필수]**입니다.

**최고의 보안 기능
자체 지원**

Windows 10을 사용하면 더 많은 작업을 더욱 빠르게 완료할 수 있습니다. 최신 기기는 구형 기기에 비해 부팅 속도가 더 빠르고 멀티태스킹 효율이 높으며 배터리 수명도 더 깁니다. 게다가 최신 기기는 휴대가 간편하여 어디서든 작업을 수행하고 생산성을 유지할 수 있습니다.

**생산성 향상**

구형 기기를 사용하면 사이버 공격과 데이터 유출 사고에 취약해질 수 밖에 없습니다. 최신 Windows 10 Pro기기는 추가 비용 걱정없이 보안을 지원합니다.
상시 업데이트 되는 보안 기능을 내장하여 기업이 신종 보안 위협으로부터 사용자의 정보와 기기를 보호합니다.

- 기기의 지원 기간 동안 유효합니다.

**기존의 인프라와
손쉽게 통합**

기존의 컴퓨터, 모니터 및 프린터와 손쉽게 통합되므로 Windows 10으로 쉽게 전환할 수 있습니다. 기존 애플리케이션과 호환되며 가상화를 전면 지원합니다. 사용이 간편한 Microsoft의 마이그레이션 도구를 사용하여 현재 사용 중인 애플리케이션이 Windows 10과 호환되는지 확인할 수 있습니다.

[참고] Windows 10 관련 FAQ

## 비즈니스의 경쟁력의 시작 Windows 10 Pro 디바이스

아래의 QR 코드에 접속하여 업무 유형에 적합한 비즈니스 PC를 확인해 보세요!

삼성 갤럭시 북 Flex

삼성 옵테인 데스크탑

삼성 올인원 5

### [참고] 오래된 PC 사용이 비즈니스에 끼치는 영향

Korea SMB PC Study, Techaisle, 2018 연구 결과를 통해 구형 PC 관리 비용이 중소 기업에 미치는 영향에 대해 확인해 보세요!

# 노트북

삼성전자는 비즈니스용 Windows 10 Pro 사용을 권장합니다.

## 삼성 갤럭시 북 Flex

### NT951QCG / NT931QCG

Flex의 활용도를 2배 높여주는 All New S Pen
세계 최초로 QLED 디스플레이 탑재 (컬러 볼륨 100%)
무선 배터리 공유, 빠르고 쉬운 충전, 효율 높은 배터리
시선을 사로잡은 심플한 디자인 (Solidity Design)
명품 AKG 사운드와 Thunder 앰프 내장

| 모델명 | 화면 크기 | OS | CPU | MEMORY | LCD | 저장장치 | GRAPHIC | 통신 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NT951QCG-X765D | 39.6 cm | Windows 10 Pro | Intel® Core™ i7-1065G7 Processor(1.30 GHz up to 3.90 GHz 8 MB L3 Cache) | 16 GB LPDDR4x Memory (On BD 16 GB) | FHD 광시야각 QLED Display (1920 x 1080), 터치스크린 | 512 GB NVMe SSD 총 SSD 슬롯 : 1 | NVIDIA® GeForce® MX250 Graphics with GDDR5 2 GB Graphic Memory | Wi-Fi 6 (Gig+), 802.11 ax 2x2 Bluetooth v5.0 |
| NT931QCG-K582D | 33.7 cm | | Intel® Core™ i5-1035G4 Processor(1.10 GHz up to 3.70 GHz 6 MB L3 Cache) | 8 GB LPDDR4x Memory (On BD 8 GB) | | 256 GB NVMe SSD 총 SSD 슬롯 : 1 | Intel® Iris Plus Graphics | |

■ 멀티미디어 : AKG 스테레오 스피커 ( Max 5 W × 2 ), Smart Amp, SoundAlive™, 내장 듀얼 디지털마이크, 720p HD 카메라 ■ 포트 : 2 Thunderbolt™ 3, 1 USB-C®, UFS & MicroSD Combo, 1 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보 ■ 입력장치 : 터치스크린, S 펜, 클릭패드, NT951QCG-X765D - 페블 키보드/숫자키 (백라이트 지원) / NT931QCG-K582D - 페블 키보드 (백라이트 지원) ■ 보안 : TPM, 지문인식 ■ 색상 : 로얄 블루 ■ 전원 : 69.7 Wh (Typical), 65 W USB-C® 어댑터 ■ 크기 : NT951QCG-X765D - 355.0 × 227.2 × 14.9 mm / NT931QCG-K582D - 302.6 × 202.9 × 12.9 mm ■ 무게 : NT951QCG-X765D - 1.57 kg / NT931QCG-K582D - 1.16 kg ■ 소프트웨어 : Live Wallpaper, 라이브 메시지, 링크 공유, McAfee Live Safe (60일 체험판), 삼성 갤러리, Quick Search, Samsung DeX, Samsung Flow, Samsung Notes, Samsung Recovery, Samsung Settings, Studio Plus, Samsung Update, 팀플 - 상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다. - NT951QCG-X765D : NVIDIA® Optimus Technology 지원. - USB 속도는 사용환경에 따라 달라질 수 있습니다. - 무게/두께는 제조과정에 따라 변동될 수 있습니다. - 저장장치/메모리 교체 및 추가 전, 삼성전자서비스(TEL: 1588-3366)의 안내를 받으시기 바랍니다. - 배터리 용량은 제 3의 실험실 조건에서 테스트한 표준값이며, IEC 61960 표준에 따라 테스트한 배터리 샘플들의 용량 편차를 고려한 측정값입니다. 정격(최소) 용량은 이보다 적은 66.9 Wh로, 실제 배터리 수명은 네트워크 환경, 사용 패턴 및 기타 요소에 따라 달라질 수 있습니다.
- 갤럭시 노트10 5G, 노트10+ 5G, 폴드, S10e, S10, S10+, S9, S9+, S8, S8+, S8 액티브, S7, S7 edge, S7 액티브, S6, S6 edge, S6 액티브, S6 edge+, Note9, Note8, Note FE, Note5과 같이 WPC Qi 무선 충전 기능이 지원되는 삼성 또는 타사 스마트폰이나 갤럭시 워치 액티브2, 갤럭시 워치 액티브, 기어 스포츠, 기어 S3, 갤럭시 워치, 갤럭시 버즈와 같은 웨어러블 기기로 제한됩니다. - 배터리 전원이 30 % 이하일 경우 무선 배터리 공유가 제한될 수 있습니다. - 자사 실험치를 VDE로부터 인증받았으며 실사용 시 차이가 있을 수 있습니다. - 일부 액세서리, 커버, 기타 타사 기기에서는 지원되지 않을 수 있습니다. - 사양 별 별도 파생 가능

## 삼성 갤럭시 북 Flex α

### NT751QCJ / NT731QCJ

완벽한 색 정확도를 선사하는 QLED 디스플레이 탑재
빌트인 된 S펜을 통해 그림, 메모 등 다양하고 풍부한 PC 사용성 제공
갤럭시 폰과 PC를 하나처럼 사용할 수 있는 Samsung DeX 기본 탑재
자주 사용하는 포트*가 다양하게 탑재되어 있어, 연결 편리성 제공
단단한 알루미늄 바디와 삼성 노트북만의 독보적인 솔리디티 디자인
화면 크기 39.6cm 모델에는 두 개의 메모리 슬롯과 두 개의 SSD 슬롯이 기본 탑재되어 언제든지 업그레이드 가능**

* 1 USB-C®, 2 USB3.0, HDMI, UFS & MicroSD Combo, HP/Mic **업그레이드용 메모리/SSD는 별매입니다.

| 모델명 | 화면 크기 | OS | CPU | MEMORY | LCD | 저장장치 | GRAPHIC | 통신 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NT751QCJ-K582D | 39.6 cm | Windows 10 Pro | Intel® Core™ i5-10210U Processor(1.60 GHz up to 4.20 GHz 6 MB L3 Cache) | 8 GB DDR4 Memory (8 GB x 1) 2 SODIMM | FHD 광시야각 QLED Display (1920 x 1080), 터치스크린 | 256 GB NVMe SSD 총 SSD 슬롯 : 2 | Intel® UHD Graphics | Wi-Fi 6 (Gig+), 802.11 ax 2x2 Bluetooth v5.0 |
| NT731QCJ-K582D | 33.7 cm | | | 8 GB DDR4 Memory (On BD 8 GB) | | 256 GB NVMe SSD 총 SSD 슬롯 : 1 | | |

■ 멀티미디어 : AKG 스테레오 스피커 ( 1.5 W × 2 ), SoundAlive™, 내장 듀얼 디지털마이크, 720p HD 카메라 ■ 포트 : 1 HDMI, 1 USB-C®, 2 USB3.0, UFS & MicroSD Combo, 1 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보, 1 DC-in ■ 입력장치 : 터치스크린, S 펜, 클릭패드, NT751QCJ-K582D - 페블 키보드/숫자키 (백라이트 지원) / NT731QCJ-K582D - 페블 키보드 (백라이트 지원) ■ 보안 : TPM, 지문인식 ■ 색상 : 머큐리 그레이 ■ 전원 : 54 Wh, 40 W 어댑터 ■ 크기 : NT751QCJ-K582D - 355.66 × 230.19 × 15.9 mm / NT731QCJ-K582D - 304.9 × 202 × 13.9 mm ■ 무게 : NT751QCJ-K582D - 1.63 kg / NT731QCJ-K582D - 1.19 kg ■ 소프트웨어 : Live Wallpaper, 라이브 메시지, 링크 공유, McAfee Live Safe (60일 체험판), 삼성 갤러리, Quick Search, Samsung DeX, Samsung Flow, Samsung Notes, Samsung Recovery, Samsung Settings, Studio Plus, Samsung Update, 팀플 - 상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다. - USB 속도는 사용환경에 따라 달라질 수 있습니다. - 무게/두께는 제조과정에 따라 변동될 수 있습니다. - 저장장치/메모리 교체 및 추가 전, 삼성전자서비스(TEL: 1588-3366)의 안내를 받으시기 바랍니다. - 사양 별 별도 파생 가능 - 삼성 덱스(Samsung DeX)는 노트10/노트10+ 및 S10e/S10/S10+/S10 5G 등의 일부 디바이스에서 지원됩니다.

## 삼성 갤럭시 북 Ion

### NT951XCJ / NT931XCJ

한손에 들어오는 초슬림, 초경량 메탈 디자인, 초슬림 베젤과 QLED 디스플레이
무선 배터리 공유, 빠르고 쉬운 충전, 효율 높은 배터리, SSD와 메모리 확장성 - 화면크기 39.6 cm 모델 기준
최신 10세대 인텔 CPU와 Wi-fi 6 지원

| 모델명 | 화면 크기 | OS | CPU | MEMORY | LCD | 저장장치 | GRAPHIC | 통신 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NT951XCJ-K582D | 39.6 cm | Windows 10 Pro | Intel® Core™ i5-10210U Processor(1.60 GHz up to 4.20 GHz 6 MB L3 Cache) | 8 GB DDR4 Memory (On BD 8 GB) 1 SODIMM | FHD 광시야각 QLED Display (1920 x 1080) | 256 GB NVMe SSD 총 SSD 슬롯 : 2 | Intel® UHD Graphics | Wi-Fi 6 (Gig+), 802.11 ax 2x2 Bluetooth v5.0 |
| NT931XCJ-K582D | 33.7 cm | | | 8 GB DDR4 Memory (On BD 8 GB) | | 256 GB NVMe SSD 총 SSD 슬롯 : 1 | | |

■ 멀티미디어 : AKG 스테레오 스피커 ( Max 5 W × 2 ), Smart Amp, SoundAlive™, 내장 듀얼 디지털마이크, 720p HD 카메라 ■ 포트 : 1 HDMI, 1 Thunderbolt™ 3, 2 USB3.0, UFS & MicroSD Combo, 1 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보, 1 DC-in ■ 입력장치 : 클릭패드, NT951XCJ-K582D - 페블 키보드/숫자키 (백라이트 지원) / NT931XCJ-K582D - 페블 키보드 (백라이트 지원) ■ 보안 : TPM, 지문인식 ■ 색상 : 아우라 실버 ■ 전원 : 69.7 Wh (Typical), 65 W 어댑터 ■ 크기 : NT951XCJ-K582D - 356.1 × 228.0 × 14.9 mm / NT931XCJ-K582D - 305.7 × 199.8 × 12.9 mm ■ 무게 : NT951XCJ-K582D - 1.19 kg / NT931XCJ-K582D - 0.970 kg ■ 소프트웨어 : 라이브 메시지, 링크 공유, Live Wallpaper, McAfee Live Safe (60일 체험판), 삼성 갤러리, Quick Search, Samsung DeX, Samsung Flow, Samsung Notes, Samsung Recovery, Samsung Settings, Studio Plus, Samsung Update, 팀플 - 상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다. - USB 속도는 사용환경에 따라 달라질 수 있습니다. - 무게/두께는 제조과정에 따라 변동될 수 있습니다.- 갤럭시 노트10 5G, 노트10+ 5G, 폴드, S10e, S10, S10+, S9, S9+, S8, S8+, S8 액티브, S7, S7 edge, S7 액티브, S6, S6 edge, S6 액티브, S6 edge+, Note9, Note8, Note FE, Note5과 같이 WPC Qi 무선 충전 기능이 지원되는 삼성 또는 타사 스마트폰이나 갤럭시 워치 액티브2, 갤럭시 워치 액티브, 기어 스포츠, 기어 S3, 갤럭시 워치, 갤럭시 버즈와 같은 웨어러블 기기로 제한됩니다. - 배터리 전원이 30 % 이하일 경우 무선 배터리 공유가 제한될 수 있습니다. - 일부 액세서리, 커버, 기타 타사 기기에서는 지원되지 않을 수 있습니다. - 저장장치/메모리 교체 및 추가 전, 삼성전자서비스(TEL: 1588-3366)의 안내를 받으시기 바랍니다. - 배터리 용량은 제 3의 실험실 조건에서 테스트한 표준값이며, IEC 61960 표준에 따라 테스트한 배터리 샘플들의 용량 편차를 고려한 측정값입니다. 정격(최소) 용량은 이보다 적은 66.9 Wh로, 실제 배터리 수명은 네트워크 환경, 사용 패턴 및 기타 요소에 따라 달라질 수 있습니다. - 사양 별 별도 파생 가능

# 노트북

삼성전자는 비즈니스용 Windows 10 Pro 사용을 권장합니다.

## 삼성 갤럭시 북 S

### NT768XCM / NT768XCL

언제 어디서나 사용하는 초고속 LTE* (LTE 모듈 적용 모델에 한함)
11.8mm의 얇은 두께와 1kg도 되지 않는 가벼운 무게로 진정한 모바일 PC 완성
FHD 터치 디스플레이로 화면을 스마트폰처럼 쓸 수 있는 편리함
온종일 사용할 수 있는 배터리**와 USB Type-C 어댑터만으로도 간편한 충전 가능

* LTE 연결은 통신사 서비스에 별도 가입했을 경우만 사용 가능하며, LTE 속도는 연결 환경에 따라 달라질 수 있습니다.
** 동영상 재생 시간 기준으로 한 번 완충 시 최대 17시간 사용 가능합니다.

| 모델명 | 화면 크기 | OS | CPU | MEMORY | LCD | 저장장치 | GRAPHIC | 통신 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NT768XCM-K582D | 33.7 cm | Windows 10 Pro | Intel® Core™ i5-L16G7 Processor (up to 3.0 GHz 4 MB Cache) | 8 GB LPDDR4x Memory (On BD 8 GB) | FHD 광시야각 LED Display (1920 x 1080) 터치스크린 | 256 GB eUFS | Intel® UHD Graphics | Wi-Fi 6 (Gig+), 802.11 ax 2x2 Bluetooth v5.0 |
| NT768XCL-K582D | | | | | | | | Wi-Fi 6 (Gig+), 802.11 ax 2x2 Bluetooth v5.0 LTE |

■ 멀티미디어 : AKG 스테레오 스피커 ( 1.2 W × 4 ), Dolby Atmos®, 내장 듀얼 디지털마이크, 1MP 카메라 ■ 포트 : 2 USB-C®, MicroSD Multi-media Card Reader, 1 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보 ■ 입력장치 : 페블 키보드, 클릭패드 ■ 보안 : TPM, 지문인식 ■ 색상 : 엘씨 골드 ■ 전원 : 42 Wh (Typical), 25 W / W USB-C® 어댑터 (어댑터 용량은 사양에 따라 상이합니다.) ■ 크기 : 305.2 × 203.2 × 6.2 ~ 11.8 mm ■ 무게 : 0.950 kg ■ 소프트웨어 : 라이브 메시지, 링크 공유, Live Wallpaper, McAfee Live Safe (60일 체험판), 삼성 갤러리, Quick Search, Samsung DeX, Samsung Flow, Samsung Notes, Samsung Recovery, Samsung Settings, Studio Plus, Samsung Update, 팀플 - 상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다.
- USB 속도는 사용환경에 따라 달라질 수 있습니다. - 무게/두께는 제조과정에 따라 변동될 수 있습니다. - 배터리 용량은 제 3의 실험실 조건에서 테스트한 표준값이며, IEC 61960 표준에 따라 테스트한 배터리 샘플들의 용량 편차를 고려한 측정값입니다. 정격(최소) 용량은 이보다 적은 39.9 Wh로, 실제 배터리 수명은 네트워크 환경, 사용 패턴 및 기타 요소에 따라 달라질 수 있습니다.

## 삼성 노트북 Odyssey

### NT850XBC

열 받을 일 없는 쿨링 파워, Jet Blade Cooling 시스템
최고의 게이밍 경험을 위한 강력한 퍼포먼스
나만을 위한 비장의 무기 오디세이 모드 (비스트 모드, 블랙 이퀄라이저, 돌비 애트모스®)

| 모델명 | 화면 크기 | OS | CPU | MEMORY | LCD | 저장장치 | GRAPHIC | 통신 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NT850XBC-X719S | 39.6cm | Windows 10 Pro | Intel® Core™ i7 9750H (4.50 GHz) | 16 GB DDR4 Memory (16 GB × 1) + 추가 슬롯 1 | FHD LED Display (1920 × 1080) | 256 GB NVMe SSD + 추가 슬롯1 | NVIDIA® GeForce® RTX 2060 Graphics with GDDR6 6 GB | 802.11 ax 2 × 2 BT 5.0 |

■ 멀티미디어 : 스테레오 스피커 ( 1.5 W × 2 ), Dolby Atmos®, 내장 디지털마이크, 웹 카메라 ■ 포트 : 1 HDMI, 1 USB-C™, 3 USB3.0, 1 헤드폰 출력 / 마이크 입력 콤보, 1 RJ45 (랜), 1 DC-in
■ 입력장치 : 크레이터 키보드 / 숫자키(백라이트 지원), 클릭 패드 ■ 보안 : 시큐리티 슬롯, TPM ■ 색상 : 블레이드 블랙 ■ 전원 : 160 W 어댑터, 54 Wh ■ 크기 : 357.6 × 270.5 × 19.9 mm ■ 무게 : 2.39 kg
■ 소프트웨어 : 라이브 메시지, 링크 공유, McAfee Live Safe (60일 체험판), 삼성 갤러리, Samsung Flow, Samsung Recovery, Samsung Settings, Studio Plus, Samsung Update, 팀플
- 상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다. - 무게는 구성품 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다.

## 삼성 노트북 7 Pro - 생산성 향상을 위한 스마트 오피스북

### NT751BBC

작업에 최적화된 풀 사이즈 키보드와 숫자키, 넓어진 터치패드
장시간 작업에도 눈을 보호하는 디스플레이 - 빛 반사 방지 기능, 7.67 mm의 얇은 베젤 채용
9세대 인텔 코어 프로세서 (45 W)와 이중 팬 냉각 시스템 탑재로 빠르고 지속적인 멀티태스킹 지원
GIGA-WiFi & Ethernet 지원 랜카드를 탑재하여 최상의 업무환경을 제공
드라이버 없이 열 수 있는 이지 업그레이드 도어로 편리한 유지 보수와 업그레이드 가능*
지문 인식으로 빠르고 강력한 기업보안 - 생체인증 국제 표준인 FIDO 2.0을 지원 (선택사양)
여러 업무 상황에도 문제없는 다양하고 충분한 포트 지원

* 업그레이드용 메모리/SSD는 별매입니다.

| 모델명 | 화면 크기 | OS | CPU | MEMORY | LCD | 저장장치 | GRAPHIC | 통신 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NT751BBC-X782D | 39.6 cm | Windows 10 Pro | Intel® Core™ i7 Processor 9750H (2.60 GHz up to 4.50 GHz 12 MB L3 Cache) Intel HM370 | 8 GB DDR4 Memory (8 GB x 1) 2 SODIMM | FHD 광시야각 LED Display (1920 x 1080), Anti-Glare | 256 GB NVMe SSD 총 HDD 슬롯 : 1 총 SSD 슬롯 : 1 | NVIDIA® GeForce® MX110 Graphics with GDDR5 w2GB Graphic Memory | Gigabit Ethernet [10/100/1000] 802.11 ac wave2 2x2 (GIGA Wi-Fi) Bluetooth v5.0 |
| NT751BBC-K582D | | | Intel® Core™ i5 Processor 9400H (2.50 GHz up to 4.30 GHz 8 MB L3 Cache) Intel HM370 | | | | Intel® UHD Graphics 630 | |

■ 멀티미디어 : 스테레오 스피커 ( 1.5 W × 2 ), SoundAlive™, 내장 디지털마이크, 720p HD 카메라 ■ 포트 : 1 HDMI, 1 USB-C®, 3 USB3.0, MicroSD Multi-media Card Reader, 1 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보, 1 RJ45 (랜), 1 DC-in
■ 입력장치 : 페블 키보드/숫자키, 터치패드 ■ 보안 : 시큐리티 슬롯, TPM (Trusted Platform Module)* ■ 색상 : 블루 블랙 ■ 전원 : 43 Wh, NT751BBC-X782D - 90 W 어댑터 / NT751BBC-K582D - 60 W 어댑터 ■ 크기 : 361.5 × 244.25 × 19.6 mm
■ 무게 : NT751BBC-X782D - 1.94 kg / NT751BBC-K582D - 1.91 kg ■ 소프트웨어 : 링크 공유, McAfee Live Safe (60일 체험판), 삼성 갤러리, Samsung Flow, Samsung Recovery, Samsung Settings, Studio Plus, Samsung Update, 팀플
- 상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다. - NT751BBC-X782D : NVIDIA® Optimus Technology 지원. - USB 속도는 사용환경에 따라 달라질 수 있습니다. - 무게/두께는 제조과정에 따라 변동될 수 있습니다. - 사양 별 별도 파생 가능

# 노트북

삼성전자는 비즈니스용 Windows 10 Pro 사용을 권장합니다.

## 삼성 노트북 7 Force

### NT761XBE

단단한 메탈에 슬림한 디자인으로 손쉽게 들고 이동 가능한 휴대성 제공
최신 NVIDIA GeForce® GTX 1650 탑재로 강력한 그래픽 성능 제공
하드 드라이브 하나와 두 개의 초고속 SSD 슬롯으로 완성된 트리플 스토리지 시스템
다양한 환경에서도 자유롭게, 다양한 환경에서도 프로답게

| 모델명 | 화면 크기 | OS | CPU | MEMORY | LCD | 저장장치 | GRAPHIC | 통신 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NT761XBE-X502S | 39.6 cm | Windows 10 Pro | Intel® Core™ i5 Processor 8265U (1.60 GHz up to 3.90 GHz 6 MB L3 Cache) | 8 GB DDR4 Memory (On BD 8 GB) | FHD 광시야각 LED Display (1,920 × 1,080), Anti-Glare | SSD 256 GB (1 HDD 슬롯 / 2 SSD 슬롯) | NVIDIA® GeForce® GTX 1650 | Gigabit Ethernet [10/100/1000] 802.11 ac (2 × 2) + BT v5.0 |

■ 멀티미디어 : 스테레오 스피커 ( 1.5 W × 2 ), Dolby Atmos®, 내장 디지털마이크, 720p HD 카메라 ■ 포트 : 1 HDMI, 1 USB-C™, 2 USB3.0, MicroSD Multi-media Card Reader, 1 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보, 1 RJ45 (랜), 1 DC-in
■ 입력장치 : 페블 키보드 / 숫자키(백라이트 지원), 클릭패드 ■ 보안 : 시큐리티 슬롯, TPM, 지문인식 ■ 색상 : 블레이드 블랙 ■ 전원 : 90 W 어댑터, 43 Wh ■ 크기 : 359.5 × 238.2 × 17.9 mm ■ 무게 : 1.85 kg
■ 소프트웨어 : 라이브 메시지, 링크 공유, McAfee Live Safe (60일 체험판), 삼성 갤러리, Samsung Flow, Samsung Recovery, Samsung Settings, Studio Plus, Samsung Update, 팀플
- 상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다. - 무게는 구성품 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다. - 사양 별 별도 파생 가능

## 삼성 노트북 7

### NT751XBE / NT731XBE

새로워진 Solidity 디자인으로 최적의 사용성 경험 - 더욱더 얇고, 강하며, 세련되고 심플한 형태
단단한 알루미늄 메탈 소재로 사용할 때는 물론 보는 것만으로도 안정감을 선사
더욱 얇아진 슬림 베젤로 몰입감 극대화, 디스플레이 전면을 감싸는 글래스의 프리미엄 디자인 적용
더 커진 키캡과 배열로 새롭게 디자인된 Lattice 키보드는 편하고 정확한 타이핑 환경 제공

| 모델명 | 화면 크기 | OS | CPU | MEMORY | LCD | 저장장치 | GRAPHIC | 통신 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NT751XBE-K502S | 39.6 cm | Windows 10 Pro | Intel® Core™ i5 Processor 8265U (1.60 GHz up to 3.90 GHz 6 MB L3 Cache) | 8 GB LPDDR3 Memory (On BD 8 GB) | FHD 광시야각 LED Display (1,920 × 1,080) | SSD 256 GB (2 SSD 슬롯) | Intel® UHD Graphics 620 | 802.11 ac (2 × 2) BT 5.0 |
| NT731XBE-K502S | 33.7 cm | | | | | SSD 256 GB | | |

■ 멀티미디어 : 스테레오 스피커 ( 1.5 W × 2 ), Dolby Atmos®, 내장 듀얼 디지털마이크, 720p HD 카메라 ■ 포트 : 1 HDMI, 1 USB-C™, 2 USB3.0, MicroSD Multi-media Card Reader, 1 헤드폰 출력 / 마이크 입력 콤보, 1 DC-in
■ 입력장치 : 페블 키보드(백라이트 지원), 클릭패드 ■ 보안 : TPM, 지문인식 ■ 색상 : 플래티넘 티탄 ■ 전원 : 40 W 어댑터, 55 Wh ■ 크기 : NT751XBE-K502S - 359.5 × 238.3 × 15.9 mm / NT731XBE-K502S - 308.9 × 207.5 × 13.7 mm
■ 무게 : NT751XBE-K502S - 1.69 kg / NT731XBE-K502S - 1.29 kg ■ 소프트웨어 : 라이브 메시지, 링크 공유, McAfee Live Safe (60일 체험판), 삼성 갤러리, Samsung Flow, Samsung Recovery, Samsung Settings, Studio Plus, Samsung Update, 팀플
- 상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다. - 무게는 구성품 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다. - 사양 별 별도 파생 가능

## 삼성 노트북 Plus

### NT551XCJ

화면 주변을 감싸는 슬림한 베젤로 높은 시각적 몰입감 선사
듀얼 스토리지 시스템 적용으로 빠른 속도의 SSD와 넉넉한 저장공간을 가진 HDD까지 동시에 사용 가능
바디 아래쪽에 탑재된 업그레이드 도어를 통해 메모리 또는 저장장치를 손쉽게 업그레이드 가능*
더욱 강력한 그래픽 퍼포먼스가 필요하다면 NVIDIA MX250 외장 그래픽이 탑재된 모델 선택 가능

* 업그레이드용 메모리/SSD는 별매입니다.

| 모델명 | 화면 크기 | OS | CPU | MEMORY | LCD | 저장장치 | GRAPHIC | 통신 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NT551XCJ-K582D | 39.6 cm | Windows 10 Pro | Intel® Core™ i5-10210U Processor (1.60 GHz up to 4.20 GHz 6 MB L3 Cache) | 8 GB DDR4 Memory (8 GB x 1) 2 SODIMM | FHD 광시야각 LED Display (1920 x 1080), Anti-Glare | 256 GB NVMe SSD 총 HDD 슬롯 : 1 총 SSD 슬롯 : 1 | Intel® UHD Graphics | Gigabit Ethernet [10/100/1000] 802.11 ac 1X1 Bluetooth v5.0 |
| NT551XCJ-K580D | | | | | | 1 TB Hard Disk Drive (5400RPM) 총 HDD 슬롯 : 1 총 SSD 슬롯 : 1 | | |
| NT551XCJ-K380D | | | Intel® Core™ i3-10110U Processor (2.10 GHz up to 4.10 GHz 4 MB L3 Cache) | | | | | |

■ 멀티미디어 : 스테레오 스피커 ( 1.5 W × 2 ), SoundAlive™, 내장 디지털마이크, 웹 카메라 ■ 포트 : 1 HDMI, 1 USB-C®, 1 USB3.0, 1 USB2.0, MicroSD Multi-media Card Reader, 1 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보, 1 RJ45 (랜), 1 DC-in
■ 입력장치 : 페블 키보드/숫자키, 터치패드 ■ 보안 : 시큐리티 슬롯, TPM (Trusted Platform Module)* ■ 색상 : 플래티넘 티탄 ■ 전원 : 43 Wh, 40 W 어댑터 (어댑터 용량은 사양에 따라 상이합니다.) ■ 크기 : 359.5 × 242.8 × 18.9 mm ■ 무게 : 1.81 kg ■ 소프트웨어 : Live Wallpaper, 라이브 메시지, 링크 공유, McAfee Live Safe (60일 체험판), 삼성 갤러리, Quick Search, Samsung DeX, Samsung Flow, Samsung Notes, Samsung Recovery, Samsung Settings, Studio Plus, Samsung Update, 팀플 - 상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다. - USB 속도는 사용환경에 따라 달라질 수 있습니다. - 무게/두께는 제조과정에 따라 변동될 수 있습니다. - 저장장치/메모리 교체 및 추가 전, 삼성전자서비스(TEL: 1588-3366)의 안내를 받으시기 바랍니다. - 사양 별 별도 파생 가능

# 데스크탑 | 올인원PC

삼성전자는 비즈니스용 Windows 10 Pro 사용을 권장합니다.

## 삼성 데스크탑 4

### DB400T9A / DB400S9A

B2B 특화된 Doorless 형태의 견고하고 편리한 디자인

전면 USB 3.0, 후면 HDMI, SIO, PIO 포트 등 생산성 확대를 위한 지원

intel 9세대, 듀얼스토리지 등 강력하고 효율적인 컴퓨팅 환경 제공

DB400T9A

DB400S9A

| 모델명 | OS | CPU | MEMORY | 저장장치 | ODD | GRAPHIC |
|---|---|---|---|---|---|---|
| DB400T9A-Z782S | Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.) | Intel® Core™ i7-9700 Processor (3.00 GHz, 12 MB) | 8 GB DDR4 Memory (8 GB × 1) 2 DiMMs (Total 2 Slots) for DDR4 | 1 TB (7200 rpm S-ATA3) 256 GB Solid-state Drive | DVD Dual (5.25inch, Tray Type) | Intel® UHD Graphics 630 |
| DB400T9A-Z588S | | Intel® Core™ i5-9400 Processor (2.9 GHz, 9 MB) | | 1 TB (7200 rpm S-ATA3) 128 GB Solid-state Drive | | NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Graphics with GDDR5 2GB Graphic Memory (DVI-D, HDMI, DP) |
| DB400T9A-Z582S | Windows 10 Pro | | | 256 GB Solid-state Drive | | Intel® UHD Graphics 630 |
| DB400T9A-Z580S | Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.) | | | | | |
| DB400T9A-Z341S | Windows 10 Pro | Intel® Core™ i3-9100 Processor (3.6 GHz, 6 MB) | 4 GB DDR4 Memory (4 GB × 1) 2 DiMMs (Total 2 Slots) for DDR4 | 128 GB Solid-state Drive | | |
| DB400T9A-Z340S | Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.) | | | | | |
| DB400T9A-Z241S | | Intel® Pentium® Gold G5420 Processor (3.80 GHz, 4 MB) | | | | Intel® UHD Graphics 610 |
| DB400S9A-Z388S | | Intel® Core™ i3-9100 Processor (3.6 GHz, 6 MB) | 8 GB DDR4 Memory (8 GB × 1) 2 DiMMs (Total 2 Slots) for DDR4 | 1 TB(7200 rpm S-ATA3) 128 GB Solid-state Drive | | NVIDIA® GeForce® GT 1030 Graphics with GDDR5 2 GB Graphic Memory (DVI-D, HDMI) |
| DB400S9A-Z341S | | | 4 GB DDR4 Memory (4 GB × 1) 2 DiMMs (Total 2 Slots) for DDR4 | 128 GB Solid-state Drive | | Intel® UHD Graphics 630 |
| DB400S9A-Z241S | | Intel® Pentium® Gold G5420 Processor (3.80 GHz, 4 MB) | | | | Intel® UHD Graphics 610 |

■ 포트 (전면) : 22-in-1 (SD, mini SD*, micro SD, SDHC, mini SDHC*, micro SDHC, SDXC, micro SDXC, SDHC UHS-I, SDXC UHS-I, micro SDXC UHS-I, MS, MS Duo, MS-Pro, MS-Pro Duo, MS-Pro HG, MS Micro (M2)*, MSXC, xD, CF I, CF II, MD) *해당카드는 연결시 전용 어댑터 필요 ■ 포트 (후면) : 1 헤드폰 출력, 1 마이크 입력, 2 x USB 3.0, 4 x USB 2.0, 1 RJ45 (랜), 1 D-SUB, 1 DVI, HDMI ■ 입력장치 : USB 키보드, USB 광마우스 ■ 보안기능 : BIOS Boot-Up 패스워드, HDD 패스워드 ■ 전원 : DB400T9A - 350 W / DB400S9A - 270 W ■ 크기 : DB400T9A - 173 × 406 × 356 mm / DB400S9A - 98 × 415 × 338 mm ■ 무게 : DB400T9A - 8.86 kg / DB400S9A - 7.53 kg ■ 소프트웨어 : 라이브 메시지, 링크 공유, McAfee Live Safe (60일 체험판), Samsung Recovery, 삼성 갤러리, Samsung Settings, Studio Plus, Samsung Update (상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다.) - 사양 별 별도 파생 가능 - 무게는 구성품 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다.

## 삼성 Optane 데스크탑 4

### DB400T9B / DB400S9B

HDD를 SSD 속도로! 가성비 좋은!

B2B전용 삼성 Optane 데스크탑

DB400T9B

DB400S9B

| 모델명 | OS | CPU | MEMORY | 저장장치 | ODD | GRAPHIC |
|---|---|---|---|---|---|---|
| DB400T9B-Z381D | Windows 10 Pro | Intel B360 Intel® Core™ i3-9100 Processor (3.6 GHz, 6 MB) | 8 GB DDR4 Memory (8 GB × 1) 2 DiMM × 2 Channel (Total 4 Slots) for DDR4 Intel® Optane™ 16 GB Memory | 1 TB (7200 rpm S-ATA3) | DVD Dual (5.25 inch, Tray Type) | Intel® UHD Graphics 630 |

■ 포트 (전면) : 22-in-1 (SD, mini SD*, micro SD, SDHC, mini SDHC*, micro SDHC, SDXC, micro SDXC, SDHC UHS-I, SDXC UHS-I, micro SDXC UHS-I, MS, MS Duo, MS-Pro, MS-Pro Duo, MS-Pro HG, MS Micro(M2)*, MSXC, xD, CF I, CF II, MD) * 해당카드는 연결시 전용 어댑터 필요, 헤드폰 출력 / 마이크 입력 콤보, 2 × USB 3.0 ■ 포트 (후면) : 1 헤드폰 출력, 1 마이크 입력, 2 × USB 3.0, 4 × USB 2.0, 1 RJ45 (랜), 1 D-SUB, 1 DVI, HDMI ■ 입력장치 : USB 키보드, USB 광마우스 ■ 보안기능 : BIOS Boot-Up 패스워드, HDD 패스워드 ■ 전원 : 350 W ■ 크기 : 173 × 406 × 356 mm ■ 무게 : 8.86 kg ■ 소프트웨어 : 라이브 메시지, 링크 공유, McAfee Live Safe (60일 체험판), Samsung Recovery, 삼성 갤러리, Samsung Settings, Studio Plus, Samsung Update (상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다.) - 해당 상세 사양은 DB400T9B 모델 기준 - 사양 별 별도 파생 가능 - 무게는 구성품 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다.

## 삼성 화이트올인원 PC

### DB531ABE

좁은 공간에서도 조화로운 화이트톤의 깔끔한 디자인

대형화면에 Full HD 해상도, 넓은 시야각으로 각종 멀티미디어 시청을 위한 최적의 경험 제공

PC 전원을 켜지 않고도 단독 외부입력 버튼 한번만 누르면 듀얼 모니터, 개인 TV 등으로 활용 가능
- 후면 HDMI IN 포트에 노트북 또는 별도의 셋톱박스 연결 필요

별도의 도구가 필요 없는 Zero Screw 메모리 도어를 탑재하여 손쉬운 업그레이드*

케이블 전용 홀더를 통한 전선 및 케이블 정리로 깨끗한 공간을 완성

* 업그레이드용 메모리/SSD는 별매입니다.

| 모델명 | 화면 크기 | OS | CPU | MEMORY | LCD | 저장장치 | GRAPHIC | 유 / 무선통신 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DB531ABE-L501S | 60.5 cm | Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.) | Intel® Core™ i5-8265U Processor(1.6GHz,6MB) | 4 GB DDR4 Memory (4 GB × 1) 2 SODIMM | FHD LED Display (1,920 × 1,080), 16:9 Anti-Glare | 128 GB NVMe SSD (1 HDD 슬롯 / 1 SSD 슬롯) | Intel® UHD Graphics 620 | Gigabit Ethernet [10/100/1000] 802.11 ac (1 × 1) + BT v 5.0 |
| DB531ABE-L201S | | | Intel® Pentium® Gold G5405U Processor (2.30GHz,2MB) | | | | Intel® UHD Graphics 610 | |

■ 멀티미디어 : 스테레오 스피커 (4 W × 2), 720 p HD 카메라, SoundAlive™, 내장 듀얼 디지털마이크 ■ 포트 : 3-in-1 (SD, SDHC, SDXC) Multi-media Card Reader, 헤드폰 출력 / 마이크 입력 콤보, 2 USB3.0, 1 USB2.0 (Chargable USB 포함), 1 HDMI-out, 1 HDMI-in, 1 RJ45 (랜), 1 DC-in ■ 입력장치 : 무선키보드, 무선마우스 ■ 보안 : 시큐리티 슬롯 ■ 색상 : 프로스트 화이트 ■ 전원 : 60 W 어댑터 ■ 크기 : 561.1 × 201.2 × 432.2 mm ■ 무게 : 7.11 kg ■ 소프트웨어 : McAfee Live Safe (60일 체험판), Samsung Recovery (상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다.) - 어댑터 용량은 사양에 따라 상이합니다. - 모델명에 따라 키보드/마우스는 유선 혹은 무선으로 다르게 구성되어 있습니다. - 무게는 구성품 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다.

# SSD | 포터블SSD | USB 메모리 | 메모리카드

## 삼성 SSD

SSD 970 PRO

SSD 970 EVO Plus

SSD 860 PRO

SSD 860 EVO

SSD 860 EVO M.2

SSD 860 QVO

| 구분 | 모델명 | 용량 | 속도 (Sequential) 읽기 (MB/s) | 속도 (Sequential) 쓰기 (MB/s) | 속도 (Random) 읽기 ( IOPS) | 속도 (Random) 쓰기 ( IOPS) | 인터페이스 | 컨트롤러 | 캐시메모리 (LPDDR4) | 소프트웨어 | Trim 지원 | S.M.A.R.T | Garbage Collection | 설치 악세사리 | 보증(기간 또는 TBW제한) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 970 PRO | MZ-V7P512BW | 512 GB | Max.3,500 | Max.2,300 | Max.370,000 | Max.500,000 | PCIe 3.0 × 4 NVMe 1.3 | Samsung Phoenix Controller | 512 MB | Samsung Magician, Data Migration | ● | ● | ● | 無 개별 구매 | 5년 | 600 TBW |
| | MZ-V7P1T0BW | 1,024 GB | | Max.2,700 | Max.500,000 | | | | 1 GB | | | | | | | 1,200 TBW |
| 970 EVO Plus | MZ-V7S250BW | 250 GB | | Max.2,300 | Max.250,000 | Max.550,000 | | | 512 MB | | | | | | | 150 TBW |
| | MZ-V7S500BW | 500 GB | | Max.3,200 | Max.480,000 | | | | 512 MB | | | | | | | 300 TBW |
| | MZ-V7S1T0BW | 1,000GB | | Max.3,300 | Max.600,000 | | | | 1 GB | | | | | | | 600 TBW |
| | MZ-V7E2T0BW | 2,000GB | | | Max.620,000 | Max.560,000 | | | 2 GB | | | | | | | 1,200 TBW |
| 860 PRO | MZ-76P256BW | 256 GB | Max.560 | Max.530 | Max.100,000 | Max.90,000 | SATA 6 Gb/s (SATA 3 Gb/s&SATA 1.5Gb/s 호환 가능) | Samsung MJX Controller | 512 MB | | | | | | | 300 TBW |
| | MZ-76P512BW | 512 GB | | | | | | | | | | | | | | 600 TBW |
| | MZ-76P1T0BW | 1 TB | | | | | | | 1 GB | | | | | | | 1,200 TBW |
| | MZ-76P2T0BW | 2 TB | | | | | | | 2 GB | | | | | | | 2,400 TBW |
| 860 EVO | MZ-76E250E | 250 GB | Max.550 | Max.520 | Max.98,000 | Max.90,000 | | | 512 MB | Magician Software for SSD management | | | | | | 150 TBW |
| | MZ-76E500E | 500 GB | | | | | | | | | | | | | | 150 TBW |
| | MZ-76E1T0BW | 1 TB | | | | | | | 1 GB | | | | | | | 600 TBW |
| 860 EVO (M.2) | MZ-N6E250BW | 250 GB | | | Max. 97,000 | Max.88,000 | | | 512 MB | | | | | | | 150 TBW |
| | MZ-N6E500BW | 500 GB | | | | | | | | | | | | | | 300 TBW |
| | MZ-N6E1T0BW | 1 TB | | | | | | | 1 GB | | | | | | | 600 TBW |
| 860 QVO | MZ-76Q1T0BW | 1,000GB | | | Max. 96,000 | Max.89,000 | | | 1 GB | Samsung Magician, Data Migration | | | | | 3년 | 360 TBW |
| | MZ-76Q2T0BW | 2,000 GB | | | Max. 97,000 | | | | 2 GB | | | | | | | 720 TBW |
| | MZ-76Q4T0BW | 4,000 GB | | | | | | | 4 GB | | | | | | | 1,440 TBW |

## 삼성 포터블 SSD (T7 Touch / T5)

| 구분 | 모델명 | 용량 | 전송속도 | 인터페이스 | 소프트웨어 | 구성 | 크기 (W × H × D)(mm) | 무게 | 보증 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| T7 Touch | MU-PC500K/WW | 500 GB | 읽기 최대 1,050 MB/s, 쓰기 최대 1,000 MB/s | USB 3.2 Gen.2 (10 Gbps) | Samsumg Portable SSD Software, AES 256-bit hardware encryption | USB C to C / USB C to A 케이블 내장 | 85 × 57 × 8.0 | 최대 58 g | 3년 제한 보증 |
| | MU-PC500S/WW | | | | | | | | |
| | MU-PC1T0K/WW | 1 TB | | | | | | | |
| | MU-PC1T0S/WW | | | | | | | | |
| | MU-PC2T0K/WW | 2 TB | | | | | | | |
| | MU-PC2T0S/WW | | | | | | | | |
| T5 | MU-PA500B/WW | 500 GB | 최대 540 MB/s | USB 3.1 Gen2 (10 Gbps), 이전 버전과 호환 | | | 74.0 × 57.3 × 10.5 | 최대 51 g | |
| | MU-PA1T0B/WW | 1 TB | | | | | | | |
| | MU-PA2T0B/WW | 2 TB | | | | | | | |

- 제품의 무게는 구성 및 제조여건에 따라 변동될 수 있음

## 삼성 USB 메모리

| 구분 | 모델명 | 용량 | 호환 | 인터페이스 | 읽기속도 | 보증 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| BAR Plus | MUF-32BE4/APC | 32 GB | 데스크탑 PC, 노트북 등 | USB 3.1 | 200 MB/s | 5년 제한 보증 |
| | MUF-64BE4/APC | 64 GB | | | | |
| | MUF-128BE4/APC | 128 GB | | | 300 MB/s | |
| | MUF-256BE4/APC | 256 GB | | | | |
| FIT Plus (Micro) | MUF-32AB/APC | 32 GB | 데스크탑 PC, 노트북 등 | USB 3.1 | 200 MB/s | |
| | MUF-64AB/APC | 64 GB | | | | |
| | MUF-128AB/APC | 128 GB | | | 300 MB/s | |
| | MUF-256AB/APC | 256 GB | | | | |
| DUO Plus (OTG) | MUF-32DB/APC | 32 GB | 데스크탑 PC, 노트북, 스마트폰, 태블릿 등 | USB 3.1 | 200 MB/s | |
| | MUF-64DB/APC | 64 GB | | | | |
| | MUF-128DB/APC | 128 GB | | | 300 MB/s | |
| | MUF-256DB/APC | 256 GB | | | | |

## 삼성 메모리 카드

| 구분 | 모델명 | 용량 | 전송속도 | 속도 등급 | 인터페이스 | 규격 | 호환기기 | 사이즈 (W × H × D)(mm) | 보증 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EVO | MB-MP32GA/KR | 32 GB | 읽기 : 95 MB/s | Grade 1, Class 10 | UHS-I HS | SDHC | 휴대폰, 스마트폰, 태블릿 등 | 15 × 11 × 1 | 10년 제한 보증 (차량용 블랙박스, CCTV 녹화 전용 등 사용시 보증 제한) | SD Adaptor는 1년 제한 보증 |
| | MB-MP64HA/KR | 64 GB | | Grade 3, Class 10 | | SDXC | | | | |
| | MB-MP128HA/KR | 128 GB | | | | | | | | |
| EVO Plus | MB-MC32GA/KR | 32 GB | | Grade 1, Class 10 | | SDHC | | | | |
| | MB-MC64HA/KR | 64 GB | | Grade 3, Class 10 | | SDXC | | | | |
| | MB-MC128HA/KR | 128 GB | | | | | | | | |
| | MB-MC256HA/KR | 256 GB | 읽기 : 100 MB/s | | | | | | | |
| | MB-MC512HA/KR | 512 GB | | | | | | | | |
| Pro Endurance | MB-MJ32GA/APC | 32 GB | | Class 10 | UHS-I SDR104 | SDHC | | | 2년 제한 보증 | |
| | MB-MJ64GA/APC | 64 GB | | | | SDXC | | | 3년 제한 보증 | |
| | MB-MJ128GA/APC | 128 GB | | | | | | | 5년 제한 보증 | |

- 자사 실험 수치로 실사용 환경에 따라 달라질 수 있음
- 데이터 복구는 이 보증에 포함되지 않으며, 당사가 데이터 손실/손상에 대해 책임을 지지 않습니다.

18 스마트 사이니지
25 TV
32 호텔 TV
35 모니터
38 HARMAN
40 AV

자세한 고객 도입사례를 확인하세요

유통

압도적인 스케일의 비디오월로 고품격 브랜딩 공간 완성

## 삼성 스마트 사이니지

캐딜락하우스 서울 비디오월 사이니지 도입사례

삼성 비디오월 사이니지 도입과 함께
아시아 최초의 '캐딜락하우스 서울' 오픈
(사용 모델 : UDE-B 시리즈)

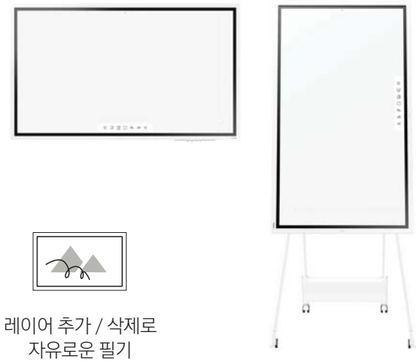
완전히 새로워진

## FLIP2를 만나다!

QR코드로 제품정보를 확인하세요!

스마트한 업무 환경을 위한

## SAMSUNG FLIP2



실감나는 필기감

브러쉬 / 유화 모드

손쉬운 이미지편집

다양한 기기 연결성

레이어 추가 / 삭제로 자유로운 필기

- 스탠드는 WM55R 모델만 적용 가능합니다.

# 스마트 사이니지

## 토탈 솔루션

삼성전자는 폭 넓고 혁신적인 LED & LCD 사이니지 라인업을 제공합니다.

## Magicinfo 6 솔루션 출시

http://displaysolutions.samsung.com/docs/ 삼성디스플레이솔루션닷컴 가입후 웹매뉴얼 참고가능 (한글 매뉴얼 지원)

Samsung Display Solution MagicINFO Solutions

- 매직인포 라이센스 별매

콘텐츠 일괄 배포
원격 스크린 송출 화면 확인 기능
원격 장치 컨트롤 기능

# 스마트 사이니지

## 단독형

### DCE / DCJ

사이니지와 TV를 하나로! 편리함을 증대시킨 DC 시리즈

| 모델명 | 모델코드 | 화면크기 | 해상도 | 밝기 | 명암비 | 시야각 | 응답속도 | 에너지 효율등급 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DC32E | LH32DCEPLGA/KR | 80.1 cm | 1,920 × 1,080 (FHD) | 330 nit | 5,000 : 1 (Typ) | 178° / 178° | 8 ms | 4등급 |
| DC55E | LH55DCEPLGA/KR | 138.7 cm | | 350 nit | | | 6 ms | 5등급 |
| DC43J | LH43DCJPLGA/KR | 108 cm | | 300 nit | 3,000 : 1 (Typ) | | 8 ms | 3등급 |
| DC49J | LH49DCJPLGA/KR | 123 cm | | | | | | |

- 영상입력 : D-SUB, DVI-D, HDMI (2), Component (CVBS Common)
- 오디오출력 : Stereo Mini Jack
- 에너지 소비효율 기준변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수 있습니다.

### QBR

슬림한 디자인의 다이나믹 크리스탈 컬러로 최고 수준의 UHD 해상도 및 완벽에 가까운 색상

| 모델명 | 모델코드 | 화면크기 | 해상도 | 밝기 | 명암비 | 시야각 | 응답속도 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| QB65R | LH65QBREBGCXKR | 163 cm | 3,840 × 2,160 (UHD) | 350 nit | 4,000 : 1 (Typ) | 178° / 178° | 8 ms |
| QB75R | LH75QBREBGCXKR | 189 cm | | | | | |

- 영상입력 : HDMI 2.0 (2), DVI-D, Audio (Common)
- 오디오출력 : Stereo Mini Jack

### QMR

지능형 UHD 업 스케일링 및 다이나믹 크리스탈 컬러로 풍부한 색상 제공

| 모델명 | 모델코드 | 화면크기 | 해상도 | 밝기 | 명암비 | 시야각 | 응답속도 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| QM43R | LH43QMREBGCXKR | 108 cm | 3,840 × 2,160 (UHD) | 500 nit | 4,000 : 1 (Typ) | 178° / 178° | 8 ms |
| QM49R | LH49QMREBGCXKR | 123 cm | | | | | |
| QM55R | LH55QMREBGCXKR | 138 cm | | | | | |
| QM65R | LH65QMREBGCXKR | 163 cm | | | | | |
| QM75R | LH75QMREBGCXKR | 189 cm | | | | | |

- 영상입력 : HDMI 2.0 (2), DVI-D, Display Port 1.2 (1)  - 영상출력 : HDMI 2.0 (Loop-out)
- 오디오출력 : Stereo Mini Jack
- 원본 콘텐츠에 따라 결과에 차이가 있을 수 있습니다.

### QHR

슬림하고 세련된 디자인으로 제작된 프리미엄 TIZEN 기반 디스플레이

| 모델명 | 모델코드 | 화면크기 | 해상도 | 밝기 | 명암비 | 시야각 | 응답속도 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| QM43R | LH43QHREBGCXKR | 108 cm | 3,840 × 2,160 (UHD) | 700 nit | 4,000 : 1 (Typ) | 178° / 178° | 8 ms |
| QH49R | LH49QHREBGCXKR | 123 cm | | | | | |
| QH55R | LH55QHREBGCXKR | 138 cm | | | | | |

- 영상입력 : DVI-I(D-Sub Common), Display Port 1.2, HDMI 2.0 (2)  - 오디오출력 : Stereo mini Jack
- 멀티미디어 : 내장형 Media player PPT / AVI / Flash  - 지원코덱 상세사양 참조

# 스마트 사이니지

## 단독형

### 초대형 디스플레이 16h 24h

UHD화질로 컨텐츠를 더욱 생생하게 전달하는 초대형 디스플레이

| 모델명 | 모델코드 | 화면크기 | 해상도 | 밝기 | 명암비 | 시야각 | 응답속도 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| QM85N | LH85QMNEBGC/KR | 214 cm | 3,840 × 2,160 (UHD) | 500 nit | 3,000 : 1 | 178° / 178° | 8ms (Typ) |
| QM98N | LH98QMNEBGC/KR | 245 cm | | | 4,000 : 1 | | 6ms (Typ) |
| QE82R | LH82QEREBGCXKR | 207.1 cm | | 350 nit | 6,000 : 1 | | |

- 영상입력 : HDMI 2.0 (2), RGB, DVI-D, Display Port 1.2 (2) - 영상출력 : HDMI2.0(Loop Out)
- 오디오출력 : Stereo mini Jack, DVI, HDMI

### OMN 24h

최대 4,000 nit 밝기로 직사광선이 닿는 실내에서도 뚜렷하게 정보 전달 가능

| 모델명 | 모델코드 | 화면크기 | 해상도 | 밝기 | 명암비 | 시야각 | 응답속도 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| OM46N | LH46OMNSLGB/KR | 116 cm | 1,920 × 1,080 (FHD) | 4,000 nit | 5,000 : 1 (Typ) | 178° / 178° | 6 ms (Typ) |
| OM55N | LH55OMNSLGB/KR | 138 cm | | 4,000 nit | 4,000 : 1 (Typ) | | |

- 영상입력 : HDMI 2.0 (2), Display Port 1.2 (1) - 영상출력 : HDMI2.0 (Loop Out)
- 오디오출력 : Stereo mini Jack - 멀티미디어 : 내장형 Media player PPT / AVI / Flash - 지원코덱 상세사양 참조

### OMN-D 24h

조명 조건에 큰 상관 없이 컨텐츠를 강조할 수 있는 고휘도 양면형 디스플레이

| 모델명 | 모델코드 | 화면크기 | 해상도 | 밝기 | 명암비 | 시야각 | 응답속도 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| OM46N-D | LH46OMNDPGB/KR | 116 cm | 1,920 × 1,080 (FHD) | Outdoor 3,000 nit Indoor 1,000 nit | 5,000 : 1 | 178° / 178° | 6ms (Outdoor) 8ms (Indoor) |
| OM55N-D | LH55OMNDPGB/KR | 138 cm | | | | | |

- 영상입력 : HDMI 2.0 (2), Display Port 1.2 (1) - 영상출력 : HDMI2.0 (Loop Out)
- 오디오출력 : Stereo mini Jack - 멀티미디어 : 내장형 Media player PPT / AVI / Flash - 지원코덱 상세사양 참조

- WM55R 모델

- WM65R 모델

### Flip 2

터치스크린과 UHD 해상도로 회의의 효율성을 높여줄 스마트 이동식 플립보드

| 모델명 | 모델코드 | 화면크기 | 해상도 | 밝기 | 명암비 | 시야각 | 응답속도 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WM55R | LH55WMRWBGCXKR | 138.7 cm | 3,840 × 2,160 (UHD) | 300 nit (without glass), 220 nit (with glass) | 4,000 : 1 (Typ.) (without glass) | 178° / 178° | 8 ms (Typ.) |
| WM65R | LH65WMRWBGCXKR | 163.8 cm | | 350 nit (without glass), 220 nit (with glass) | | | |

- 영상입력 : WM55R - HDMI 1 / WM65R - (Basic) HDMI 2 (With Tray) HDMI 3

# 스마트 사이니지

## 비디오월

### VHR-R 24h

밝기 700 nit, 울트라 슬림 베젤 0.88 mm 모니터, 눈부심 방지 패널

| 모델명 | 모델코드 | 화면크기 | 해상도 | 밝기 | 명암비 | 시야각 | 응답속도 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VH55R-R | LH55VHRRBGBXKR | 138 cm | 1,920 × 1,080 (FHD) | 700 nit | 1,100 : 1 | 178° / 178° | 8ms |

- 영상입력 : DVI-D, Display Port 1.2, HDMI 2.0 (2), HDCP 2.2
- 오디오 출력 : Stereo mini Jack
- 에너지 소비효율 기준변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수 있습니다.

### UDE-B 24h

밝기 500 nit, 초슬림베젤 3.5 mm 모니터

| 모델명 | 모델코드 | 화면크기 | 해상도 | 밝기 | 명암비 | 시야각 | 응답속도 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| UD46E-B | LH46UDEBLBB/KR | 116 cm | 1,920 × 1,080 (FHD) | 500 nit | 3,500 : 1 (Typ) | 178° / 178° | 8 ms (GTG) |
| UD55E-B | LH55UDEBLBB/KR | 138 cm | | | 4,000 : 1 (Typ) | | |

- 영상입력 : Analog D-SUB, DVI-D, Display Port 1.2, HDMI 2.0 (2)
- 오디오출력 : Stereo mini Jack
- 에너지 소비효율 기준변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수 있습니다.

### UMH 24h

밝기 500 nit, 울트라슬림베젤 1.7 mm 모니터

| 모델명 | 모델코드 | 화면크기 | 해상도 | 밝기 | 명암비 | 시야각 | 응답속도 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| UM55H-E | LH55UMHHLBB/KR | 138 cm | 1,920 × 1,080 (FHD) | 500 nit | 4,000 : 1 (Typ) | 178° / 178° | 8 ms (GTG) |

- 영상입력 : Analog D-SUB, DVI-D, Display Port 1.2, HDMI 2.0 (2)
- 오디오출력 : Stereo mini Jack
- 에너지 소비효율 기준변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수 있습니다.

### UHF 24h

밝기 700 nit, 울트라슬림베젤 1.7 mm 모니터

| 모델명 | 모델코드 | 화면크기 | 해상도 | 밝기 | 명암비 | 시야각 | 응답속도 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| UH55F-E | LH55UHFHLBB/KR | 138.7 cm | 1,920 × 1,080 (FHD) | 700 nit | 4,000 : 1 (Typ) | 178° / 178° | 8 ms |

- 영상입력 : Analog D-SUB, DVI-D, Display Port 1.2, HDMI 2.0 (2)
- 오디오출력 : Stereo mini Jack
- 에너지 소비효율 기준변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수 있습니다.

## 스마트 LED 사이니지

### 실내용 LED 전광판

- Pixel Pitch (mm) : 1.2, 1.5, 2.0, 2.5
- 밝기 (nit) : 800 ~ 2,000

### 실외용 LED 전광판

- Pixel Pitch (mm) : 6.0 ~ 25
- 밝기 (nit) : 7,500 ~ 9,000

# 스마트 사이니지

## 종합 사양표

| Model | | DC32E | DC55E | DC43J | DC49J | QB65R | QB75R | QM43R | QM49R | QM55R | QM65R | QM75R |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 패널 | 화면사이즈 | 80.1 cm | 138.7 cm | 107.9 cm | 123.2 cm | 163.8 cm | 189.3 cm | 107.9 cm | 123.2 cm | 138.7 cm | 163.8 cm | 189.3 cm |
| | 패널타입 | 60 Hz D-LED BLU | | | | 60 Hz Edge LED BLU | | | | | | |
| | 해상도 | 1,920 × 1,080 (FHD) | | | | 3,840 × 2,160 (UHD) | | | | | | |
| | 밝기 (Typical) | 330 nit | 350 nit | 300 nit | | 350 nit | | 500 nit | | | | |
| | 명암비 (Typical) | 5,000 : 1 | | 3,000 : 1 | | 4,000 : 1 | | | | | | |
| | 시야각 (수평/수직) | 178˚ / 178˚ | | | | | | | | | | |
| | 응답속도 (GTG) | 8 ms | 6 ms | 8 ms | | | | | | | | |
| | 디스플레이 컬러 | 16.7 M | | | | | | | | | | |
| | Operation Hour | 16 / 7 | | | | | | 24 / 7 | | | | |
| 사운드 | Speaker Type | Built in Speaker (10W × 1) | Built in Speaker(10W + 10W) | | | | | | | | | |
| 전원 | 튜너 | O | | | | X | | | | | | |
| | 파워 내장형 / 외장형 | 내장형 | | | | | | | | | | |
| | 정격입력 | AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz | | | | | | | | | | |
| | 소비전력 Max[W/h] | 77 | 176 | 99 | 121 | 181.5 | 231 | 110 | 138 | 143 | 181.5 | 231 |
| | 소비전력 Typical[W/h] | 60 | 133 | 62 | 76 | 128 | 150 | 74 | 103 | 108 | 131 | 178 |
| | 소비전력 BTU (Max) | 262.57 | 600.16 | 337 | 412.6 | 618.9 | 787.7 | 375.1 | 470.6 | 487.6 | 618.9 | 787.7 |
| | 소비전력 Sleep mode | 0.5 W 미만 | | | | 0.5 W 미만 | | | | | | |
| | 소비전력 Off mode | 0 | | | | - | | | | | | |
| 기구 사양 | 크기 제품 (W × H × D, mm) | 721.4 × 420.3 × 49.9 | 1,230.6 × 706.9 × 49.9 | 985.5 × 574.8 × 73.4 | 1,118.8 × 650.0 × 74.2 | 1,453.9 × 831 × 46.3 | 1,681.1 × 960.1 × 49.7 | 967.5 × 557.7 × 48.3 | 1,099.2 × 631.5 × 46.3 | 1,235.1 × 707.9 × 46.3 | 1,453.9 × 831.0 × 46.3 | 1,681.1 × 960.1 × 49.7 |
| | 크기 포장 (W × H × D, mm) | 815 × 491 × 132 | 1,348 × 810 × 148 | 1,099 × 672 × 156 | 1,236 × 750 × 161 | 1,611 × 973 × 185 | 1,871 × 1,127 × 223 | 1,095 × 676 × 151 | 1,247 × 772 × 152 | 1,402 × 858 × 163 | 1,611 × 973 × 185 | 1,871 × 1127 × 223 |
| | 무게 제품무게 (kg) | 4.4 | 14.7 | 7.8 | 10.1 | 24.9 | 38.3 | 10 | 13.5 | 18.1 | 24.9 | 38.3 |
| | 무게 무게 (박스포장) | 5.9 | 19.2 | 11.5 | 14.7 | 33.3 | 49 | 13.3 | 18 | 23.6 | 33.3 | 49 |
| | VESA 마운트 | 200 × 200 mm | 400 × 400 mm | 200 × 200 mm | | 400 × 400 mm | | 200 × 200 mm | | | 400 × 400 mm | |
| | Protection Glass | - | | | | | | | | | | |
| | Stand Type | Foot Stand (Optional) | | - | | | | Foot Stand (Optional) | | | - | |
| | 베젤 두께 (mm) (Top x Bottom x Side) | 10.5 / 15 / 10.5 | 9.5 / 15 / 9.5 | 17.3 / 18.3 / 21.3 | 17.4 / 18.5 / 21.5 | 9.2 / 11.2 / 9.2 | 11.5 / 12.5 / 11.5 | 9.2 / 11.2 / 9.2 | | | | 11.5 / 12.5 / 11.5 |
| 동작 조건 | 온도 | 0 ~ 40 ℃ | | | | | | | | | | |
| | 습도 | 10 ~ 80 % | | | | | | | | | | |
| Internal Player (Embedded H/W) | Processor | MIPS 24 K | | | | Coretex A72 1.7 GHz Quad-Core CPU | | | | | | |
| | On-Chip Cache Memory | L1 : 16 KB / 16 KB, L2 : 128 KB | | | | L1 Instruction Cache : 48 KB L1 Data Cache : 32 KB L2 Cache : 2 MB | | | | | | |
| | Clock Speed | 650 MHz | | | | 1.7 GHz | | | | | | |
| | Main Memory Interface | 512 MB | | | | 2.5 GB LPDDR4 1.5 GHz 64 bit | | | | | | |
| | Graphics | - | | | | Graphic resolution : 1,920 × 1,080 Output resolution : 3,840 × 2,160 (Scale up from graphic processing result.) | | | | | | |
| | 저장공간 (FDM) | 179 MB | | | | 8 GB (3.88 GB Occupied by O / S, 4.12 GB Available) | | | | | | |
| | 지원포맷 | - | | | | *Video Decoder : MPEG-1 / 2 / 4, H.263, H.264 / AVC, UHD H.264 / AVC, VC-1, AVS+, HEVC, JPEG, PNG, VP8, VP9 *Audio Decoder : AC3 (DD), MPEG | | | | | | |
| | 입출력포트 | - | | | | USB 2.0 | | | | | | |
| | 운영체제 | Samsung Proprietary OS (VDLinux) | | | | Tizen 4.0 (VDLinux) | | | | | | |

## 옵션 리스트

| Series | Model | Wall Mount | TV형 Stand | Celling Mount |
|---|---|---|---|---|
| DC | DC32E LH32DCEPLGA/KR | WMN4070SE | STN-L3240E | CML400D |
| | DC55E LH55DCEPLGA/KR | WMN4270SD | STN-L4655E | CML450D |
| | DC43J LH43DCJPLGA/KR | WMN4070SE | STN-L4355F | - |
| | DC49J LH49DCJPLGA/KR | WMN4070SE | STN-L4355F | - |
| QB | QB65R LH65QBREBGCXKR | WMN4277SE | - | CML450K |
| | QB75R LH75QBREBGCXKR | WMN6575SE | - | CML450K |
| QE | QE82R LH82QEREBGCXKR | WMN8200SEXKR | - | - |
| QM | QM43R LH43QMREBGCXKR | WMN4070SE | STN-L4355F | CML400XK |
| | QM49R LH49QMREBGCXKR | WMN4070SE | STN-L4355F | CML400XK |
| | QM55R LH55QMREBGCXKR | WMN4070SE | STN-L4355F | CML400XK |
| | QM65R LH65QMREBGCXKR | WMN4277SE | - | CML450K |
| | QM75R LH75QMREBGCXKR | WMN6575SE | - | CML450K |
| | QM85N LH85QMNEBGC/KR | WMN8200SD | - | - |
| | QM98N LH98QMNEBGC/KR | WMN9500SD | - | - |
| QH | QH43R LH43QHREBGCXKR | WMN4070SE | STN-L4355F | CML400XK |
| | QH49R LH49QHREBGCXKR | WMN4070SE | STN-L4355F | CML400XK |
| | QH55R LH55QHREBGCXKR | WMN4070SE | STN-L4355F | CML400XK |

- 무게는 구성 및 제조여건에 따라 달라질 수 있습니다.
- 응답속도는 실 사용시에 따라 차이가 있을 수 있습니다.

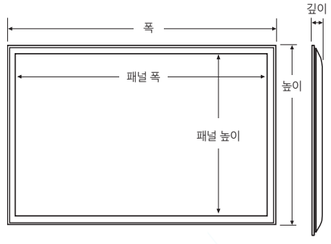
| Series | Model | Wall Mount | TV형 Stand | Celling Mount |
|---|---|---|---|---|
| OM | OM46N LH46OMNSLGB/KR | - | - | - |
| | OM55N LH55OMNSLGB/KR | - | - | - |
| | OM46N-D LH46OMNDPGB/KR | - | - | - |
| | OM55N-D LH55OMNDPGB/KR | - | - | - |
| Flip 2 | WM55R LH55WMRWBGCXKR | - | STN-WM55RXKR | - |
| | WM65R LH65WMRWBGCXKR | WMN-WM65RXKR | - | - |
| VH | VH55R-R LH55VHRRBGBXKR | WMN-55VD | - | - |
| UD | UD46E-B LH46UDEBLBB/KR | WMN-46VD | - | - |
| | UD55E-B LH55UDEBLBB/KR | WMN-55VD | - | - |
| UM | UM55N-E LH55UMHHLBB/KR | WMN-55VD | - | - |
| UH | UH55N-E LH55UHFHLBB/KR | WMN-55VD | - | - |

# 스마트 사이니지

## 종합 사양표

| Model | | QM85N | QM98N | QE82R | QH43R | QH49R | QH55R | OM46N | OM55N | OM46N-D | OM55N-D |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 패널 | 화면사이즈 | 215.9 cm | 247.7 cm | 207.1 cm | 107.9 cm | 123.2 cm | 138.7 cm | 116.8 cm | 138.7 cm | 116.8 cm | 138.7 cm |
| | 패널타입 | 120Hz Slim Direct LED BLU | 60Hz E-LED BLU | Edge Slim | Edge LED BLU | | | 120Hz D-LED BLU | | E-LED BLU | |
| | 해상도 | 3,840 × 2,160 (UHD) | | | 3,840 × 2,160 (UHD) | | | 1,920 × 1,080 (FHD) | | | |
| | 밝기 (Typical) | 500 nit | | 350 nit | 700 nit | | | 4000 cd / m2 | | Outdoor 3,000 nit Indoor 1,000 nit | |
| | 명암비 (Typical) | 3,000 : 1 | 4,000:1 | 6,000 : 1 | 4,000 : 1 | | | 5,000 : 1 | | | |
| | 시야각 (수평/수직) | 178˚ / 178˚ | | | | | | | | | |
| | 응답속도 (GTG) | 8ms (Typ) | 6ms (Typ) | | 8 ms | | | 6ms (Typ) | | 6 ms (Outdoor) 8 ms (Indoor) | |
| | 디스플레이 컬러 | 16.7 M (True Display) 1.07 B (Ditherd 10bit) | | 16.7 M | 16.7M (True Display) 1.07B (Ditherd 10bit) | | | 8 bit - 16.7 M | | | |
| | Operation Hour | 24 / 7 | | 16 / 7 | 24 / 7 | | | 24 / 7 | | | |
| 사운드 | Speaker Type | Built in Speaker (15 W + 15 W) | Built in Speaker (10 W + 10 W) | | | | | Built in Speaker (60 W 4.2 ch) | | - | |
| 전원 | 튜너 | X | | | | | | | | | |
| | 파워 내장형 / 외장형 | 내장형 | | | | | | | | | |
| | 정격입력 | AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50 / 60 Hz | | | | | | | | | |
| | 소비전력 Max[W/h] | 495 | 528 | 231 | TBD | 143 | 160 | 350 | 450 | 380 | 500 |
| | 소비전력 Typical[W/h] | 362 | 372 | 173 | TBD | 99 | 118 | 330 | 420 | 380 | 470 |
| | 소비전력 BTU (Max) | - | | 787.7 | TBD | 487.6 | 545.6 | 1,194 | 1,536 | 1,297 | 1,706 |
| | 소비전력 Sleep mode | 0.5W 미만 | | 0.5 W | 0.5 W | | | 0.5 W 미만 | | 1 W 미만 | |
| | 소비전력 Off mode | - | | - | - | | | 0.5 W 미만 | | | |
| 기구 사양 | 크기 (mm) 제품 (W × H × D, mm) | 1,903.4 × 1,090.5 × 105.1 | 2,194.2 × 1,249.8 × 71.6 (손잡이X) 2,194.2 × 1,249.8 × 75.3 (손잡이O) | 1,838 × 1,052.4 × 61.2 | 967.5 × 557.7 × 48.3 | 1,099.2 × 631.5 × 46.3 | 1,235.1 × 707.9 × 46.3 | 1,062 × 616.6 × 54.5 | 1,254.2 × 725 × 54.5 | 619.1 × 1,107.5 × 69.5 | 726.8 × 1,299 × 69.5 |
| | 크기 (mm) 포장 (W × H × D, mm) | 2,050 × 1,265 × 472 | 2,500 × 1,618 × 815 | 2,039 × 1,224 × 260 | 1,095 × 676 × 151 | 1,247 × 772 × 152 | 1,402 × 858 × 163 | 1,189 × 757 × 158 | 1,420 × 879 × 178 | 796 × 1,255 × 327 | 940 × 1,466 × 367 |
| | 무게 제품무게 (kg) | 50.7 | 77.1 | 46.8 | 10 | 13.5 | 18.1 | 18.2 | 22.1 | 32 | 42 |
| | 무게 무게 (박스포장) | 66.9 | 149.4 | 60.6 | 13.3 | 18 | 23.6 | 23 | 28 | 39.5 | 52 |
| | VESA 마운트 | 600 × 400 mm | 900 × 600 mm | 600 × 400 mm | 200 × 200 mm | | | 400 × 400 mm | 400 × 400 mm | - | |
| | Protection Glass | - | | | | | | | | | |
| | Stand Type | - | | | Foot Stand (Optional) | | | - | | | |
| | 베젤 두께(mm) (Top × Bottom × Side) | 13.2 / 13.2 / 19.3 | 15.2 / 15.2 / 15.2 | 10.8 / 10.8 / 10.9 | 9.2 / 9.2 / 11.2 | | | 19.9 / 19.9 / 19.9 | | 22.8 / 22.8 / 22.8 | |
| 동작 조건 | 온도 | 0 ~ 40 ℃ | | | | | | 0 ℃~ 30 ℃ (직사광선 O) | | | |
| | 습도 | 10 ~ 80 % | | | | | | | | | |
| Internal Player (Embedded H/W) | Processor | Cortex A72 1.7 GHz Quad-Core CPU | | | Coretex - A12 1.7 GHz Quad Core CPU | | | Coretex A72 1.7 GHz Quad-Core CPU | | | |
| | On-Chip Cache Memory | L1 Instruction Cache : 48 KB L1 Data Cache : 32 KB L2 Cache : 2 MB | | | | | | | | | |
| | Clock Speed | 1.7GHz | | | | | | | | | |
| | Main Memory Interface | 2.5 GB LPDDR4 1.5 GHz 64 bit | | | | | | | | | |
| | Graphics | Graphic resolution : 1,920 × 1,080 Output resolution : 3,840 × 2,160 (Scale up from graphic processing result.) | | | Graphic resolution : 1,920 × 1,080 Output resolution : 3,840 × 2,160 (Scale up from graphic processing result.) | | | Graphic resolution : 1,920 × 1,080 Output resolution : up to 3,840 × 2,160 (Scale up from graphic processing result.) - Supports OpenGL ES | | | |
| | 저장공간 (FDM) | 8 GB (3.88 GB Occupied by O / S, 4.12 GB Available) | | | | | | | | | |
| | 지원포맷 | Video Decoder - MPEG-1 / 2 / 4, H.263, H.264 / AVC - UHD H.264 / AVC, VC-1, AVS+, HEVC, JPEG, PNG, VP8, VP9 Audio Decoder - AC3 (DD), MPEG | | | Video Decoder - MPEG-1 / 2 / 4, H.263, H.264 / AVC, UHD H.264 / AVC VC-1, AVS+, HEVC, JPEG, PNG, VP8, VP9 Audio Decoder - AC3 (DD), MPEG | | | | | Video Decoder - MPEG-1/2/4, H.263, H.264/AVC, UHD H.264/AVC- VC-1, AVS+, HEVC, JPEG, PNG, VP8, VP9 Audio Decoder - AC3 (DD), MPEG | |
| | 입출력포트 | USB 2.0 | | | | | | | | | |
| | 운영체제 | Tizen 4.0 (VDLinux) | | Tizen 5.0 (VDLinux) | Tizen 4.0 (VDLinux) | | | | | | |

## 제품규격




- 무게는 구성 및 제조여건에 따라 달라질 수 있습니다.
- 응답속도는 실 사용시에 따라 차이가 있을 수 있습니다.
- 상기 미기입된 스펙은 구매 전 영업처 문의 바랍니다.

| 모델명 | 폭 | 패널 폭 | 패널 높이 | 높이 | 깊이 |
|---|---|---|---|---|---|
| LH32DCEPLGA/KR | 721.4 | 698.4 | 392.85 | 420.3 | 49.9 |
| LH55DCEPLGA/KR | 1,230.6 | 1,209.6 | 680.4 | 706.9 | 49.9 |
| LH43DCJPLGC/KR | 985.5 | 940.89 | 529.25 | 574.8 | 73.4 |
| LH49DCJPLGC/KR | 1,118.8 | 1,073.78 | 604 | 650 | 74.2 |
| LH65QBREBGCXKR | 1,453.9 | 1,435.5 | 810.6 | 831 | 46.3 |
| LH75QBREBGCXKR | 1,681.1 | 1,658.1 | 936.1 | 960.1 | 49.7 |
| LH82QEREBGCXKR | 1,838 | 1,816.4 | 1,030.7 | 1,052.4 | 61.2 |
| LH43QMREBGCXKR | 967.5 | 949.1 | 537.3 | 557.7 | 48.3 |
| LH49QMREBGCXKR | 1,099.2 | 1,080.8 | 611.1 | 631.5 | 46.3 |
| LH55QMREBGCXKR | 1,235.1 | 1,216.7 | 687.5 | 707.9 | 46.3 |
| LH65QMREBGCXKR | 1,453.9 | 1,435.5 | 810.6 | 831 | 46.3 |
| LH75QMREBGCXKR | 1,681.1 | 1,658.1 | 936.1 | 960.1 | 49.7 |
| LH85QMNEBGC/KR | 1,903.4 | 1,864.8 | 1,064.1 | 1,090.5 | 105.1 |
| LH98QMNEBGC/KR | 2,194.2 | 2,163.8 | 1,219.4 | 1,249.8 | 71.6 |
| LH46OMNDPGB/KR | 619.1 | 573.5 | 1,061.9 | 1,107 | 69.5 |
| LH55OMNDPGB/KR | 726.8 | 681.2 | 1,253.4 | 1,299 | 69.5 |

| 모델명 | 폭 | 패널 폭 | 패널 높이 | 높이 | 깊이 |
|---|---|---|---|---|---|
| LH43QHREBGCXKR | 967.5 | 949.1 | 537.3 | 557.7 | 48.3 |
| LH49QHREBGCXKR | 1,099.2 | 1,080.8 | 611.1 | 631.5 | 46.3 |
| LH55QHREBGCXKR | 1,235.1 | 1,216.7 | 687.5 | 707.9 | 46.3 |
| LH82QPR8BGCXKR | 1,835 | 1,835 | 1,055.6 | 1,055.6 | 34.8 |
| LH46OMNSLGB/KR | 1,062 | 1,022.2 | 576.8 | 616.6 | 54.5 |
| LH55OMNSLGB/KR | 1,254.2 | 1,214.4 | 685.2 | 725 | 54.5 |
| LH55WMRWBGCXKR | 1,302.6 | 1,248,8 | 778.6 | 805.5 | 52 |
| LH65WMRWBGCXKR | 1,522.4 | 1,522.4 | 897.6 | 897.6 | 62.9 |
| LH55VHRRBGBXKR | 1,211 | 1,210.12 | 680.82 | 681.7 | 69.9 |
| LH46UDEBLBB/KR | 1,022.1 | 1,018.08 | 572.67 | 578.6 | 97.4 |
| LH55UDEBLBB/KR | 1,213.5 | 1,209.6 | 680.4 | 684.3 | 96.6 |
| LH55UMHHLBB/KR | 1,211.6 | 1,209.6 | 680.4 | 682.4 | 96.3 |
| LH55UHFHLBB/KR | 1,211.6 | 1,209.6 | 680.4 | 682.4 | 96.3 |

- 단위 : mm

# 스마트 사이니지

## 종합 사양표

| Model | | | WM55R | WM65R | VH55R-R | UD46E-B | UD55E-B | UM55H-E | UH55F-E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 패널 | 화면사이즈 | | 138.7 cm | 163.8 cm | 138.7 cm | 116.8 cm | 138.7 cm | 138.7 cm | 138.7 cm |
| | 패널타입 | | 60 Hz New Edge | | Direct LED | D-LED DID | | | |
| | 해상도 | | 3,840 × 2,160 (Landscape) | | 1,920 × 1,080 (FHD) | | | | |
| | 밝기 (Typical) | | 350 nit (without glass), 220 nit (with glass) | | 700 nit | 500 nit | | 500 nit | 700 nit |
| | 명암비 (Typical) | | 4,000 : 1 (Typ.) (without glass) | | 1,100 : 1 | 3,500 : 1 | 4,000 : 1 | | |
| | 시야각 (수평/수직) | | 178˚ / 178˚ | | | | | | |
| | 응답속도 (GTG) | | 8 ms (Typ.) | | 8 ms | | | | |
| | 디스플레이 컬러 | | - | | 8 bit - 16.7 M | | | | |
| | Operation Hour | | - | | 24 / 7 | | | | |
| 사운드 | Speaker Type | | Built in Speaker<br>(10 W × 2) | | - | | | | |
| 전원 | 튜너 | | X | | | | | | |
| | 파워 내장형 / 외장형 | | 내장형 | | | | | | |
| | 정격입력 | | AC 100 - 240 V~ (+ / - 10 %), 50 / 60 Hz | | | | | | |
| | 소비전력 | Max[W/h] | 154 | 181.5 | 270 | 143 | 198 | 143 | 297 |
| | | Typical[W/h] | 100 | | 153 | 87 | 136 | 120 | 180 |
| | | BTU (Max) | 562.65 | 618.915 | 921 | 488 | 675 | 1,013 | 1,013 |
| | | Sleep mode | - | | 0.5 W 미만 | | | | |
| | | Off mode | - | | 0.5 W 미만 | | | | |
| 기구 사양 | 크기 (mm) | 제품<br>(W × H × D, mm) | 1,297.4 × 768.2 × 59.9 | 1,522.4 × 897.6 × 62.9 | 1,211.0 × 681.7 × 69.9 | 1,022.4 × 576.6 × 97.4 | 1,213.5 × 684.3 × 96.6 | 1,211.6 × 682.4 × 96.3 | 1,211.6 × 682.4 × 96.3 |
| | | 포장<br>(W × H × D, mm) | 1,464 × 915 × 190 | 1,691 × 1,055 × 198 | 1,414 × 844 × 257 | 1,160 × 715 × 280 | 1,355 × 809 × 320 | 1,355 × 809 × 320 | 1,355 × 809 × 320 |
| | 무게 | 제품무게 (kg) | 28.2 | 40 | 16.8 | 18 | 21.5 | 21 | 21 |
| | | 무게 (박스포장) | 35.2 | 50.6 | 25.1 | 22.4 | 29 | 28.2 | 28.2 |
| | VESA 마운트 | | 400 × 400 mm | | 600 × 400 mm | | | | |
| | Protection Glass | | 지원 | | - | | | | |
| | Stand Type | | Moving Stand (Acc), Wall Mount | No-Gap Wall Mount | - | | | | |
| | 베젤 두께(mm)<br>(Top × Bottom × Side) | | 26.2 / 26.2 / 26.2 | | 0.44 / 0.44 / 0.44 | 2.3 (U / L), 1.2 (R / B) | | 1.15 (U / L), 0.55 (R / B) | 1.15 (U / L), 0.55 (R / B) |
| 동작 조건 | 온도 | | 0 ℃ ~ 40 ℃ | | 0℃ ~ 40℃ | | | | |
| | 습도 | | 10 ~ 80 % | | | | | | |
| Internal Player (Embed-ded H/W) | Processor | | CA72 Quad (1.7 GHz) | | - | | | | |
| | On-Chip Cache Memory | | L1 (I/D) : 32 KB / 32 KB<br>L2 (Unified) : 1 MB | | - | | | | |
| | Clock Speed | | 1.7 GHz CPU Quad | | - | | | | |
| | Main Memory Interface | | LPDDR4 1.6 GHz 64 bit 2.5 GB | | - | | | | |
| | Graphics | | 2D & 3D Graphics Engine<br>- Up to 1,920 × 1,080 32 bpp<br>- Supports OpenGL ES | | - | | | | |
| | 저장공간 (FDM) | | 8 GB (2.65 GB Occupied by O/S, 5.35 GB Available) | | - | | | | |
| | 지원포맷 | | Video Decoder<br>- MPEG-1/2/4, H.263, H.264 / AVC,<br>UHD H.264 / AVC, VC-1, AVS+, HEVC, JPEG, PNG, VP8, VP9<br>Audio Decoder<br>- AC3 (DD), MPEG | | - | | | | |
| | 입출력포트 | | USB 2.0 | | - | | | | |
| | 운영체제 | | Samsung Proprietary OS (VDLinux) | | - | | | | |

# TV

세계 최대 가전 전시회
2019 CES, 2020 CES
QLED 혁신상 수상

미국 AVS 포럼
최고 TV로 QLED 8K선정

SAMSUNG 8K Global No.1 TV
2019년 8K 세계 판매 1위
(금액 기준, 조사기관 : Omdia)

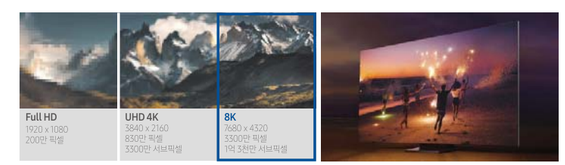
## 1 리얼 풀스크린의 압도적 몰입감 인피니티 스크린

'본다', '듣다'라는 TV의 본질로 제품과 공간, 그리고 사람 사이의 경계를 없앤 이상적인 TV.
화면과 공간 사이의 경계를 없애, 영상에 완벽하게 몰입할 수 있는 놀라운 경험을 제공합니다.

## 2 독자적인 퀀텀닷 기술로 완성된 퀀텀 디스플레이 8K

**UHD보다 4배 더 선명하고 입체적인 8K 초고화질**
3,300만 개의 픽셀로 4K보다 4배 더 생생한 초고화질 영상을 감상할 수 있습니다.

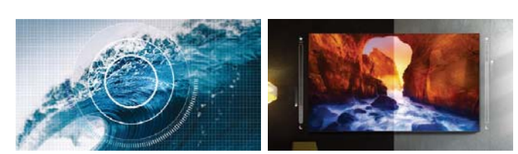
**밝기의 범위를 넓혀 모든 디테일이 살아나는 퀀텀 HDR 4000**
4000nit의 넓은 밝기 범위로 고화질 콘텐츠를 감상할 때 숨어 있는 디테일까지 표현합니다.




## 3 삼성 반도체 기술로 완성된 AI 퀀텀 프로세서 8K

**저화질 영상도 8K 화질로 8K 업스케일링**
저해상도 영상도 픽셀 단위로 향상시켜 8K급으로 보여 줍니다.

**최적의 시청 환경을 제공하는 AI 컨트롤**
장면과 공간을 분석 후, 화면과 사운드를 조정하여 최적의 환경을 제공합니다.

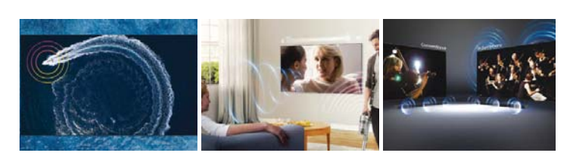


## 4 영상의 움직임과 주변 소리에 따라 알아서 맞추는 AI 퀀텀 사운드

**영상의 움직임을 따라가는 무빙 사운드+(OTS+)**
장면별 최적의 사운드를 분석 · 제공하여 실감나게 영상에 몰입할 수 있습니다.

**소음 속에서도 또렷한 음성 액티브 보이스(AVA)**
주변 소음을 감지한 후, 자동으로 영상의 음성을 강조해서 또렷한 사운드 청취가 가능합니다.

**삼성 사운드바로 완성되는 입체음향 Q 심포니**
TV와 사운드바의 스피커를 활용하여 최적의 사운드를 구현합니다.



* 퀀텀 HDR 4000 - QT950, QT900 기준으로 해당 모델에 한함.(65QT950S, 65QT900S은 HDR 3000, QT800은 HDR 2000) - 자사 실험치 기준. * 8K 업스케일링 - FHD, 4K급 영상을 8K 해상도로 변환하며 화질을 보정, 최적화하는 기능으로 원본 영상에 따라 상이함. * 액티브 보이스 - 인식 가능한 주변 소음 : 청소기 돌아가는 소리 등의 생활 소음. * Q 심포니 - 사운드바 별매. - 이미지는 연출 컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다.
- 상기 기능은 해당 모델에 한하며, 일부 기능은 변경될 수 있습니다. - 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.
- 이미지는 연출 컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다.

# TV

세계 최대 가전 전시회 2019 CES, 2020 CES QLED 혁신상 수상

영국 왓하이파이 QLED 4K Q90의 컬러, 시야각 극찬

미국 PC 매거진 QLED 4K Q90을 에디터스 초이스로 선정

2006년 ~ 2019년 14년 연속 세계 판매 1위 (금액 기준, 조사기관 : Omdia)

## 1 번인 걱정 없는 **퀀텀 디스플레이 4K**

**밝기의 범위를 넓혀 모든 디테일이 살아나는 퀀텀 HDR 2000**
2000nit까지 밝기의 범위가 넓어서 숨어 있는디테일까지 표현합니다.

**약10억 개의 컬러로 자연색 그대로 표현하는 컬러볼륨100%**
밝기가 달라져도 정확한 컬러를 구현하여 실제 보는 것 같은 자연색을 표현합니다.

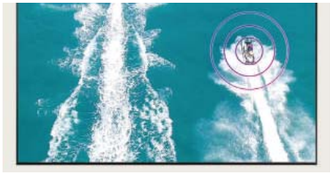
## 2 삼성 반도체 기술로 완성된 **AI 퀀텀 프로세서 4K**

**저화질 영상도 4K 화질로 4K 업스케일링**
저해상도 영상도 4K급 화질로 변환하여 최적의 디테일로 표현합니다.

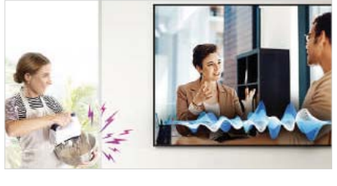
**최적의 시청 환경을 제공하는 AI 컨트롤**
장면과 공간을 분석 후, 화면과 사운드를 조정하여 최적의 환경을 제공합니다.

## 3 영상의 움직임과 주변 소리에 따라 알아서 맞추는 **AI 퀀텀 사운드**

**영상의 움직임을 따라가는 무빙 사운드(OTS)**
영상의 움직임을 따라 상하로 구현되는
서라운드 사운드로 몰입감이 극대화됩니다.



**소음 속에서도 또렷한 액티브 보이스(AVA)**
주변 소음을 감지한 후, 자동으로 영상의 음성을
강조해서 또렷한 사운드 청취가 가능합니다.



**삼성 사운드바와 함께 완성하는 Q 심포니**
TV와 사운드바의 스피커를 활용하여
최적의 사운드를 구현합니다.

* 액티브 보이스 - 인식 가능한 주변 소음 : 청소기 돌아가는 소리 등의 생활 소음. * Q 심포니 - 사운드바 별매. - 이미지는 연출 컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다. - 상기 기능은 해당 모델에 한하며, 일부 기능은 변경될 수 있습니다. - 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

# TV

세계 최대 가전 전시회 2019 CES, 2020 CES QLED 혁신상 수상

미국 AVS 포럼 최고 TV로 QLED 8K선정

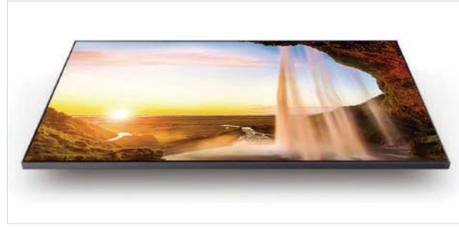
2019년 8K 세계 판매 1위 (금액 기준, 조사기관 : Omdia)

## 1 약10억 개의 컬러를 표현하는 **다이내믹 크리스탈 컬러**

크리스탈 UHD TV는 약10억 개의 컬러를 표현하여
영상을 다채롭고 풍성하게 표현합니다.

## 2 시야각과 명암비가 탁월한 **듀얼 LED**

영상 콘텐츠에 따라서 백라이트의 색온도를 바꿔서
탁월한 시야각과 명암비를 구현합니다.



## 3 게임을 실감나게 화질과 사운드를 최적화하는 **게임 인핸서**

TV에 게임기를 연결하면 자동으로 게임 모드로 전환되고,
게임의 종류에 따라 화질과 사운드가 최적화됩니다.

- 이미지는 연출 컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다. - 상기 기능은 해당 모델에 한하며 일부 기능은 변경될 수 있습니다.
- 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

# TV

## QLED 8K

| | | KQ85QT950SFXKR | KQ75QT950SFXKR | KQ65QT950SFXKR |
|---|---|---|---|---|
| 화면크기(대각선 길이) | | 214 cm | 189 cm | 163 cm |
| 화질 | 해상도 | 7,680 × 4,320 | 7,680 × 4,320 | 7,680 × 4,320 |
| | 눈부심 방지 기술 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| | HDR | Quantum HDR 4000 | Quantum HDR 4000 | Quantum HDR 3000 |
| 인공지능 | 화질엔진 | Quantum Processor 8K | Quantum Processor 8K | Quantum Processor 8K |
| 사운드 | 무빙 사운드(OTS) | OTS+ | OTS+ | OTS+ |
| | 액티브 보이스(AVA) | ● | ● | ● |
| | Q 심포니 | ● | ● | ● |
| | 스피커 / 사운드 출력 | 4.2.2 Ch / 70 W | 4.2.2 Ch / 70 W | 4.2.2 Ch / 70 W |
| 스마트 | 탭뷰 | ● | ● | ● |
| | 멀티뷰 | ● | ● | ● |
| | SmartThings | ● | ● | ● |
| | 원거리 음성인식 | ● | ● | ● |
| 스타일 | 매직스크린 | 매직스크린+ | 매직스크린+ | 매직스크린+ |
| | 매직케이블 | ● | ● | ● |
| 프레임 | 스탠드 | In-box | In-box | In-box |
| | 일반 벽걸이 | WMN8000SXT / WMN5870XT | WMN4277ST | WMN4277ST |
| 크기(mm) W×H×D | 스탠드 포함 시 | 1,877.0 × 1,131.3 × 340.1 | 1,654.8 × 1,009.9 × 307.4 | 1,433.1 × 881.1 × 261.9 |
| | 스탠드 제외 시 | 1,877.0 × 1,066.4 × 15.2 | 1,654.8 × 940.1 × 15.0 | 1,433.1 × 814.3 × 15.0 |
| 에너지소비효율 | | 비대상 | 비대상 | 비대상 |

## QLED 8K

| | | KQ75QT900SFXKR | KQ65QT900SFXKR | KQ82QT800AFXKR | KQ75QT800AFXKR | KQ65QT800AFXKR |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 화면크기(대각선 길이) | | 189 cm | 163 cm | 207 cm | 189 cm | 163 cm |
| 화질 | 해상도 | 7,680 × 4,320 | 7,680 × 4,320 | 7,680 × 4,320 | 7,680 × 4,320 | 7,680 × 4,320 |
| | 눈부심 방지 기술 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| | HDR | Quantum HDR 4000 | Quantum HDR 3000 | Quantum HDR 2000 | Quantum HDR 2000 | Quantum HDR 2000 |
| 인공지능 | 화질엔진 | Quantum Processor 8K | Quantum Processor 8K | Quantum Processor 8K | Quantum Processor 8K | Quantum Processor 8K |
| 사운드 | 무빙 사운드(OTS) | OTS+ | OTS+ | OTS+ | OTS+ | OTS+ |
| | 액티브 보이스(AVA) | ● | ● | ● | ● | ● |
| | Q 심포니 | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 스피커 / 사운드 출력 | 4.2.2 Ch / 70 W | 4.2.2 Ch / 70 W | 4.2.2 Ch / 70 W | 4.2.2 Ch / 70 W | 4.2.2 Ch / 70 W |
| 스마트 | 탭뷰 | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 멀티뷰 | ● | ● | ● | ● | ● |
| | SmartThings | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 원거리 음성인식 | ● | ● | ● | ● | ● |
| 스타일 | 매직스크린 | 매직스크린+ | 매직스크린+ | 매직스크린+ | 매직스크린+ | 매직스크린+ |
| | 매직케이블 | - | - | - | - | - |
| 프레임 | 스탠드 | In-box | In-box | CY-S82QT800/KR | CY-S75QT800/KR | CY-S65QT800/KR |
| | 일반 벽걸이 | WMN4277ST | WMN4277ST | WMN8000SXT / WMN5870XT | WMN4277ST | WMN4277ST |
| 크기(mm) W×H×D | 스탠드 포함 시 | 1,654.8 × 1,009.4 × 316.8 | 1,433.1 × 880.6 × 259.8 | 1,830.2 × 1,144.0 × 365.1 | 1,672.5 × 1,054.3 × 317.5 | 1,447.9 × 921.1 × 285.3 |
| | 스탠드 제외 시 | 1,654.8 × 940.1 × 24.8 | 1,433.1 × 814.3 × 24.5 | 1,830.2 × 1,049.5 × 25.7 | 1,672.5 × 958.0 × 25.4 | 1,447.9 × 830.9 × 25.2 |
| 에너지소비효율 | | 비대상 | 비대상 | 비대상 | 비대상 | 비대상 |

- 이미지는 연출 컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다. - 상기 기능은 해당 모델에 한하며 일부 기능은 변경될 수 있습니다.
- 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

# TV

## QLED 4K

| | | KQ85QT80AFXKR | KQ75QT80AFXKR | KQ65QT80AFXKR | KQ85QT70AFXKR | KQ75QT70AFXKR | KQ65QT70AFXKR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 화면크기(대각선 길이) | | 214 cm | 189 cm | 163 cm | 214 cm | 189 cm | 163 cm |
| 화질 | 해상도 | 3,840 × 2,160 | 3,840 × 2,160 | 3,840 × 2,160 | 3,840 × 2,160 | 3,840 × 2,160 | 3,840 × 2,160 |
| | 눈부심 방지 기술 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| | HDR | Quantum HDR 1500 | Quantum HDR 1500 | Quantum HDR 1500 | Quantum HDR | Quantum HDR | Quantum HDR |
| 인공지능 | 화질엔진 | Quantum Processor 4K | Quantum Processor 4K | Quantum Processor 4K | Quantum Processor 4K | Quantum Processor 4K | Quantum Processor 4K |
| 사운드 | 무빙 사운드(OTS) | OTS | OTS | OTS | - | - | - |
| | 액티브 보이스(AVA) | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | Q 심포니 | ● | ● | ● | - | - | - |
| | 스피커 / 사운드 출력 | 2.2.2 Ch / 60 W | 2.2.2 Ch / 60 W | 2.2.2 Ch / 60 W | 2 Ch / 20 W | 2 Ch / 20 W | 2 Ch / 20 W |
| 스마트 | 탭뷰 | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 멀티뷰 | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | SmartThings | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 원거리 음성인식 | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 스타일 | 매직스크린 | 매직스크린+ | 매직스크린+ | 매직스크린+ | 매직스크린+ | 매직스크린+ | 매직스크린+ |
| | 매직케이블 | - | - | - | - | - | - |
| 프레임 | 스탠드 | CY-S85TQT80/KR | CY-S75TQT80/KR | CY-S65TQT80/KR | CY-S85TQT70/KR | CY-S75TQT70/KR | CY-S65TQT70/KR |
| | 일반 벽걸이 | WMN8000SXT/WMN5870XT | WMN4277ST | WMN4277ST | WMN8000SXT/WMN5870XT | WMN4277ST | WMN4277ST |
| 크기(mm) W×H×D | 스탠드 포함 시 | 1,892.8 × 1,163.1 × 338.8 | 1,670.6 × 1,036.2 × 316.8 | 1,446.5 × 905.7 × 289.1 | 1,896.3 × 1,186.4 × 392.1 | 1,675.4 × 1,040.6 × 323.0 | 1,449.6 × 911.9 × 307.2 |
| | 스탠드 제외 시 | 1,892.8 × 1,083.2 × 54.9 | 1,670.6 × 958.7 × 53.9 | 1,446.5 × 829.8 × 53.9 | 1,896.3 × 1,082.5 × 59.9 | 1,675.4 × 959.6 × 60.4 | 1,449.6 × 829.3 × 57.6 |
| 에너지소비효율 | | 5등급 | 5등급 | 4등급 | 4등급 | 4등급 | 4등급 |

## QLED 4K

| | | KQ75QT60AFXKR | KQ65QT60AFXKR | KQ55QT60AFXKR | KQ50QT60AFXKR | KQ43QT60AFXKR |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 화면크기(대각선 길이) | | 189 cm | 163 cm | 138 cm | 125 cm | 108 cm |
| 화질 | 해상도 | 3,840 x 2,160 | 3,840 x 2,160 | 3,840 x 2,160 | 3,840 x 2,160 | 3,840 x 2,160 |
| | 눈부심 방지 기술 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| | HDR | Quantum HDR | Quantum HDR | Quantum HDR | Quantum HDR | Quantum HDR |
| 인공지능 | 화질엔진 | Quantum Processor Lite | Quantum Processor Lite | Quantum Processor Lite | Quantum Processor Lite | Quantum Processor Lite |
| 사운드 | 무빙 사운드(OTS) | - | - | - | - | - |
| | 액티브 보이스(AVA) | - | - | - | - | - |
| | Q 심포니 | - | - | - | - | - |
| | 스피커 / 사운드 출력 | 2 Ch / 20 W | 2 Ch / 20 W | 2 Ch / 20 W | 2 Ch / 20 W | 2 Ch / 20 W |
| 스마트 | 탭뷰 | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 멀티뷰 | ● | ● | ● | ● | ● |
| | SmartThings | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 원거리 음성인식 | - | - | - | - | - |
| 스타일 | 매직스크린 | 매직스크린 | 매직스크린 | 매직스크린 | 매직스크린 | 매직스크린 |
| | 매직케이블 | - | - | - | - | - |
| 프레임 | 스탠드 | CY-S75TQT60/KR | CY-S65TQT60/KR | CY-S55TQT60/KR | CY-S55TQT60/KR | CY-S43TQT60/KR |
| | 일반 벽걸이 | WMN4277ST | WMN4277ST | WMN4070SR | WMN4070SR | WMN4070SR |
| 크기(mm) W×H×D | 스탠드 포함 시 | 1675.4 x 1049.4 x 352.3 | 1449.6 x 907.7 x 289.1 | 1230.1 x 783.7 x 243.3 | 1116.4 x 720.5 x 243.3 | 963.5 x 629.4 x 195.2 |
| | 스탠드 제외 시 | 1675.4 x 959.6 x 60.4 | 1449.6 x 829.3 x 57.6 | 1230.1 x 705.9 x 57.4 | 1116.4 x 642.9 x 57.1 | 963.5 x 557.7 x 56.8 |
| 에너지소비효율 | | 3등급 | 2등급 | 2등급 | 3등급 | 3등급 |

- 이미지는 연출 컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다. - 상기 기능은 해당 모델에 한하며 일부 기능은 변경될 수 있습니다.
- 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

# TV

## Crystal UHD

| | | KU65UT8500FXKR | KU55UT8500FXKR | KU82UT8000FXKR | KU75UT8000FXKR | KU65UT8000FXKR | KU55UT8000FXKR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 화면크기(대각선 길이) | | 163 cm | 138 cm | 207 cm | 189 cm | 163 cm | 138 cm |
| 화질 | 해상도 | 3,840 × 2,160 | 3,840 × 2,160 | 3,840 × 2,160 | 3,840 × 2,160 | 3,840 × 2,160 | 3,840 × 2,160 |
| | 눈부심 방지 기술 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| | HDR | HDR | HDR | HDR | HDR | HDR | HDR |
| 인공지능 | 화질엔진 | Crystal Processor 4K | Crystal Processor 4K | Crystal Processor 4K | Crystal Processor 4K | Crystal Processor 4K | Crystal Processor 4K |
| 사운드 | 무빙 사운드(OTS) | - | - | - | - | - | - |
| | 액티브 보이스(AVA) | - | - | - | - | - | - |
| | Q 심포니 | - | - | - | - | - | - |
| | 스피커 / 사운드 출력 | 2 Ch / 20 W | 2 Ch / 20 W | 2 Ch / 20 W | 2 Ch / 20 W | 2 Ch / 20 W | 2 Ch / 20 W |
| 스마트 | 탭뷰 | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 멀티뷰 | ● | ● | - | - | - | - |
| | SmartThings | ● | ● | - | - | - | - |
| | 원거리 음성인식 | - | - | - | - | - | - |
| 스타일 | 매직스크린 | 매직스크린 | 매직스크린 | 매직스크린 | 매직스크린 | 매직스크린 | 매직스크린 |
| | 매직케이블 | - | - | - | - | - | - |
| 프레임 | 스탠드 | CY-S65UT850/KR | CY-S55UT850/KR | CY-S82UT800/KR | CY-S75UT800/KR | CY-S65UT800/KR | CY-S55UT800/KR |
| | 일반 벽걸이 | WMN4277ST | WMN4070SR | WMN8000SXT / WMN5870XT | WMN4277ST | WMN4277ST | WMN4070SR |
| 크기(mm) W×H×D | 스탠드 포함 시 | 1,449.6 × 918.5 × 371.4 | 1,230.1 × 793 × 340.4 | 1,829.9 × 1,148.2 × 392.2 | 1,673.2 × 1,0479 × 340.8 | 1,449.4 × 906.6 × 282.1 | 1,230.5 × 783.3 × 250.2 |
| | 스탠드 제외 시 | 1,449.6 × 829.3 × 57.6 | 1,230.1 × 705.9 × 57.4 | 1,829.9 × 1,045 × 59.9 | 1,673.2 × 958.2 × 59.9 | 1,449.4 × 830.3 × 59.9 | 1,230.5 × 707.2 × 59.9 |
| 에너지소비효율 | | 3등급 | 3등급 | 3등급 | 3등급 | 3등급 | 2등급 |

## Crystal UHD

| | | KU75UT7000FXKR | KU70UT7000FXKR | KU65UT7000FXKR | KU55UT7000FXKR | KU50UT7000FXKR | KU43UT7000FXKR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 화면크기(대각선 길이) | | 189 cm | 176 cm | 163 cm | 138 cm | 125 cm | 108 cm |
| 화질 | 해상도 | 3,840 × 2,160 | 3,840 × 2,160 | 3,840 × 2,160 | 3,840 × 2,160 | 3,840 × 2,160 | 3,840 × 2,160 |
| | 눈부심 방지 기술 | - | - | - | - | - | - |
| | HDR | HDR | HDR | HDR | HDR | HDR | HDR |
| 인공지능 | 화질엔진 | Crystal Processor 4K | Crystal Processor 4K | Crystal Processor 4K | Crystal Processor 4K | Crystal Processor 4K | Crystal Processor 4K |
| 사운드 | 무빙 사운드(OTS) | - | - | - | - | - | - |
| | 액티브 보이스(AVA) | - | - | - | - | - | - |
| | Q 심포니 | - | - | - | - | - | - |
| | 스피커 / 사운드 출력 | 2 Ch / 20 W | 2 Ch / 20 W | 2 Ch / 20 W | 2 Ch / 20 W | 2 Ch / 20 W | 2 Ch / 20 W |
| 스마트 | 탭뷰 | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 멀티뷰 | - | - | - | - | - | - |
| | SmartThings | - | - | - | - | - | - |
| | 원거리 음성인식 | - | - | - | - | - | - |
| 스타일 | 매직스크린 | - | - | - | - | - | - |
| | 매직케이블 | - | - | - | - | - | - |
| 프레임 | 스탠드 | CY-S75UT700/KR | CY-S70UT700/KR | CY-S65UT700/KR | CY-S55UT700/KR | CY-S55UT700/KR | CY-S43UT700/KR |
| | 일반 벽걸이 | WMN4277ST | WMN4277ST | WMN4277ST | WMN4070SR | WMN4070SR | WMN4070SR |
| 크기(mm) W×H×D | 스탠드 포함 시 | 1,673.2 × 1,043 × 3399 | 1,572.4 × 959 × 3399 | 1,449.4 × 905.2 × 283.5 | 1,230.5 × 778.3 × 249.7 | 1,116.8 × 713.6 × 249.7 | 963.9 × 628.9 × 200.5 |
| | 스탠드 제외 시 | 1,673.2 × 958.2 × 59.9 | 1,572.4 × 874.5 × 59.9 | 1,449.4 × 830.3 × 59.9 | 1,230.5 × 707.2 × 59.9 | 1,116.8 × 644.2 × 59.9 | 963.9 × 558.9 × 59.6 |
| 에너지소비효율 | | 3등급 | 3등급 | 1등급 | 1등급 | 3등급 | 3등급 |

## Full HD TV

| | | UN43N5020AFXKR |
|---|---|---|
| 화면크기 (대각선 길이) | | 108 cm |
| 화질 | 해상도 | 1,920 × 1,080 |
| | 눈부심 방지 기술 | - |
| | 화질 엔진 | Hyper Real |
| | HDR | - |
| 사운드 | 스피커 / 사운드 출력 | 2 Ch / 20 W |
| 인공 지능 | 스마트 싱스 | - |
| | 음성인식 (Bixby) | - |
| 액세서리 | 리모컨/스마트 컨트롤 | TM1240A / - |
| 단자자 | HDMI / USB | 2개 / 1개 |
| 패키지 프레임 | 스탠드 | CY-S49N5000/KR |
| | 일반반 벽걸이 | WMN4070SJ |
| | 미니슬림 벽걸이 | WMN4650M |
| 크기 (mm) (W × H × D) | 스탠드 포함시 | 979.9 × 596.6 × 170.3 |
| | 스탠드 제외시 | 979.9 × 571.9 × 77.3 |
| 에너지소비효율 | | 1등급 |

## HD TV

| | | UN32N4020AFXKR |
|---|---|---|
| 화면크기 (대각선 길이) | | 80 cm |
| 화질 | 해상도 | 1,366 × 768 |
| | 눈부심 방지 기술 | - |
| | 화질 엔진 | Hyper Real |
| | HDR | - |
| 사운드 | 스피커 / 사운드 출력 | 2 Ch / 20 W |
| 인공 지능 | 스마트 싱스 | - |
| | 음성인식 (Bixby) | - |
| 액세서리 | 리모컨/스마트 컨트롤 | TM1240A / - |
| 단자자 | HDMI / USB | 2개 / 1개 |
| 패키지 프레임 | 스탠드 | CY-S49N5000/KR |
| | 일반반 벽걸이 | WMN2090 |
| | 미니슬림 벽걸이 | - |
| 크기 (mm) (W × H × D) | 스탠드 포함시 | 737.4 × 465.4 × 150.5 |
| | 스탠드 제외시 | 737.4 × 438.0 × 74.1 |
| 에너지소비효율 | | 1등급 |

- 이미지는 연출 컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다. - 상기 기능은 해당 모델에 한하며 일부 기능은 변경될 수 있습니다.
- 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

# TV 액세서리

## 벽걸이

| | WMN8000SXT | WMN5870XT | WMN4277ST | WMN750M |
|---|---|---|---|---|
| 호환모델 | 2017년 이후<br>189 cm 이상 FPTV | 2017년 이후<br>189 cm 이상 FPTV | 2017년 이후<br>163 cm ~ 189 cm FPTV | 2017년 이후<br>80 cm ~ 138 cm FPTV |

## 듀얼 밀착 벽걸이

| | WMN-R30EB |
|---|---|
| 호환모델 | 2020년형 QT95 214 cm |

## 밀착 벽걸이

| | WMN-M25E | WMN-M15E |
|---|---|---|
| 호환모델 | 2020년형 QT95,<br>The Frame 189 cm | 2020년형 QT95,<br>The Frame 138 cm, 163 cm |

## 매직케이블

| | VG-SOCT87 |
|---|---|
| 호환모델 | 2020년형<br>QT950 163 cm ~ 214 cm<br>(초슬림 별매 비매립) |

## 스튜디오 스탠드

| | VG-SEST11K |
|---|---|
| 호환모델 | 2020년형<br>QT950/900/800 163 cm, QT800 138 cm,<br>QT95/90/80/70/60 163 cm, QT95/90/80 138 cm,<br>TU8500/8000/7000 163 cm,<br>LST03 108 cm ~ 163 cm |

## The Frame 교체 프레임

| | | 189 cm | 163 cm | 138 cm | 125 cm | 108 cm |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 화이트 | | VG-SCFT 75WT | VG-SCFT 65WT | VG-SCFT 55WT | VG-SCFT 50WT | VG-SCFT 43WT |
| 브라운 | | VG-SCFT 75BW | VG-SCFT 65BW | VG-SCFT 55BW | VG-SCFT 50BW | VG-SCFT 43BW |
| 베이지 | | VG-SCFT 75BE | VG-SCFT 65BE | VG-SCFT 55BE | VG-SCFT 50BE | VG-SCFT 43BE |

## The Sero 이동 솔루션

| | VG-SCST43V |
|---|---|
| 호환모델 | 2019, 2020년 The Sero |

- 호환 모델은 2020년 모델 위주 표기되었으며, 2020년 이전 모델은 상담사 문의 바랍니다. - 이미지는 연출 컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다.
- 상기 기능은 해당 모델에 한하며 일부 기능은 변경될 수 있습니다. - 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다

LOGO Display 로고표출
사업장 차별화

USB 플러그 앤 플레이 기능
간편하게 콘텐츠 재생

Tizen OS 탑재
강력한 보안과 그래픽성능

## 차별화된 소재와 솔루션 탑재

# 삼성 호텔 TV

# 호텔 TV

## NJ570 시리즈

| | | | |
|---|---|---|---|
| 모델명 | | HG32NJ570NFXKR | HG43NJ570MFXKR |
| 사이즈 | | 80 cm | 108 cm |
| 해상도 | | 1,366 × 768 (HD) | 1,920 × 1,080 (Full HD) |
| 명암비 | | Mega Contrast (동적) | Mega Contrast (동적) |
| 엔진 | | Hyper Real Engine | Hyper Real Engine |
| 오디오 | | Dolby, DTS 코덱, 스피커 (2채널) | Dolby, DTS 코덱, 스피커 (2채널) |
| 입출력 | | HDMI (2), USB (1), RJ12 (1), RJP (1) | HDMI (2), USB (1), RJ12 (1), RJP (1) |
| 색상 | | Black Hairilne | Black Hairilne |
| 크기 (mm) | | 737.4 × 438.0 × 74.1 (스탠드 제외)<br>737.4 × 484.6 × 192.6 (스탠드 포함) | 979.9 × 571.9 × 77.1 (스탠드 제외)<br>979.9 × 623.4 × 226.5 (스탠드 포함) |
| 중량 (kg) | | 4.0 (스탠드 제외)<br>5.6 (스탠드 포함) | 8.0 (스탠드 제외)<br>11 (스탠드 포함) |
| 소비전력 | | 27 W | 36 W |
| 특화기능 | 옵션 | 삼성 LYNK™ REACH (RF) 솔루션 연동 | 삼성 LYNK™ REACH (RF) 솔루션 연동 |
| | 기본 | Home Menu 2015, ConnectShare™ (USB 2.0),<br>동시화면 (PIP), 스포츠 모드, 플러그 & 플레이 (Easy Set-up),<br>On/Off 타이머, 알람 기능 | Home Menu 2015, ConnectShare™ (USB 2.0),<br>동시화면 (PIP), 게임 모드, 플러그 & 플레이 (Easy Set-up),<br>On/Off 타이머, 알람 기능 |

- 무게는 제품구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다.

## NF690 시리즈

- 대상 : 사이즈 123 cm 이상

| | | | |
|---|---|---|---|
| 모델명 | | HG43NF690DFXKR | HG49NF690DFXKR |
| 사이즈 | | 108 cm | 123 cm |
| 해상도 | | 1,920 × 1,080 (Full HD) | 1,920 × 1,080 (Full HD) |
| 명암비 | | Mega Contrast (동적) | Mega Contrast (동적) |
| 엔진 | | HyperReal Engine | HyperReal Engine |
| 오디오 | | Dolby, 스피커 (2채널) | Dolby, 스피커 (2채널) |
| 입출력 | | USB (2), RJ12 (1), RJP (1),<br>Wireless LAN Built-in | USB (2), RJ12 (1), RJP (1),<br>Wireless LAN Built-in |
| 스마트 | | Samsung SMART TV | Samsung SMART TV |
| 색상 | | Dark Titan | Dark Titan |
| 크기 (mm) | | 972.9 × 570.1 × 54.0 (스탠드 제외)<br>972.9 × 623.0 × 226.5 (스탠드 포함) | 1,105.8 × 645.0 × 54.6 (스탠드 제외)<br>1,105.8 × 698.0 × 226.5 (스탠드 포함) |
| 중량 (kg) | | 9.7 (스탠드 제외)<br>12.7 (스탠드 포함) | 13.0 (스탠드 제외)<br>16.0 (스탠드 포함) |
| 소비전력 | | 44 W | 50 W |
| 특화기능 | 옵션 | 삼성 LYNK™ HMS, H.Browser Compatibility,<br>삼성 LYNK™ REACH (IP), 삼성 LYNK™ REACH (RF) 솔루션 연동 | 삼성 LYNK™ HMS, H.Browser Compatibility,<br>삼성 LYNK™ REACH (IP), 삼성 LYNK™ REACH (RF) 솔루션 연동 |
| | 기본 | Hospitality 홈 메뉴, 모바일 → TV (미러링, DLNA),<br>플러그 & 플레이 (Easy Set-up), 블루투스 뮤직 플레이어 (모바일 → TV)<br>On/Off 타이머, 알람 기능 | Hospitality 홈 메뉴, 플러그 & 플레이 (Easy Set-up),<br>블루투스 뮤직 플레이어 (모바일 → TV)<br>On/Off 타이머, 알람 기능 |

- 무게는 제품구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다.

# 호텔 TV

## NJ670U 시리즈

- 대상 : 사이즈 123 cm 이상

| 모델명 | | HG49NJ670UFXKR | HG55NJ670UFXKR |
|---|---|---|---|
| 사이즈 | | 123 cm | 138 cm |
| 해상도 | | 3,840 × 2,160 (UHD) | 3,840 × 2,160 (UHD) |
| 명암비 | | Mega Contrast (동적) | Mega Contrast (동적) |
| 엔진 | | UHD Mastering Engine, UHD Up-Scaling | UHD Mastering Engine, UHD Up-Scaling |
| 오디오 | | Dolby Digital Plus, 스피커 (2채널) | Dolby Digital Plus, 스피커 (2채널) |
| 입출력 | | HDMI (3), USB (2), RJ12 (1), RJP (1), RF In (2) | HDMI (3), USB (2), RJ12 (1), RJP (1), RF In (2) |
| 스마트 | | N/A | N/A |
| 색상 | | Charcoal Black | Charcoal Black |
| 크기 (mm) | | 1,102.8 × 637.8 × 59.7 (스탠드 제외)<br>1,102.8 × 691.8 × 226.5 (스탠드 포함) | 1,238.6 × 714.2 × 59.2 (스탠드 제외)<br>1,238.6 × 768.4 × 226.5 (스탠드 포함) |
| 중량 (kg) | | 13.2 (스탠드 제외)<br>16.4 (스탠드 포함) | 17.3 (스탠드 제외)<br>20.5 (스탠드 포함) |
| 소비전력 | | 59 W | 65 W |
| 특화기능 | 옵션 | 삼성 LYNK™ REACH (RF) 솔루션 연동 | 삼성 LYNK™ REACH (RF) 솔루션 연동 |
| | 기본 | Hospitality 홈 메뉴, 플러그 & 플레이 (Easy Set-up),<br>On/Off 타이머, 알람 기능 호텔 채널 리스트 | Hospitality 홈 메뉴, 플러그 & 플레이 (Easy Set-up),<br>On/Off 타이머, 알람 기능 호텔 채널 리스트 |

- 무게는 제품구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다.

## NJ690U 시리즈

- 대상 : 사이즈 123 cm 이상

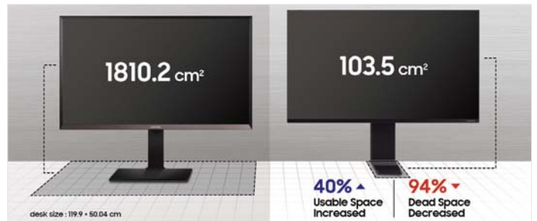
| 모델명 | | HG49NJ690UFXKR | HG55NJ690UFXKR | HG75NJ690UFXKR |
|---|---|---|---|---|
| 사이즈 | | 123 cm | 138 cm | 189 cm |
| 해상도 | | 3,840 × 2,160 (UHD) | 3,840 × 2,160 (UHD) | 3,840 × 2,160 (UHD) |
| 명암비 | | Mega Contrast (동적) | Mega Contrast (동적) | Mega Contrast (동적) |
| 엔진 | | UHD Mastering Engine, UHD Up-Scaling | UHD Mastering Engine, UHD Up-Scaling | UHD Mastering Engine, UHD Up-Scaling |
| 오디오 | | Dolby Digital Plus, 스피커 (2채널) | Dolby Digital Plus, 스피커 (2채널) | Dolby Digital Plus, 스피커 (2채널) |
| 입출력 | | HDMI (3), USB (2), RJ12 (1), RJP (1), RF In (2),<br>Wireless LAN Built-in | HDMI (3), USB (2), RJ12 (1), RJP (1), RF In (2),<br>Wireless LAN Built-in | HDMI (3), USB (2), RJ12 (1), RJP (1), RF In (2),<br>Wireless LAN Built-in |
| 스마트 | | Samsung SMART TV | Samsung SMART TV | Samsung SMART TV |
| 색상 | | Charcoal Black | Charcoal Black | Charcoal Black |
| 크기 (mm) | | 1,102.8 × 637.8 × 59.7 (스탠드 제외)<br>1,102.8 × 691.8 × 226.5 (스탠드 포함) | 1,238.6 × 714.2 × 59.2 (스탠드 제외)<br>1,238.6 × 768.4 × 226.5 (스탠드 포함) | 1,684.6 × 966.4 × 60.6 (스탠드 제외)<br>1,684.6 × 1,056.5 × 356.1 (스탠드 포함) |
| 중량 (kg) | | 13.2 (스탠드 제외)<br>16.4 (스탠드 포함) | 17.3 (스탠드 제외)<br>20.5 (스탠드 포함) | 37.0 (스탠드 제외)<br>37.5 (스탠드 포함) |
| 소비전력 | | 59 W | 65 W | 150 W |
| 특화기능 | 옵션 | 삼성 LYNK™ HMS, H.Browser Compatibility,<br>삼성 LYNK™ REACH (IP), 삼성 LYNK™ REACH (RF) 솔루션 연동 | 삼성 LYNK™ HMS, H.Browser Compatibility,<br>삼성 LYNK™ REACH (IP), 삼성 LYNK™ REACH (RF) 솔루션 연동 | 삼성 LYNK™ HMS, H.Browser Compatibility,<br>삼성 LYNK™ REACH (IP), 삼성 LYNK™ REACH (RF) 솔루션 연동 |
| | 기본 | Hospitality 홈 메뉴, 모바일 → TV (미러링, DLNA),<br>플러그 & 플레이 (Easy Set-up),<br>블루투스 뮤직 플레이어 (모바일 → TV)<br>On/Off 타이머, 알람 기능 | Hospitality 홈 메뉴, 모바일 → TV (미러링, DLNA),<br>플러그 & 플레이 (Easy Set-up),<br>블루투스 뮤직 플레이어 (모바일 → TV)<br>On/Off 타이머, 알람 기능 | Hospitality 홈 메뉴, 모바일 → TV (미러링, DLNA),<br>플러그 & 플레이 (Easy Set-up),<br>블루투스 뮤직 플레이어 (모바일 → TV)<br>On/Off 타이머, 알람 기능 |

- 무게는 제품구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다.

# 모니터

### 1 공간 절약형 디자인

정면 시청시 화면 중앙과 가장자리 시청 거리차를 최소화 하여 시선이 정면에서부터 화면 가장자리까지 자연스럽게 일치하고 물리적으로도 가까이 있어 더 편안하게 화면 전체를 볼 수 있습니다.



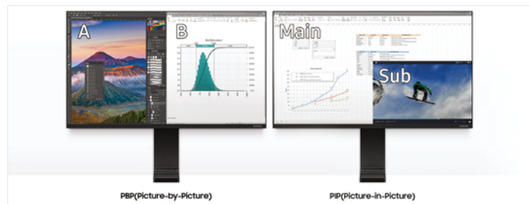

- 비교모델 : LS27H650FDKXKR

### 2 깔끔한 3면 베젤리스

3,000:1 명암비와 250 cd/m²의 뛰어난 화면 밝기, 178° 광시야각으로 더욱 놀라운 시청 경험을 즐길 수 있습니다.

### 3 효율적인 멀티태스킹 PBP/PIP 기능

게임에 최적화된 게임모드, 4 ms의 빠른 응답속도로 더욱 실감나고 선명하게 엔터테인먼트를 즐길 수 있습니다.




### 4 다양한 눈높이 조정

버튼 터치 한 번으로 설정 가능한 눈 보호 모드는 청색광을 줄여주어 장시간 모니터를 사용하는 업무 환경에서도 편안한 화면을 제공합니다.

## 스페이스 모니터

### 삼성 스페이스 모니터

S27R750Q

자유로운 모니터 배치로 업무 환경 최적화

144 Hz 주사율로 끊김 걱정 없는 게임플레이

효율적인 멀티태스킹 기능

| 모델명 | 화면크기 | 밝기 | 명암비 | 응답속도 | 시야각 | 최대해상도 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| LS27R750QEKXKR | 68.6 cm | 250 cd/m² (typ) | Mega (Static 3,000 : 1 (Typ)) | 4 ms (GTG) | 178° / 178° | 2,560 × 1,440 |

- 색상 : Black - Interface : HDMI
- 기타기능 : Samsung MagicBright, Samsung MagicUpscale, Eco Saving Plus, 눈 보호 모드, Flicker free, PIP, PBP, Game Mode, Image Size, Easy Setting Box
- 40%, 94% 공간사용률 관련: 자사 측정치 (실험치)로 실 사용 환경에 따라 달라질 수 있음

# 모니터

## 삼성 모니터

### 1000R 모니터

LC32T552FDKXKR / LC27T552FDKXKR / LC24T550FDKXKR

세계 최초 1000R 곡률로
눈의 피로 감소
업무도 게임도 장시간 집중 가능

| 모델명 | 화면크기 | 밝기 | 명암비 | 응답속도 | 시야각 | 최대해상도 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| LC32T552FDKXKR | 80.1 cm | 250 cd/㎡ | 3,000:1(Typ) | 4 ms (GTG) | 178˚/178˚ | 1,920 × 1,080 |
| LC27T552FDKXKR | 68.6 cm | | | | | |
| LC24T550FDKXKR | 59.9 cm | | | | | |

### 멀티미디어

LC32F39MFUKXKR

IPTV부터 콘솔 게임기까지
엔터테인먼트 기기 간편하게 연결

### MFM

LV27F390FKDXKR /
LT24H313HKDXKR

PC 작업과 TV 시청까지
하나로 즐긴다

| 모델명 | 화면크기 | 밝기 | 명암비 | 응답속도 | 시야각 | 최대해상도 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| LC32F39MFUKXKR | 80.1 cm | 250 cd/㎡ | 3,000:1(Typ) | 4 ms (GTG) | 178˚/178˚ | 1,920 × 1,080 |
| LV27F390FKDXKR | 68.6 cm | | | | | |
| LT24H313HKDXKR | 59.8 cm | | | 8 ms (GTG) | | 1,366 × 768 |

- 색상 : LC32T552FDKXKR / LC27T552FDKXKR - DARK BLUE GRAY, LC32F39MFUKXKR / LT24H313HKDXKR - BLACK, LV27F390FKDXKR - Black high Glossy
- Interface : LC32T552FDKXKR / LC27T552FDKXKR - HDMI, DP, Headphone, D-Sub, 음성입력, LC32F39MFUKXKR - HDMI 2개, Headphone, LV27F390FKDXKR - HDMI 2개, D-Sub, USB, 컴포넌트 입력 (Y/Pb/Pr), Composite In (AV), 음성입력, Headphone, RF In, LT24H313HKDXKR - HDMI 2개, USB, 컴포넌트 입력 (Y/Pb/Pr), Composite In (AV), Digital Audio Out (Optical), RF In
- 기타기능 : LC32T552FDKXKR / LC27T552FDKXKR - Eco Saving Plus, 눈 보호 모드, Flicker free, 게임모드, Windows 10, FreeSync, 오프 타이머 플러스, HDMI-CEC, LC32F39MFUKXKR - Eco Saving Plus, 눈 보호 모드, Flicker free, 게임모드, Image Size, Windows 10, 오프 타이머 플러스, LV27F390FKDXKR - PIP+ (Picture in Picture Plus+), 스포츠 모드, Digital Clean View, 게임모드, FreeSync, Mobile High-Definition Link, ConnectShare™ (USB 2.0), 전자 프로그램 가이드 (EPG), OSD 지원언어(Korean, English), Anynet+ (HDMI-CEC), 자막 지원, 자동채널설정, 자동전원꺼짐, LT24H313HKDXKR - 스포츠 모드, Digital Clean View, 게임모드, ConnectShare™ (USB 2.0), 전자 프로그램 가이드 (EPG), OSD 지원언어(Korean, English), 자막 지원, 자동채널설정, 자동전원꺼짐

## 삼성 게이밍 모니터

### 삼성 게이밍 모니터

LC49RG90SSKXKR

32:9 비율의 수퍼 울트라 와이드 스크린
베젤 간섭 없는 최고의 멀티 태스킹 환경 제공
최상의 몰입감을 선사하는 뉴메탈 QLED 기술

### 삼성 게이밍 모니터

LC32JG56QQKXKR

더 넓은 시야와 섬세한 디테일
다양한 게임 장르에 최적화

### 삼성 게이밍 모니터

LC32JG52FDKXKR

간편하고 직관적인 게임 모드 설정
최상의 몰입감을 위한 게임 적응 UI

| 모델명 | 화면크기 | 밝기 | 명암비 | 응답속도 | 시야각 | 최대해상도 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| LC49RG90SSKXKR | 123.9 cm | 600 cd/㎡ (Typ) | 3,000 : 1 (Typ), 2,400 : 1 (Min) | 4 (GTG) | 178° / 178° | 5,120 × 1,440 |

- 색상 : Dark Blue Gray (Matt) - Interface : D-Sub, HDMI, Headphone
- 기타기능 : Samsung MagicBright, 눈 보호 모드, Flicker free, PBP (Picture by Picture), 퀀텀 닷 컬러, Image Size, USB 고속 충전, Easy Setting Box, FreeSync, FreeSync 2, 오프 타이머 플러스, Game Color Mode, 블랙 이퀄라이저, Screen Size Optimizer, Low Input Lag, 커스텀 키, 슈퍼아레나 UX

| 모델명 | 화면크기 | 밝기 | 명암비 | 응답속도 | 시야각 | 최대해상도 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| LC32JG56QQKXKR | 80 cm | 300 cd/㎡ | 3,000 : 1 (Typ) | 4 ms (GTG) | 178˚/178˚ | 2,560 × 1,440 |
| LC32JG52FDKXKR | 80 cm | 250 cd/㎡ | 3,000 : 1 | 4 ms (GTG) | 178˚/178˚ | 1,920 × 1,080 |

- 색상 : Dark Silver - Interface : HDMI
- 기타기능 : Samsung MagicUpscale, Eco Saving Plus, 눈 보호 모드, Flicker free, Image Size, Easy Setting Box, Game Color Mode, Screen Size Optimizer, 블랙 이퀄라이저, Low Input Lag, Refresh Rate Optimizer, 슈퍼아레나 UX

## 커브드 모니터

### 삼성 커브드 모니터

C32F391F / C27F396F / C24F392F

커브드 화면을 통한 눈의 편안함과 깊이 있는 몰입감
178˚ 광시야각과 뛰어난 명암비의 선명한 화질

## 일반 모니터

### 삼성 모니터

S24 / 27F354F

눈보호 모드
플리커프리

| 모델명 | 화면크기 | 밝기 | 명암비 | 응답속도 | 시야각 | 최대해상도 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| LC32F391FWKXKR | 80.1 cm | 250 cd/㎡ (Typ) | Mega∞ DCR (Static 1,000 : 1 (Typ) | 4 ms (GTG) | 178° / 178° | 1,920 × 1,080 |
| LC27F396FHKXKR | 68.6 cm | | Mega∞ DCR (Static 3,000 : 1 (Typ) | | | |
| LC24F392FHKXKR | 59.8 cm | | | | | |
| 비즈니스 LS24F354FHKXKR | 68.5 cm | | Mega∞ DCR (Static 1,000 : 1 (Typ) | | | |
| 비즈니스 LS27F354FHKXKR | 59.8 cm | | | | | |

- 색상 : Black - Interface : Display Port, Headphone, HDMI 2개 - 기타기능 : Samsung MagicBright, Eco Saving Plus, 눈 보호 모드, Flicker free, Game Mode, Image Size
- 색상 : Black (S24/27) / White high glossy ToC (S32) - Interface : D-Sub, HDMI - 기타기능 : Samsung MagicBright, Samsung MagicUpscale, Image Size, Game Mode, Flicker Free, Eye Saver Mode, Eco Saving, Samsung MagicAngle (S24/27)

# 모니터

**1**

### 깜빡임이 적어 눈이 편안한 **플리커 프리**

화면의 깜빡임이 적어 모니터 화면을 통해서 일을 하거나 독서, 게임, 영화 감상 등을 할 때 눈의 피로를 줄일 수 있어 화면을 더 편안하고 몰입감 있게 볼 수 있습니다.

**2**

### 버튼 하나로 편리하게 **최적의 밝기 조정**

상황에 따라 버튼 하나로 편리하게 사용자가 원하는 최적의 밝기를 조정할 수 있습니다. (문자, 인터넷, 스포츠, 영화, 게임, 자동조정 등 7단계 밝기 조정)

**3**

### 업무환경에 최적화 된 **디자인** (HAS, Tilt, Swivel, Pivot)

높낮이 조절 (HAS), 가로세로 회전 (Pivot), 상하좌우 각도조절 (Tilt, Swivel), 벽걸이 지원 (VESA)등으로 자신의 기호와 신체에 맞춰 스탠드를 최적화 시킬 수 있습니다.

| 모델명 | 화면 크기 | 밝기 | 명암비 | 응답속도 | 시야각 | 최대해상도 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| LS19E45KMRS/KR | 48.1 cm | 250 cd/㎡ (Typ) | Mega∞ DCR (Static 1,000 : 1 (Typ)) | 5 ms (GTG) | 170°/ 160° | 1,280 × 1,024 |
| 비즈니스 LS19E45KBRS/KR | 48.2 cm | | | | | |
| 비즈니스 LS22E45KFSA/KR | 54.6 cm | | | | | 1,920 × 1,080 (16 : 9) |
| 비즈니스 LS22E45KMSS/KR | 54.6 cm | | | | | |
| 비즈니스 LS22E45KBWS/KR | 55.8 cm | | | | | 1,680 × 1,050 |
| 비즈니스 LS24E45KFSA/KR | 60.9 cm | | | | | 1,920 × 1,080 |

- 색상 : Black - 스탠드 : HAS - Interface : 기본사양 D-SUB, DVI / Audio in, Headphone 추가 모델 : LS19E45KMRS, LS22E45KMSS / HDMI 추가 모델 : LS22E45KFSA, LS24E45KFSA
- 기타기능 : Eco Saving, Samsung MagicAngle, Samsung MagicBright, Samsung MagicUpscale, Off Timer, Key Repeat Time 지원, Image Size, Game Mode, Flicker Free

※ 각 이미지는 소비자의 이해를 돕기 위해 연출된 이미지입니다.

## 삼성 모니터

S24 / 27R650F

### S24 / 27R650F

IPS패널
3면 베젤리스 디자인
인체공학적 스탠드
피봇
HAS 지원

S24R356F

### S24R356F

IPS패널
3면 베젤리스 디자인
주사율 75Hz
게임모드 지원

S24D300

### S24D300

눈보호 모드
플리커프리

| 모델명 | 화면 크기 | 밝기 | 명암비 | 응답속도 | 시야각 | 최대해상도 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| LS24R650FDKXKR | 60.4 cm | 200cd/㎡ (Typ) | Mega∞ DCR (Static 1,000 : 1 (Typ)) | 5 ms (GTG) | 178° / 178° | 1,920 × 1,080 |
| LS27R650FDKXKR | 68.6 cm | 200cd/㎡ (Typ) | | | | |
| LS24R356FHKXKR | 60.4 cm | 250cd/㎡ (Typ) | | | | |
| 비즈니스 LS24D300HSA/KR | 60.9 cm | 250 cd/㎡ (Typ) | | 2 ms (GTG) | 170° / 160° | |

- 색상 : S24D300H - Black High Glossy, S24/27R650F - Dark Gray, S24R356F - DARK BLUE GRAY
- Interface : S24D300H/S24R356F - D-Sub, HDMI, S24/27R650F - D-Sub, HDMI, Audio In, Headphone, Display Port, USB 3.0 2개, USB2.0 2개
- 기타기능 : S24D300H - Game mode, Magic Upscale, Eco Saving, Off Timer, Image Size, Flicker free, Magic Angle, S24/27R650F - Samsung MagicBright, Flicker free, Game mode, Image Size, FreeSync, Smart Eco Saving, Off Timer, S24R356F - Samsung MagicBright, Eco Saving Plus, 눈 보호 모드, Flicker free, Game mode, Image Size, FreeSync

# HARMAN AUDIO

### 1 소음 걱정 없이 **액티브 노이즈 캔슬링**

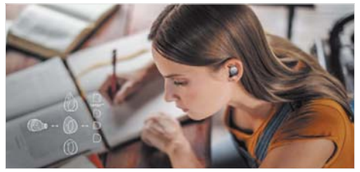
70여 년의 기술이 집약된 스튜디오 품질의 마이크가 소음을 모니터링한 후, 안티노이즈를 발생시켜 잡음을 줄여주어 소음이 가득한 공공장소에서도 음악에만 몰입할 수 있습니다.

### 2 왜곡 없는 **AKG 레퍼런스 사운드**

AKG 음향랩에서 맞춤 제작된 8.2㎜ 고감도 드라이버, 소리의 왜곡을 최소화하는 메탈 어쿠스틱 챔버, 정밀한 사운드 필터까지 AKG 레퍼런스 사운드를 위해 설계되었으며, 빔포밍 기술이 적용된 마이크로 통화음질이 깨끗합니다.

### 3 편안한 착용감 · **풀터치 컨트롤**

부드러운 소프트 실리콘 팁, 메모리폼 소재의 Comply™ 폼팁으로 편안한 착용감과 사운드 전달에 우수하며, 양쪽의 터치 컨트롤로 재생, 볼륨 조절, 통화, 음성비서, ANC 기능을 편리하게 조절 가능합니다.



가장 진화된 눈으로 즐기는 사운드

## PULSE4

### 360° 눈길을 사로잡는 라이트 쇼

화려하게 빛나는 360° 라이트 쇼로 파티에 즐거움을 더해보세요. PULSE4는 시리즈 중 가장 화려한 컬러, 밝기, 디자인으로 진화하였습니다.
원하는 색과 패턴으로 사운드에 컬러를 더해 눈과 귀를 동시에 사로잡는 당신만의 라이트 쇼를 연출할 수 있습니다.

- 완벽한 방수를 위해 방수캡을 닫아주세요. / 실 사용시간은 사용환경에 따라 상이할 수 있습니다.

### 생동감 넘치는 JBL 시그니처 사운드

360° 전 방향으로 뿜어내는 입체적 사운드를 느껴보세요. JBL 시그니처 사운드가 담긴 PULSE4는 실내외를 가리지 않고 파티 분위기를 최고조로 끌어올려 줍니다.

### 강력한 방수 +12H 재생 아웃도어 성능

스피커만 챙겨 어디든 가볍게 떠나보세요. 화려한 라이트 쇼와 음악을 최대 12시간 멈춤 없이 즐길 수 있습니다. 물과 비에 강한 IPX7 방수 등급을 갖춰 야외에서도 안심하고 사용할 수 있습니다.

- IPX7 : 1 m 수심에서 30분간 일시 침수시 보호(방수캡닫음)

아침을 여는 아름다운 사운드

## HORIZON

### 상쾌한 아침을 위한 알람기능 및 USB 충전

FM 라디오, 두 개의 알람 시간 설정과 다양한 알람 사운드 선택이 가능하여 Horizon과 함께 아침을 상쾌하게 시작할 수 있습니다.
또한 스마트폰과 태블릿을 충전할 수 있어 잊지 않고 잠들기 전 충전할 수 있습니다.

- 충전 케이블 별매

### 공간을 채우는 스테레오 사운드

콤팩트한 크기에서 기대를 뛰어 넘는 입체적인 스테레오 사운드를 경험할 수 있습니다. 알람 클락, 라디오뿐만 아니라, 블루투스 스피커로도 공간을 풍성하게 채울 수 있습니다.

### 밤에도 아름다운 스피커

뒷면에 링 형상의 LED 라이트가 어두운 공간을 은은하게 밝혀줄 뿐만 아니라 가운데 원형 LCD 디스플레이가 날짜와 시계를 알려줍니다.

# HARMAN AUDIO

## JBL 블루투스 스피커

NEW

| 구분 | | JBL 스피커 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 모델명 | | PULSE4 | FLIP5 | HORIZON | CLIP3 | GO2 |
| 색상 | | 블랙, 화이트 | 블랙, 화이트, 블루, 민트, 레드, 핑크 | 블랙, 화이트 | 블랙, 블루, 레드 | 오렌지, 그레이, 네이비 |
| 스피커 | 블루투스 | BT 4.2 | BT 4.2 | BT 4.1 | BT 4.1 | BT 4.1 |
| | Wi-Fi | X | X | X | X | X |
| | 최대출력 | 20 W | 20 W | 10 W | 3.3 W | 3.1 W |
| | 주파수 응답특성 | 70 Hz ~ 20 kHz | 65 Hz ~20 kHz | 70 Hz ~ 20 kHz | 120 Hz ~ 20 kHz (-6 dB) | 180 Hz ~ 20 kHz (-6 dB) |
| | 스피커 구성 | 57.15 mm | 44 × 80 mm 듀얼 패시브 라디에이터 | 2 × 45 mm | 1 × 40 mm | 1 × 40 mm |
| | 사운드 특징 | 360° JBL 시그니처 사운드 | - | - | - | - |
| | 방수 | IPX7 | IPX7 | - | IPX7 | IPX7 |
| 배터리 | 최대 재생시간 | 12시간 | 12시간 | - | 10시간 | 5시간 |
| | 배터리 용량 | 7260 mAh | 4,800 mAh | - | 1,000 mAh | 730 mAh |
| 제품 사양 | I/O 포트 | X | 3.5 mm Audio Cable 입력 | 3.5 mm Audio Cable 입력 | 3.5 mm Audio Cable 입력 | 3.5 mm Audio Cable 입력 |
| | 구조 특징 | 360° 풀바디 라이트 쇼 | - | - | 일체형 클립 (카라비너) | - |
| | 멀티 스피커 | JBL PartyBoost | JBL PartyBoost 지원 | X | X | X |
| | 스피커폰 | X | - | X | O | O |
| | 외부장치 충전 | - | - | 5V, 1A (최대) × 2 | - | - |
| | 크기 (W × H × D) (mm) | 96 × 96 × 207 | 69 × 181 × 74 | 183 × 81 × 162 | 137 × 97 × 46 | 71.2 × 86.0 × 31.6 |
| | 무게 | 1,260 g | 540 g | 890 g | 220 g | 184 g |

- 배터리 완충 시 최대 재생시간이며, 실 사용 시 차이가 있을 수 있습니다.
- IPX7 : 1 m 수심에서 30분간 일시 침수시 보호 / IPX5 : 비나 물방울 등으로부터 보호하는 방수 기능
- 무게는 제품 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있음
- 더 많은 라인업은 하만 카탈로그에서 확인 가능합니다.

## harman/kardon 블루투스 스피커

| 구분 | | harman/kardon 스피커 | |
|---|---|---|---|
| 모델명 | | Aura Studio2 | Onyxstudio5 |
| 색상 | | 블랙 | 블랙, 블루 |
| 스피커 | 블루투스 | BT | BT 4.2 |
| | Wi-Fi | X | X |
| | 최대출력 | 60 W | 50 W (전원 연결시) |
| | 주파수 응답특성 | 50 Hz ~ 20 kHz | 50 Hz ~ 20 kHz |
| | 스피커 구성 | 40 mm 트위터 × 6 + 112 mm 우퍼 | 120 mm 우퍼, 25 mm 트위터 |
| | 사운드 특징 | 360도 Sound (하만의 독점인 스테레오 와이드닝(stereo-widening) DSP (디지털 신호처리) 기술을 사용하여, 공간을 에워싸는 듯한 균형잡힌 사실감있는 사운드 제공) | - |
| 배터리 | 최대 재생시간 | - | 8시간 |
| | 배터리 용량 | - | 3,283 mAh 충전식 배터리 |
| 제품 사양 | I/O 포트 | 3.5 mm Audio Cable 입력 | 3.5 mm Audio Cable 입력 |
| | 외관 및 소재 | Animated되는 화이트 LED Lighting (터번, 센터돔) | - 360 패브릭 디자인<br>- 일체형 프리미엄 알루미늄 그립 마감 |
| | 멀티 스피커 | Wireless Dual Sound | - |
| | 스피커폰 | 지원 | - |
| | 외부장치 충전 | - | 휴대용 충전 |
| | 크기 (W × H × D) (mm) | - | 284 × 291 × 128 |
| | 무게 | - | 2,980 g |

- 배터리 완충 시 최대 재생시간이며, 실 사용 시 차이가 있을 수 있습니다.
- 무게는 제품 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있음
- 더 많은 라인업은 하만 카탈로그에서 확인 가능합니다.

## 완전무선 이어폰

| 구분 | | AKG 이어폰 | JBL 이어폰 | |
|---|---|---|---|---|
| 모델명 | | AKG N400 | JBL FREE X | 언더아머 스포츠 FLASH |
| 색상 | | 블랙, 실버, 네이비 | 블랙, 화이트 | 블랙 |
| 스피커 | 블루투스 | BT 5.0 | BT 4.2 | BT 4.2 |
| | Wi-Fi | X | X | X |
| | 최대출력 | - | - | - |
| | 주파수 응답특성 | 10 Hz ~ 22 kHz | 10 Hz ~ 22 kHz | 20 Hz ~ 20 kHz |
| | 스피커 구성 | 8.2mm 드라이버 메탈 어쿠스틱 챔버 | 5.6 mm 다이내믹 드라이버 | - |
| | 사운드 특징 | 액티브 노이즈 캔슬링, 주변 소리 듣기, 토크쓰루 (TalkThru), AKG 레퍼런스 사운드 | - | 주변소리 청취 기능, 토크쓰루 (TalkThru) 기능 |
| | 방수 | IPX7 | IPX5 | IPX7 |
| 배터리 | 최대 재생시간 | 6시간 (이어버드) | 4시간 | 5시간 |
| | 배터리 용량 | 55 mA (이어버드) 220 mA (휴대용 충전케이스) | 85 mAh | 110 mAh |
| 제품 사양 | I/O 포트 | - | - | - |
| | 구조 특징 | - | - | - |
| | 멀티 스피커 | - | - | - |
| | 스피커폰 | - | - | - |
| | 외부장치 충전 | 휴대용 충전, 무선 충전 | 휴대용 충전 | 휴대용 충전 |
| | 크기 (W × H × D) (mm) | 71.39 × 38.04 × 37.87 (휴대용 충전케이스) | 74 × 34 × 74 (휴대용 충전 케이스) | 85 × 30 × 42 (휴대용 충전케이스) |
| | 무게 | 7.7 g (이어버드) 65 g (케이스) | 14 g (이어폰) 99 g (이어폰+휴대용 충전케이스) | 16.9 g (이어폰) 115.6 g (이어폰+휴대용 충전 케이스) |

# AV

## AV

| | HW-Q800T/KR | HW-Q70T/KR | HW-Q60T/KR |
|---|---|---|---|
| 채널 수 | 3.1.2 Ch | 3.1.2 Ch | 5.1 Ch |
| 스피커 수 | 8 | 8 | 9 |
| Dolby Atmos, DTS:X | ● | ● | - |
| Dolby Digital | Dolby Digital Plus | Dolby Digital Plus | Dolby Digital 5.1 |
| 상향 스피커 | 2 (삼성 어쿠스틱 빔) | 2 (삼성 어쿠스틱 빔) | 2 (삼성 어쿠스틱 빔) |
| 사이드 스피커 | - | - | - |
| 삼성 어쿠스틱 빔 | ● (2.0) | ● (2.0) | ● |
| 센터 스피커 | ● | ● | ● |
| 와이드 레인지 트위터 | ● | ● | ● |
| UHQ 32 bit 오디오 디코딩 | ● | ● | ● |
| 음장모드 | Adaptive 사운드,<br>게임프로, SSE | Adaptive 사운드,<br>게임프로, SSE | Adaptive 사운드,<br>게임프로, SSE, DTS Virtual:X |
| 무선연결 | Wi-Fi, BT | Wi-Fi, BT | BT |
| 원리모트 컨트롤 | ● | ● | ● |
| HDMI ARC | ● (eARC) | ● (eARC) | ● |
| HDMI 입/출력수 | 1 / 1 | 1 / 1 | 1 / 1 |
| 무선 후방 스피커 | - | - | - |
| 사운드바 단독 벽걸이 브라켓 | ● | ● | ● |
| 크기(mm) W×H×D 본체 | 980 × 58 × 115 | 980 × 58 × 115 | 980 × 58 × 105 |
| 크기(mm) W×H×D 서브우퍼 | 205 × 403 × 403 | 205 × 353 × 303 | 205 × 353 × 303.2 |
| 크기(mm) W×H×D 무선 후방 스피커 | - | - | - |

| | HW-T650/KR | HW-T550/KR | HW-T450/KR | HW-S61T/KR | HW-S60T/KR |
|---|---|---|---|---|---|
| 채널 수 | 3.1 ch | 2.1 ch | 2.1 ch | 4 ch | 4 ch |
| 스피커 수 | 7 | 5 | 3 | 6 | 6 |
| Dolby Digital | Dolby Digital 5.1 ch | Dolby Digital 2 ch | Dolby Digital 2 ch | Dolby Digital 5.1 ch | Dolby Digital 5.1 ch |
| 센터 스피커 | ● | - | - | - | - |
| 음장모드 | SSE, Game,<br>Smart, DTS Virtual:X | SSE, Game,<br>Smart, DTS Virtual:X | SSE, Game, Smart | Adaptive, Music | Adaptive, Music |
| 무선연결 | BT | BT | BT | Wi-Fi, BT | Wi-Fi, BT |
| 원리모트 컨트롤 | ● | ● | ● | ● | ● |
| HDMI ARC | ● | ● | - | ● | ● |
| HDMI 입/출력수 | 1 / 1 | 1 / 1 | - | 0 / 1 | 0 / 1 |
| 후방스피커 호환 모델 | 8500S | 8500S | 8500S | 8500S | 8500S |
| 크기(mm) W×H×D 본체 | 980 x 58 x 90 | 860 x 55 x 85 | 860 × 54 × 74 | 764 × 66 × 125 | 764 × 66 × 125 |
| 크기(mm) W×H×D 서브우퍼 | 205 x 353 x 303.2 | 200.6 x 353.0 x 290.0 | 181.5 × 343.0 × 272 | - | - |

| WMN100NW/KR (일반 벽걸이) | WMN100MS/KR (일반 벽걸이) |
|---|---|
| 설치 가능한 사운드바 모델<br>HW-Q750R/KR<br>HW-Q650R/KR<br>HW-R600/KR<br>HW-R500/KR<br>HW-N650/KR<br>HW-N450/KR | 설치 가능한 사운드바 모델<br>HW-MS*** 시리즈 |

| | SWA-8500S/KR | SWA-9000S/KR |
|---|---|---|
| 채널 | +2 Ch | 3.1.2 Ch |
| 본체 사이즈(mm) W×H×D | 무선수신기 : 50 × 201.3 × 132<br>스피커 : 76.2 × 126.9 × 76.2 | 무선수신기 : 50 × 201.3 × 132<br>스피커 : 87.5 × 147 × 87.5 |
| 호환 가능 사운드바 | HW-Q60T, HW-T650<br>HW-T550, HW-T450<br>HW-S60T, HW-S61T<br>HW-Q750R, HW-Q650R<br>HW-R600, HW-R500, HW-R400 | HW-Q800T<br>HW-Q70T<br>HW-Q850R |

# 복합기 | 프린터


42 디지털복합기 | 47 레이저프린터 | 51 레이저복합기 | 55 팩시밀리 | 56 잉크젯프린터 | 잉크젯복합기 | 58 옵션 | 소모품


컬러 SL-X4225RX | X4255LX | X4305LX

모노 SL-K4255RX | K4305LX | K4355LX

- 블랙 & 화이트 바디 적용으로 세련된 사무 환경 구현
- 태블릿과 같은 안드로이드 기반의 UX 적용으로 직관성 및 확장성 제공
- 팩스 기능 기본 장착으로 별도 설치 없이 사용 가능 (4-in-1)
- 대용량 소모품 적용하여 효율성 개선 등

삼성 무인 과금 복합기, 유통업계 디지털 트랜스포메이션을 선도하다

## MultiXpress4-R 시리즈

삼성 A3 디지털 복합기 MX4-R 시리즈 도입사례

이마트24 편의점 - 삼성 디지털 복합기 MX4-R + 무인과금 솔루션 편

SL-X4305LX

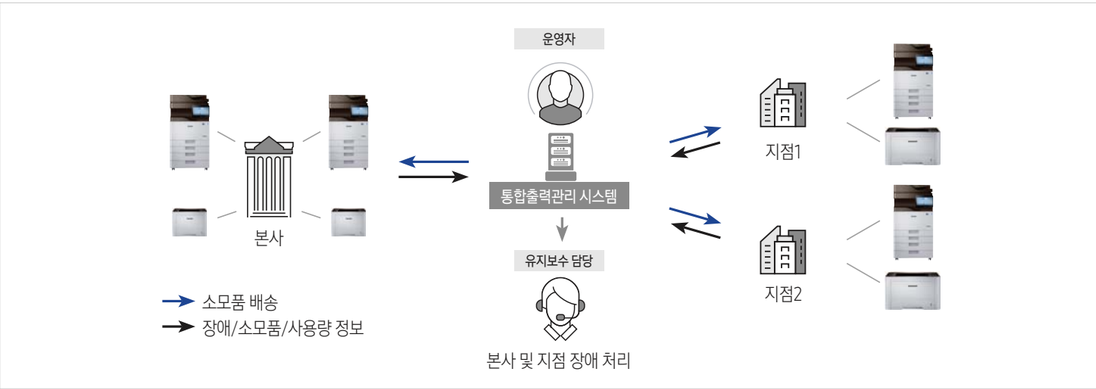
SL-K4355LX

# 디지털복합기

## 삼성 프린팅 솔루션

### CounThru

고객의 기업망 환경에서 지역적으로 산재되어있는 출력장비를 중앙 네트워크를 이용하여 통합관리 가능한 프린팅 솔루션입니다.




**서비스 향상**
- 상황판 기능을 통해 관리 효율성 향상
- E-mail 통보를 통한 빠른 장애 처리
- One-Click 드라이버 제공 및 펌웨어 관리

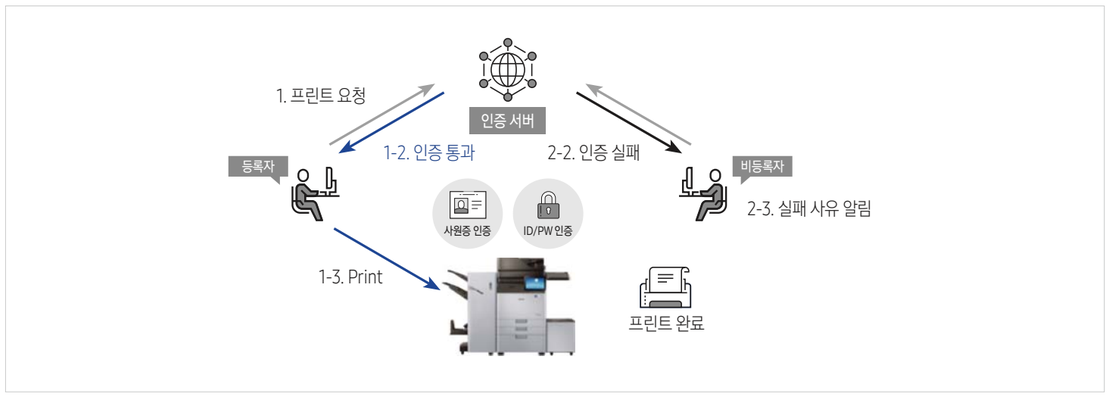
**관리 효율성**
- 장비별 상세현황 및 이력관리 기능 제공
- 토너잔량 및 장애발생현황 모니터링 제공
- 출력기/모델/지점별 과금 보고서 제공

**고객 만족도 향상**
- 원격 장비 모니터링 및 장애처리를 통해 유지보수비 절감 및 업무중단 최소화

**구축사례 : JB 금융지주**
주요계열사 통합관리 시스템 구축
- 전국 지점 출력기 실시간 모니터링 및 장애 관리
- 토너 자동 배송

### SecuThru

종이출력물의 외부유출을 제한하는 솔루션입니다. 다양한 기업환경에 적용 가능한 확장성 및 비용절감에 기여합니다.




**보안 강화**
- 출력물 이력 통합관리
- 출력물 로그원본 (Image, Text) 저장
- 인증을 통한 외부인 출력제한
- 출력물의 회사자산화 (Watermark)

**비용 절감**
- 각 부서별/개인별 출력물 통계기능
- 할당량 부여를 통한 출력제한 기능
- 불필요한 컬러문서 출력제한 기능

**사용자 편의성 보완**
- 개인 웹화면에서 출력 list 관리
- 스캔문서 관리 및 저장
- Web-fax 지원

**구축사례 : 한국전력공사**
통합 문서보안 시스템 구축
- 사원증 인증 및 인사DB연동
- Smart Office환경 (클라우드프린팅)
- 스캔/팩스 업무 간소화

# 디지털복합기

## 삼성 프린팅 솔루션

### Serverless 무인과금

관리자가 없이 사용자가 스스로 과금을 하여 사용하는 솔루션입니다. 가입절차나 서버구축 없이 누구나 편리하게 이용 가능합니다.

**출력 (PC, 모바일 모두 가능)**

출력명령 (PC의 경우 임의의 번호 입력) » 복합기 UI 의 '출력' 선택 » 개인 인증번호 (임의의 번호 또는 모바일 번호) 입력 » 출력물 선택 후 '인쇄' 버튼 » 결제 후 인쇄 진행

**전국 대학교, 고등학교**

경기대, 동서울대, 송도고, 인천외고, 인하대, 부천대, 연세대(원주), 경북과학대, 대구한의대, 선린대, 울산외고, 위덕대, 마산대, 원광대, 충북대, 창원대, 영동대, 제주대

**전국 독서실, 도서관 및 기타**

그린스퀘어램프, 중랑도서관, 작전도서관, 발안도서관, 태백도서관, 커피앤드랍(경기도)

**결제 방식**

신용카드, 체크카드, money 티머니, cashbee 캐쉬비, payOn 페이온

### SCP (Samsung Cloud Printing)

모바일을 이용해 복합기에 출력을 보내는 솔루션입니다. 다양한 환경의 다양한 조건을 맞추어 구축이 가능합니다.

**다양한 종류의 솔루션 군**

- SCP Public : 무료, 외부망, 모바일/PC 지원
- SCP Business : 외부망, 모바일/PC 지원, 장비관리
- PrinterOn Hosted : 무료, 외부망, App-less, 보안출력
- PrinterOn Express : 내부망, 모바일출력 보안성 강화
- PrinterOn Enterprise : 내부망, 완벽한 보안 출력

**구축 사례 : ㈜대교 - PrinterOn Enterprise**

- 국내에서 인쇄한 학습지를 해외로 선박 운송 (원본 유출 방지 목적)
- 배송 시간1달 소요, 막대한 창고 및 운영 비용

↓

- 국내에서 SCP를 통해 해외로 원격 인쇄
- 운송비용, 배송시간, 창고, 운영비 절감 효과
- 현지 법인 요청에 의한 긴급 건 대응 가능

**솔루션 비교 상세**

| | SCP Pubic | PON Hosted | PON Express | PON Enterprise |
|---|---|---|---|---|
| 타겟 | B2C, SOHO | SMB | Large SMB, Small Enterprise | Enterprise |
| 서버 위치 | Cloud | Cloud | On Premise | On Premise |
| 모바일 출력 | Android/iOS | Android/iOS | Android/iOS | Android/iOS |
| PC 출력 | O | O | O | O |
| Email 출력 | X | O | O | O |
| Web upload | X | O | O | O |
| 원격 출력 | O | O | X | O |
| 원격출력 데이터 암호화 | O | O | - | O |
| 지원 세트 | 삼성 XOA 기기, 기타 신규 모델 | 전제조사 모델 | 전제조사 모델 | 전제조사 모델 |
| 원격 기기 관리 | X | X | X | X |
| 계정 관리 | X | X | O (AD/LDAP) | O (AD/LDAP) |
| 출력 보안 | X | O | O | O |
| Pull Printing | X | O | O | O |
| Guest Printing | X | O | O | O |
| Air Print | X | X | O | O |
| Google Cloud Print | X | O | O | O |
| MDM | X | O | O | O |
| SAP Connector | X | O | X | O |
| PQMS | X | X | X | O |

# 디지털복합기

## A3 디지털복합기

- 이미지는 SL-K4355LX 모델임

### MultiXpress 4 Renovation
### SL-K4255RX / SL-K4305LX / SL-K4355LX

안드로이드 OS 적용된 MX4의 2nd Edition으로 디자인, 편의성, 관리효율까지 향상된 A3 모노 복합기

| 모델명 | SL-K4255RX | SL-K4305LX | SL-K4355LX |
|---|---|---|---|
| 인쇄·복사 속도(흑백) | 분당 최대 25 매 / 25 매 (A4기준) | 분당 최대 30 매 / 30 매 (A4기준) | 분당 최대 35 매 / 35 매 (A4기준) |
| 인쇄해상도 | 최대 1,200 × 1,200 dpi | | |
| 축소·확대 복사 / 첫 장 복사시간 | 25 ~ 400% / 7.2 초 | 25 ~ 400% / 6.6 초 | 25 ~ 400% / 5.9 초 |
| 스캔 속도 | 단면 45 / 45 ipm, 양면 18/18 ipm (300dpi) | 단면 80 / 80 ipm, 양면 120/100 ipm (300dpi) | |
| 스캔 해상도 / 전송방식 | 해상도 : 600 × 600 dpi / 4,800 × 4,800 dpi, 전송방식 : E-mail, FTP, SMB, HDD, USB, WSD, PC | | |
| Fax 속도 / 해상도 | 33.6 kbps / 최대, 600 × 600 dpi | | |
| 팩스기능 | Auto Redial, Caller ID, Secure Reception, Fax forwarding to Fax / Email / SMB / FTP / Box, Job Build, Preview, Dual Line (Opt) | | |
| 메모리 / CPU | 2GB / 1GHz, 듀얼 코어프로세스 | | |
| 디스플레이 | 256 mm 컬러터치패널 LCD (960 × 600) | | |
| 인터페이스 | USB 2.0, Ethernet 10/100/1G Base-TX, 옵션 : IEEE 802.11 b/g/n, NFC | | |
| 호환 OS | Win XP / 2003 / 2008 / 2012 / 2016 / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10(32,64 bit) , Mac OS 10.9 ~10.13, Linux | | |
| 소모품 | 토너 MLT-D758S (25,000매) / MLT-D758L (41,000매), 드럼 MLT-R758 (200,000매), 폐토너통 MLT-W708 (100,000매) | | |

- 이미지는 SL-X4305LX모델임

### MultiXpress 4 Renovation
### SL-X4225RX / SL-X4255LX / SL-X4305LX

안드로이드 OS 적용된 MX4의 2nd Edition으로 디자인, 편의성, 관리효율까지 향상된 A3 컬러 복합기

| 모델명 | SL-X4225RX | SL-X4255LX | SL-X4305LX |
|---|---|---|---|
| 인쇄·복사 속도(흑백 / 컬러) | 분당 최대 22매 / 22 매 (A4기준) | 분당 최대 25 매 / 25 매 (A4기준) | 분당 최대 30 매 / 30 매 (A4기준) |
| 인쇄해상도 | 최대 1,200 × 1,200 dpi | | |
| 축소·확대 복사 / 첫 장 복사시간 | 25 ~ 400% / 7.2 초 | 25 ~ 400% / 6.6 초 | 25 ~ 400% / 5.9 초 |
| 스캔 속도 | 단면 45 / 45 ipm, 양면 18/18 ipm (300 dpi) | 단면 80 / 80 ipm, 양면 120/100 ipm (300 dpi) | |
| 스캔 해상도 / 전송방식 | 해상도 : 600 × 600 dpi / 4,800 × 4,800 dpi, 전송방식 : E-mail, FTP, SMB, HDD, USB, WSD, PC | | |
| Fax 속도 / 해상도 | 33.6 kbps / 최대, 600 × 600 dpi | | |
| 팩스기능 | Auto Redial, Caller ID, Secure Reception, Fax forwarding to Fax / Email / SMB / FTP / Box, Job Build, Preview, Dual Line (Opt) | | |
| 메모리 / CPU | 2GB / 1GHz, 듀얼 코어프로세스 | | |
| 디스플레이 | 256 mm 컬러터치패널 LCD (960 × 600) | | |
| 인터페이스 | USB 2.0, Ethernet 10/100/1G Base-TX, 옵션 : IEEE 802.11 b/g/n, NFC | | |
| 호환 OS | Win XP / 2003 / 2008 / 2012 / 2016 / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10(32,64 bit) , Mac OS 10.9 ~10.13, Linux | | |
| 소모품 | 토너 CLT-K858S (23,000매), CLT-C/M/Y858S (각 22,000매), 드럼 CLT-R858 (100,000매), 폐토너통 CLT-W808 (33,700매) | | |

- 이미지는 SL-K3300NR 모델임

### MultiXpress
### SL-K3250NR / K3300NR

컴팩트한 사이즈에 최적의 출력 성능

| 모델명 | SL-K3250NR | SL-K3300NR |
|---|---|---|
| 인쇄·복사 속도(흑백) | 분당 최대 25 매 / 25 매 (A4 기준) | 분당 최대 30 매 / 30 매 (A4 기준) |
| 인쇄해상도 | 최대 1,200 × 1,200 dpi | |
| 축소, 확대복사 / 첫장복사시간 | 25 ~ 400 % / 6.2 초 이내 | 25 ~ 400 % / 5.5 초 이내 |
| 스캔속도 | 최대 45 ipm (300 dpi) | |
| 스캔해상도 / 전송방식 | 해상도 : 600 × 600 dpi, 4,800 × 4,800 dpi / 전송방식 : Email, FTP, SMB, USB, WSD, PC | |
| Fax속도/해상도 | 33.6 kbps / 최대 600 × 600 dpi | |
| 메모리 / HDD / CPU | 1.5 GB / 320 GB (옵션) / 1 GHz Dual core | |
| 디스플레이 | 178 mm 컬러 터치 패널 LCD (800 × 480) | |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100/1G Base TX, IEEE 802.11b/g/n + NFC Active Type | |
| 호환OS | Window XP / Vista / 2003 Server / 2008 Server / Win7 / Win8 / Win8.1 (32 /64 bit) / 2008 Server R2 /2012 Server / 2012 Server R2 (64 bit) | |
| 소모품 | 토너 25,000 매(6% 챠트), 이미징 유니트/드럼 100,000 매, 폐토너통 100,000 매, 현상기 300,000 매 | |

- 이미지는 SL-X3220NR 모델임

### MultiXpress
### SL-X3220NR / X3280NR

컴팩트한 사이즈에 최적의 출력 성능

| 모델명 | SL-X3220NR | SL-X3280NR |
|---|---|---|
| 인쇄·복사 속도(흑백 / 컬러) | 분당 최대 22 매 / 22 매 (A4 기준) | 분당 최대 28 매 / 28 매 (A4 기준) |
| 인쇄해상도 | 최대 1,200 × 1,200 dpi | |
| 축소, 확대복사 / 첫장복사시간 | 25 ~ 400 % / 7.2 / 9.0 초 이내 (컬러 / 흑백) | 25 ~ 400 % / 6.2 /7.6 초 이내 (컬러 / 흑백) |
| 스캔속도(흑백 / 컬러) | 최대 45 ipm (300 dpi) | |
| 스캔해상도 / 전송방식 | 해상도 : 600 × 600 dpi, 4,800 × 4,800 dpi / 전송방식 : Email, FTP, SMB, HDD, USB, WSD, PC | |
| Fax속도/해상도 | 33.6 kbps / 최대 600 × 600 dpi | |
| 메모리 / HDD / CPU | 2 GB / 320 GB / 1 GHz Dual core | |
| 디스플레이 | 178 mm 컬러 터치 패널 LCD (800 × 480) | |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0, Ethernet 10/100/1G Base TX, IEEE 802.11b/g/n + NFC Active Type | |
| 호환OS | Window XP / Vista (32/64 bit) / 2003 Server / 2008 Server / Win8 / Win7/ Win8.1 (32 bit/64 bit) / 2008 Server R2 / 2012 Server/ 2012 Server R2 (64 bit) | |
| 소모품 | 토너 (블랙/컬러) 20,000/15,000 매 (5% 챠트), 이미징 유니트/드럼 (블랙/컬러) 50,000/50,000 매, 현상기 300,000 매, 폐토너통 약 33,700 매 (5% 챠트) | |

# 디지털복합기

## A3 디지털복합기

- 옵션 변경 가능

### MultiXpress
### SL-K7400LX / K7500LX / K7600LX / K7600GX

마치 태블릿과 같은 스마트한 업무능력의 A3 모노 스마트복합기

| 모델명 | SL-K7400LX | SL-K7500LX | SL-K7600LX | SL-K7600GX |
|---|---|---|---|---|
| 인쇄·복사 속도 (흑백) | 분당 최대 40 매 / 40 매 (A4 기준) | 분당 최대 50 매 / 50 매 (A4 기준) | 분당 최대 60 매 / 60 매 (A4 기준) | 분당 최대 60 매 / 60 매 (A4 기준) |
| 인쇄해상도 | 최대 1,200 × 1,200 dpi | | | |
| 축소, 확대복사 / 첫장복사시간 | 25 ~ 400 % / 4.6 초 이내 | 25 ~ 400 % / 3.7 초 이내 | 25 ~ 400 % / 3.1 초 이내 | 25 ~ 400 % / 3.1 초 이내 |
| 스캔속도 | 단면: 최대 80 / 양면: 최대 160 ipm (300 dpi) | | | 단면: 최대 120 / 양면: 최대 240 ipm (300 dpi) |
| 스캔해상도 / 전송방식 | 해상도 : 600 × 600 dpi, 4,800 × 4,800 dpi / 전송방식 : Email, FTP, SMB, BOX, USB, WSD, PC | | | |
| Fax속도/해상도 | 33.6 kbps / 최대 300 × 300 dpi | | | |
| 메모리 / HDD / CPU | 6 GB (2GB for Android OS) / 320 GB (사용자 가능공간 279 GB) / 1.5 GHz Quad core | | | |
| 디스플레이 | 256 mm 회전형 컬러 터치스크린 LCD (960 × 600) | | | |
| 인터페이스 | High-speed USB 3.0, Ethernet 10/100/1,000 BaseTX | | | |
| 호환OS | Windows XP (32/64bit) / 2003 (32/64 bit) / Vista (32/64 bit) / 2008 / Win7 / 2008 R2 (64 only) / Win8 / 2012 / Win8.1 / 2012 R2 / Linux / Mac OS® X 10.6 ~ 10.10 | | | |
| 소모품 | 토너 MLT-K706S (45,000 매), 드럼 MLT-R706 (450,000 매), 폐토너통 MLT-W706 (300,000 매) | | | |

- 옵션 변경 가능

### MultiXpress
### SL-X7400LX / X7500LX / X7600LX / X7600GX

비즈니스 업무 환경을 더욱 스마트하게 A3 컬러 스마트복합기

| 모델명 | SL-X7400LX | SL-X7500LX | SL-X7600LX | SL-X7600GX |
|---|---|---|---|---|
| 인쇄·복사 속도 (흑백 / 컬러) | 분당 최대 40 매 / 40 매 (A4 기준) | 분당 최대 50 매 / 50 매 (A4 기준) | 분당 최대 60 매 / 60 매 (A4 기준) | 분당 최대 60 매 / 60 매 (A4 기준) |
| 인쇄해상도 | 최대 1,200 × 1,200 dpi | | | |
| 축소, 확대복사 / 첫장복사시간 | 25 ~ 400 % / 6.1 / 4.2 초 이내 (컬러 / 흑백) | 25 ~ 400 % / 5.1 / 3.4 초 이내 (컬러 / 흑백) | 25 ~ 400 % / 4.5 / 3.1 초 이내 (컬러 / 흑백) | 25 ~ 400 % / 4.5 / 3.1 초 이내 (컬러 / 흑백) |
| 스캔속도 (흑백 / 컬러) | 단면: 최대 80 / 양면: 최대 160 ipm (300 dpi) | | | 단면: 최대 120 / 양면: 최대 240 ipm (300 dpi) |
| 스캔해상도 / 전송방식 | 해상도 : 600 × 600 dpi, 4,800 × 4,800 dpi / 전송방식 : Email, FTP, SMB, BOX, USB, WSD, PC | | | |
| Fax속도/해상도 | 33.6 kbps / 최대 300 × 300 dpi | | | |
| 메모리 / HDD / CPU | 6 GB (2GB for Android OS) / 320 GB (사용자 가능공간 279 GB) / 1.5 GHz Quad core | | | |
| 디스플레이 | 256 mm 회전형 컬러 터치스크린 LCD (960 x 600) | | | |
| 인터페이스 | High-speed USB 3.0, Ethernet 10/100/1,000 BaseTX | | | |
| 호환OS | Windows XP (32/64 bit) / 2003 (32/64 bit) / Vista (32/64bit) / 2008 / Win7 / 2008 R2 (64 only) / Win8 / 2012 / Win8.1 / 2012 R2 / Linux / Mac OS® X 10.6 ~ 10.10 | | | |
| 소모품 | 토너 CLT-K806S (45,000 매) / CLT-C/M/Y806S (30,000 매), 드럼 CLT-R806X (180,000 매), CLT-R806K (220,000 매), 폐토너통 CLT-W806 (71,000 매) | | | |

- 이미지는 SL-K4250RX 모델임

### MultiXpress
### SL-K4250RX / K4300LX / K4350LX

안드로이드 기반의 삼성 모바일 기술이 적용된 A3 모노 스마트복합기

| 모델명 | SL-K4250RX | SL-K4300LX | SL-K4350LX |
|---|---|---|---|
| 인쇄·복사 속도 (흑백) | 분당 최대 25 매 / 25 매 (A4 기준) | 분당 최대 30 매 / 30 매 (A4 기준) | 분당 최대 35 매 / 35 매 (A4 기준) |
| 인쇄해상도 | 최대 1,200 × 1,200 dpi | | |
| 축소·확대 복사 / 첫 장 복사시간 | 25 ~ 400 % / 6.2 초 | 25 ~ 400 % / 5.5 초 | 25 ~ 400 % / 4.9 초 |
| 스캔 속도 | 단면 45 / 45 ipm, 양면 18 / 18 ipm (300 dpi) | 단면 80 / 80 ipm, 양면 120 / 100 ipm (300 dpi) | |
| 스캔 해상도 / 전송방식 | 해상도 : 600 × 600 dpi / 4,800 × 4,800 dpi, 전송방식 : E-mail, FTP, SMB, HDD, USB, WSD, PC | | |
| Fax 속도 / 해상도 | 33.6 kbps / 최대 600 × 600 dpi | | |
| 팩스기능 | Auto Redial, Caller ID, Secure Reception, Fax forwarding to Fax / Email / SMB / FTP / Box, Job Build, Preview, Dual Line (Opt) | | |
| 메모리 / CPU | 2 GB / 1 GHz, 듀얼 코어 프로세서 | | |
| 디스플레이 | 256 mm 컬러터치패널 LCD (960 × 600) | | |
| 인터페이스 | USB 2.0, Ethernet 10 / 100 / 1000 Base-TX, IEEE 802.11 b/g/n, NFC (Opt) | | |
| 호환 OS | Windows XP(32 / 64 bit) / 2003 Server (32 / 64 bit) / Vista (32 / 64 bit) / 2008 Server (32 / 64 bit) / 7 (32 / 64 bit) / 2008 Server R2 / 8 (32 / 64 bit) / 8.1 (32 / 64 bit) / 2012 (32 / 64 bit) / 2012 R2 ,Linux, UNIX, Mac OS 10.5 ~ 10.9 | | |
| 소모품 | 토너 MLT-D708S (25,000 매 6 %) / MLT-D708L (35,000 매 6 % Coverage), 드럼 MLT-R708 (200,000 매), 폐토너통 MLT-W708 (100,000 매) | | |

- 옵션 변경 가능

### MultiXpress
### SL-X4220RX / X4250LX / X4300LX

안드로이드 기반의 삼성 모바일 기술이 적용된 A3 컬러 스마트복합기

| 모델명 | SL-X4220RX | SL-X4250LX | SL-X4300LX |
|---|---|---|---|
| 인쇄·복사 속도 (흑백 / 컬러) | 분당 최대 22 매 / 22 매 (A4 기준) | 분당 최대 25 매 / 25 매 (A4 기준) | 분당 최대 30 매 / 30 매 (A4 기준) |
| 인쇄해상도 | 최대 1,200 × 1,200 dpi | | |
| 축소·확대 복사 / 첫 장 복사시간 | 25 ~ 400 % / 7.2/9 초 이내 (흑백 / 컬러) | 25 ~ 400 % / 6.6/8.2 초 이내 (흑백 / 컬러) | 25 ~ 400 % / 5.9 / 7.6 초 이내 (흑백 / 컬러) |
| 스캔 속도 | 단면 45 / 45 ipm, 양면 18 / 18ipm (300 dpi) | 단면 80 / 80 ipm, 양면 120 / 100 ipm (300 dpi) | |
| 스캔 해상도 / 전송방식 | 해상도 : 600 × 600 dpi / 4,800 × 4,800 dpi, 전송방식 : E-mail, FTP, SMB, HDD, USB, WSD, PC | | |
| Fax 속도 / 해상도 | 33.6 kbps / 최대 600 × 600 dpi | | |
| 팩스기능 | Auto Redial, Caller ID, Secure Reception, Fax forwarding to Fax / Email / SMB / FTP / Box, Job Build, Preview, Dual Line (Opt) | | |
| 메모리 / CPU | 2 GB / 1 GHz, 듀얼 코어 프로세서 | | |
| 디스플레이 | 256 mm 컬러터치패널 LCD (960 × 600) | | |
| 인터페이스 | USB 2.0, Ethernet 10 / 100 / 1000 Base-TX, IEEE 802.11 b/g/n, NFC (Opt) | | |
| 호환 OS | Windows XP(32 / 64 bit) / 2003 Server (32 / 64 bit) / Vista (32 / 64 bit) / 2008 Server (32 / 64 bit) / 7 (32 / 64 bit) / 2008 Server R2 / 8 (32 / 64 bit) / 8.1 (32 / 64 bit) / 2012 (32 / 64 bit) / 2012 R2 ,Linux, UNIX, Mac OS 10.5 ~ 10.9 | | |
| 소모품 | 토너 CLT-K808S (23,000 매 5 %) / CLT-C/M/Y808S (20,000 매 5 % Coverage), 드럼 CLT-R808 (100,000 매), 폐토너통 CLT-W808 (33,700 매) | | |

# 디지털복합기

## A3 디지털복합기

- 옵션 변경 가능

**SMART MultiXpress - i**

### SL-P7400LX / P7500LX / P7600LX

비즈니스 환경의 컬러출력 니즈에 적합한 최적의 컬러 복합기

| 모델명 | SL-P7400LX | SL-P7500LX | SL-P7600LX |
|---|---|---|---|
| 인쇄-복사속도 (흑백 / 컬러, A4, 전문용 모드) | 분당 최대 40 매 / 40 매 | 분당 최대 50 매 / 50 매 | 분당 최대 60 매 / 60 매 |
| 인쇄-복사속도 (흑백 / 컬러, A4, 일반 사무실 모드) | 분당 최대 60 매 / 60 매 | 분당 최대 70 매 / 70 매 | 분당 최대 80 매 / 80 매 |
| 인쇄해상도 (전문용 모드) | 600 × 600 dpi | | |
| 축소, 확대복사 /첫장복사시간 (흑백 / 컬러) | 25 ~ 400 % / 8 / 8.3 초 | 25 ~ 400 % / 7.7 / 8 초 | 25 ~ 400 % / 6.7 / 6.9 초 |
| 스캔속도 (흑백 / 컬러) | 단면 : 분당 최대 60/60 매 / 양면 : 분당 최대 120/120 매 | | |
| 스캔해상도 / 전송방식 | 600 × 600dpi / 네트웍 폴더, Email, FTP, SMB, Storage, USB 플래시 디스크 | | |
| Fax속도 / 해상도 | 33.6 kbps/ 최대 400 × 400 dpi | | |
| 메모리 / SSD / CPU | 2 GB / 320 GB / 1.2 GHz | | |
| 디스플레이 | 각도 조절이 가능한 20.3cm (8.0) 컬러 그래픽 디스플레이 (CGD) IR 터치 스크린 | | |
| 인터페이스 | 2개의 고속 USB 2.0 Host; 1개의 고속 USB 2.0 Device; Gigabit Ethernet 10/100/1000 T network | | |
| 호환OS | Windows XP / 2003 / Vista / 2008 / 7 / 8 / 2012, Max OS 1.5 ~ 10.9, Linux | | |
| 소모품 | CLT-K805S 22,000 매 (ISO 24711 기준, 초기 10,000 매 ),CLT-C/M/Y805S 각16,000 매 (ISO 24711 기준, 초기 8,000 매 ) | | |

## A4 디지털복합기

- 이미지는 SL-M4370LX 모델임

***MultiXpress***

### SL-M4370LX / M5370LX

터치패널로 더욱 스마트한 업무환경을 제공하는 A4 모노 디지털복합기

| 모델명 | SL-M4370LX | SL-M5370LX |
|---|---|---|
| 인쇄 · 복사 속도 (흑백) | 분당 최대 43 매 / 43 매 (A4 기준) | 분당 최대 53 매 / 53 매 (A4 기준) |
| 인쇄해상도 | 최대 1,200 × 1,200 dpi | |
| 복사 | 축소 / 확대 복사 : 25 ~ 400 % | |
| 스캔 속도 (단면, 양면) | 분당 최대 43 / 43 매, 분당 최대 70 / 70 매 | 분당 최대 53 / 53 매, 분당 최대 80 / 80 매 |
| 스캔 해상도 / 전송방식 | 해상도 : 600 × 600 dpi / 4,800 × 4,800 dpi, 전송방식 : E-mail, FTP, SMB, HDD, USB, Client | |
| Fax 속도 / 해상도 | 33.6 kbps / 300 × 300 dpi | |
| 메모리 / HDD / CPU | 2 GB / 1 GHz, 듀얼 코어 프로세서 | |
| 디스플레이 | 250 mm 컬러터치스크린패널 | |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0, Device (1EA), Host (3EA), Ethernet 10 / 100 / 1000 Base-TX, IEEE802.11 b/g/n + NFC active (Opt) | |
| 주요옵션 | SCF, HCF, Short Stand, Cabinet Stand, 1-bin Finisher, 2-bin Finisher, Multi-bin Mailbox, FDI Kit, Fax Kit, Wireless + NFC, Working Table | |
| 호환 OS | Windows XP (32 / 64 bit) / 2003 Server (32 / 64 bit) / Vista (32 / 64 bit) / 2008 Server (32 / 64 bit) / 7 (32 / 64 bit) / 2008 Server R2 / 8 (32 / 64 bit) / 2012 (64 bit),Linux, UNIX, Mac OS 10.5 ~ 10.9 | |
| 소모품 | 토너 MLT-D358S (30,000 매), 드럼 MLT-R358 (100,000 매) | |

# 레이저프린터

## 흑백 레이저프린터

### SL-M2035 / M2035W

업무 공간까지 절약하는 경제적인 초소형 레이저프린터

| 모델명 | SL-M2035 | SL-M2035W |
|---|---|---|
| 인쇄 | 속도 : 분당 최대 20 매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 1,200 × 1,200 dpi | |
| 메모리 / CPU | 8 MB / 400 MHz | 64 MB / 400 MHz |
| 수동양면 인쇄 / 급지방식 | ● / 150 매 표준 용지함 | |
| 용지규격 | A4 / A5 / Letter / Legal / Executive / Folio / Oficio / ISO B5 / JIS B5 / 봉투 (Monarch, Com10, DL, C5) / 편집 (76 × 127 mm - 216 × 356 mm) | |
| 인터페이스 | Hi-speed USB 2.0 | Hi-speed USB 2.0 / Wireless 802.11 b/g/n |
| NFC 기능 | - | ● |
| 호환 OS | Windows 7 / 8 / 10, Mac OS 10.11 ~ 10.13, Linux | |
| 소모품 | MLT-K200S, K200L 일반 : 평균 1,000 매 / 대용량 : 평균 1,500 매 (최초 구입시 500매 토너카트리지 내장) | |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19752 기준

### SL-M2630ND

사용편의성을 높인 모노 레이저프린터

재택근무용 추천

| 모델명 | SL-M2630ND |
|---|---|
| 인쇄 | 속도 : 분당 최대 26매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 1,200 × 1,200 dpi (4,800 × 600) |
| 메모리 / CPU | 256 MB / 600 MHz |
| 양면 인쇄 (기본지원) | ● |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0 / Ethernet 10/100 Base TX |
| 급지방식 | 250 매 카세트 |
| 호환 OS | Windows 10 / 8 / 7 / XP / Vista / 2019 Server / 2016 Server / 2012 Server / 2008 Server, Mac OS 10.9~10.13, Various Linux |
| 소모품 | 일반 (1,500매), 대용량 (3,000매)<br>(최초 구입시 1,500매 토너카트리지 내장) |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19752 기준

### SL-M2840ND

사용편의성을 높인 모노 레이저프린터

재택근무용 추천

| 모델명 | SL-M2840ND |
|---|---|
| 인쇄 | 속도 : 분당 최대 28매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 1,200 × 1,200 dpi (4,800 × 600) |
| 메모리 / CPU | 256 MB / 600 MHz |
| 양면 인쇄 (기본지원) | ● |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0 / Ethernet 10/100 Base TX |
| 급지방식 | 250 매 카세트 |
| 호환 OS | Windows 10 / 8 / 7 / XP / Vista / 2019 Server / 2016 Server / 2012 Server / 2008 Server, Mac OS 10.9~10.13, Various Linux |
| 소모품 | 일반 (1,500매), 대용량 (3,000매)<br>(최초 구입시 1,500매 토너카트리지 내장) |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19752 기준

### SL-M3320ND

빠르고 전문성 높인 모노 레이저프린터

| 모델명 | SL-M3320ND |
|---|---|
| 인쇄 | 속도 : 분당 최대 33 매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 1,200 × 1,200 dpi |
| 메모리 / CPU | 128 MB / 600 MHz |
| 양면 인쇄 (기본지원) | ● |
| 인터페이스 | Hi-speed USB 2.0 / Ethernet 10 / 100 Base-TX |
| 급지방식 | 250 매 카세트 (최대 771 매) |
| 호환 OS | Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2000 / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS × 10.5 ~ 10.8, Various Linux |
| 소모품 | 토너 카트리지 : MLT-D203S (3,000 매), MLT-D203L (5,000 매) |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19752 기준

# 레이저프린터

## 흑백 레이저프린터

### SL-M3820D / M3820DW / M3820ND

사용편의성을 높인 레이저프린터

| 모델명 | SL-M3820D | SL-M3820DW | SL-M3820ND |
|---|---|---|---|
| 인쇄 | 속도 : 분당 최대 38 매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 1,200 × 1,200 dpi | | |
| 메모리 / CPU | 128 MB / 600 MHz | | |
| 양면 인쇄 (기본지원) | ● | | |
| 인터페이스 | Hi-speed USB 2.0 | Hi-speed USB 2.0/ Ethernet 10 / 100 Base-TX / Wireless 802.11 b/g/n | Hi-speed USB 2.0 / Ethernet 10 / 100 Base-TX |
| 급지방식 | 250 매 카세트 (M3820DW 최대 820 매) | | |
| 호환 OS | Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2000 / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS × 10.5 ~ 10.8, Various Linux | | |
| 소모품 | 토너 카트리지 : MLT-D203S (3,000 매), MLT-D203L (5,000 매), MLT-D203E (10,000 매) | | |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19752 기준

### SL-M4020NX

빠르고 전문성 높인 모노 레이저프린터

| 모델명 | SL-M4020NX |
|---|---|
| 인쇄 | 속도 : 분당 최대 40 매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 1,200 × 1,200 dpi |
| 메모리 / CPU | 기본 1 GB (최대 1 GB) / 1 GHz |
| 양면 인쇄 (기본지원) | ● |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0 / Ethernet 10 / 100 Base-TX / Direct USB (앞면) / Host USB (뒷면 1 port) |
| 급지방식 | 250 매 카세트 (최대 820 매) |
| 호환 OS | Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2000 / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS × 10.5 ~ 10.8, Various Linux |
| 소모품 | 토너카트리지 : MLT-D203S (3,000 매), MLT-D203L (5,000 매), MLT-D203E (10,000 매), MLT-D203U (15,000 매) |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19752 기준

### SL-M4530ND

업무 능률 향상을 위한 고성능과 탁월한 경제성을 갖춘 레이저프린터

| 모델명 | SL-M4530ND |
|---|---|
| 인쇄 | 속도 : 분당 최대 45 매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 1,200 × 1,200 dpi |
| 메모리 / CPU | 512 MB (최대 2 GB) / Dual Core 1 GHz |
| 양면 인쇄 (기본지원) | ● |
| 에뮬레이션 | PCL5e / PCL6 / PostScript3 / PDF Direct V1.7 / XPS / TIFF / URF / PWG |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0 / Ethernet 10/100/1000 Base TX / Direct USB |
| 급지방식 | 550 매 카세트 급지, 100 매 다용도 급지방식 |
| 호환 OS | Windons 8.1 / 8 / 7 / Vista / XP / 2012 / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS X 10.5 - 10.9, 각종 Linux / Unix |
| 소모품 | 토너 카트리지: MLT-D304S (7,000 매) MLT-D304L (20,000 매) MLT-D304E (40,000 매) 이미징유닛: MLT-R307 (90,000 매) |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19752 기준

### ML-5515N

강력한 내구성을 갖춘 레이저프린터

| 모델명 | ML-5515N |
|---|---|
| 인쇄 | 분당 최대 52매 (A4 기준) |
| 메모리 / CPU | 256 MB (기본) 768 MB (최대)/Samsung Dual Core 600 MHz |
| 양면 인쇄 (기본지원) | ● |
| 에뮬레이션 | PCL5e / PCL6 / IBM ProPrinter / EPSON / PostScript3 / PDF Direct V1.7 / XPS v1.0 |
| 인터페이스 | Ethernet 10/100/1000 Base TX, High Speed USB 2.0, Host USB 2 Port (앞면 1 Port & 뒷면 1 Port) |
| 급지방식 | 520매 (표준 용지함), 100매 (다목적 용지함) |
| 호환 OS | Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10 / Server 2008 [R2] / Server 2012 [R2] / Server 2016, Mac OS X 10.4 ~ 10.10, 각종 Linux / Unix |
| 소모품 | 토너 카트리지 : MLT-D309S (10,000매) MLT-D309L (30,000매) |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19752 기준

• SL-C515

• SL-C515W

• SL-C565W

**1**

## 선명한 컬러 프린팅 (ReCP)

중합토너는 분쇄토너보다 왁스 함량이 높아 광택감이 향상되어, 출력물이 더욱 생생하게 보이는 효과가 있으며, ReCP 기술로 프린트 작업시 Text 및 이미지를 기술적으로 보정해 선명하고 또렷한 출력물을 제공합니다.

- ReCP(Rendering engine for Clean Pages)

**2**

## 심플한 콤팩트 디자인

소형 사이즈로 다양한 공간에서 간편하게 설치하여 사용할 수 있습니다. 따라서 별도의 테이블 없이 책상 위는 물론이고 사용자가 원하는 다양한 곳에 올려두고 사용할 수 있어 효율적인 공간 배치가 가능합니다.

**3**

## 슬림해진 유지비용의 알뜰토너 프린터

토너(소모품) 가격을 낮춰 유지비용 부담을 줄인 알뜰토너 프린터 입니다. 유지 관리비를 고려하신다면, 삼성 스마트 알뜰토너 프린터를 제안해드립니다.

- 단, 알뜰토너 모델에 한함
(SL-C515, SL-C515W, SL-C515W/HYP, SL-C565W, SL-C565W/HYP)

***선명한 컬러 프린팅 (ReCP)** - 비교 모델은 기존 자사 프린터 CLP-310 series이며 사용 조건에 따라 차이가 있을 수 있습니다.

# 레이저프린터

## 컬러 레이저프린터

### SL-C515 / C515W

생생한 컬러를 경제적으로 제공하는 컬러 레이저프린터

온라인 학습용 추천

| 모델명 | SL-C515 양면토너 프린터 | SL-C515W 양면토너 프린터 |
|---|---|---|
| 인쇄 (흑백 / 컬러) | 속도 : 분당 최대 18 매 / 4 매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 2,400 × 600 dpi (600 × 600 × 2bit) | |
| 메모리 / CPU | 64 MB / 400 MHz | |
| 수동 양면 인쇄 | ● | |
| 용지규격 / 용지종류 | 76 × 152.4 mm ~ 216 × 355.6 mm / Plain, Light, Heavy, Extra Heavy, Colored, Preprinted, Recycle, Labels, Bond, Glossy | |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0 | Hi-Speed USB 2.0, 10 / 100 Base-TX, Wireless Network 802.11 b/g/n |
| 호환 OS | Windows 7 / 8 / 10, Mac OS 10.11 ~ 10.13, Linux | |
| 소모품 | K 토너 카트리지 : 평균 1,500 매 (최초 구입 시 700 매 토너 카트리지 내장),<br>Y / M / C 토너 카트리지 : 평균 1,000매 (최초 구입 시 500 매 토너 카트리지 내장),<br>이미징 유니트 / 드럼 K 토너 카트리지 : 평균 16,000 매 | |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19798 기준

### SL-C1404W

NFC, WPS, 모바일 프린트기능의 고성능 컬러 레이저프린터

NFC

| 모델명 | SL-C1404W |
|---|---|
| 인쇄 (흑백 / 컬러) | 속도 : 분당 최대 14 매 / 14 매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 9,600 × 600 dpi |
| 메모리 / CPU | 256 MB / 듀얼 코어 533 MHz |
| 수동 양면 인쇄 /급지방식 | ● / 250 매 표준 용지함 |
| 용지규격 / 용지종류 | A4, A5, A6, Letter, Legal, Executive, Folio, Oficio, ISO B5, JIS B5, Statement, Postcard, Envelope, Custom |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0 / 10 / 100 / 1000 Base-TX / Wireless 802.11 b/g/n |
| 호환 OS | Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS × 10.5 ~ 10.9, 각종 Linux / Unix |
| 소모품 | K토너 카트리지 : 2,500 매 (ISO/IEC 19798 기준) / (최초 구입 시 1,000 매 토너카트리지 내장)<br>C/M/Y토너 카트리지 : 1,800 매 (ISO/IEC 19798 기준) / (최초 구입 시 700 매 토너카트리지 내장)<br>(CLT-K504S 2,500 매, CLT-C504S, CLT-M504S, CLT-Y504S 1,800 매 씩) |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19798 기준

### CLP-415N

생생한 컬러를 경제적으로 제공하는 컬러 레이저프린터

| 모델명 | CLP-415N |
|---|---|
| 인쇄 (흑백 / 컬러) | 속도 : 분당 최대 18 매 / 18 매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 9,600 × 600 dpi |
| 메모리 / CPU | 256 MB / 533 MHz |
| 수동 양면 인쇄 | ● |
| 용지규격 / 용지종류 | 76 × 127 mm ~ 216 × 356 mm / A4, A5, A6, Letter, Legal, Executive, Folio, ISO B5, Executive, Statement,<br>Index Card Stock, Postcard, Envelope (Monarch, No-10, DL, C5, C6, No 9) |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0, 10 / 100 / 1000 Base-TX |
| 급지방식 | 250 매 카세트, 1 매 다용도 급지 |
| 호환 OS | Window XP (32 / 64 bit) / 2003 Server (32 / 64 bit) / Vista (32 / 64 bit) / 2008 Server (32 / 64 bit) /<br>7 (32 / 64 bit) / 2008 Server R2 / Mac OS × 10.4 ~ 10.7 / Various Linux, Unix OS |
| 소모품 | K 토너 카트리지 : 연속 출력 시, 평균 2,500 매 (최초 구입 시, 1,000 매 토너 카트리지 내장)<br>Y / M / C 토너 카트리지 : 연속 출력 시, 평균 1,800 매 (최초 구입 시, 700 매 토너 카트리지 내장) |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19798 기준

### CLP-680ND

신속한 출력을 제공하는 컬러 레이저프린터

| 모델명 | CLP-680ND |
|---|---|
| 인쇄 (흑백 / 컬러) | 속도 : 분당 최대 24 매 / 24 매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 9,600 × 600 dpi |
| 메모리 / CPU | 256 MB (최대 512 MB) / 533 MHz |
| 자동 양면 인쇄 /급지방식 | ● / 250 매 표준 용지함, 50 매 다목적 용지함 (최대 : 820 매) |
| 용지규격 /용지종류 | 76 × 217 mm ~ 216 × 356 mm 일반 용지, 얇은 용지, 두꺼운 용지, 카드, 펀치 용지, 투명 용지, 인쇄된 용지,<br>편지 용지, 재생 용지, 아카이브, 본드, 라벨, 봉투, 코튼 용지, 색지, 광택 용지 |
| 인터페이스 | High-Speed USB 2.0, Ethernet 10 / 100 / 1000 Base-TX |
| 호환 OS | Window 2003 / 2008 /XP /Vista /7 / 2003 Server / 2008 Server / 2008 Server R2 /Mac OS × 10.4 ~ 10.7 / 각종 Linux, UNIX OS |
| 소모품 | K 토너 카트리지 : 일반 2,000 매 (최초 구입 시 2,000 매 토너 카트리지 내장) 최대 6,000 매<br>Y /M /C 토너 카트리지 : 일반1,500 매 (최초 구입 시 1,500 매 토너 카트리지 내장) 최대 3,500 매 |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19752 기준

# 레이저프린터 | 레이저복합기

## 컬러 레이저프린터

### SL-C3010ND

컬러 출력이 많은 사무실에 적합한 고해상도 컬러 레이저프린터

| 모델명 | SL-C3010ND |
|---|---|
| 인쇄 (흑백 / 컬러) | 속도 : 분당 최대 30 매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 9,600 × 600 dpi |
| 메모리 / CPU | 256 MB / 듀얼 CPU (Main : 800 MHz / Sub : 400 MHz) |
| 수동 양면 인쇄 | ● |
| 용지규격 / 용지종류 | 98 × 127 mm - 216 × 356 mm / Plain Paper, Thin Paper, Bond, Pre-Printed, Recycled, Label, CardStock, Thick, Cotton,<br>Colored, Glossy |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0, Ethenet 10/100/1000 Base TX |
| 호환 OS | Windows 2012 / 10 / 7 / Vista / XP / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS X 10.6 - 10.11, Various Linux / Unix |
| 소모품 | K 토너 카트리지 : CLT-K503L (8,000 매) Y/M/C 토너 카트리지 : CLT-C503L (5,000 매), CLT-M503L (5,000 매), CLT-Y503L (5,000 매)<br>최초 구입 시, 검정 4,000 매 / 파랑 2,500 매 / 빨강 2,500 매 / 노랑 2,500 매 토너 카트리지 내장 |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19798 기준

### SL-C4010N

컬러 출력이 많은 사무실에 적합한 고속 컬러 레이저 프린터

| 모델명 | SL-C4010N |
|---|---|
| 인쇄 (흑백 / 컬러) | 속도 : 분당 최대 40매 / 40매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 9,600 × 600 dpi |
| 메모리 / CPU | 512MB / Dual CPU (800MHz + 400MHz) |
| 양면 인쇄 / 급지방식 | ● / 550매 카세트, 50매 다목적 급지 |
| 용지규격 / 용지종류 | 98 × 127 mm ~ 216 × 356 mm / 일반 용지, 얇은 용지, 두꺼운 용지, 본드, 색지, 카드, 편지봉투, 포토용지, 인쇄된 용지,<br>코튼 용지, 재생 용지, 아카이브 용지 |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0 (Device/Host/EDI) / Ethernet 10/100/1000 Base TX / Wireless LAN (옵션) |
| 호환 OS | Window 10 / 8 / 7 / Vista / XP 다양한 Linux OS, Mac OS × 10.6~10.11, Sun Solaris 9 ~ 11 ( × 86, SPARC), HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2,<br>11i v3 (PA-RISC, Itanium), IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1 7.1 (PowerPC) |
| 소모품 | 표준 : 검정 (CLT-K603L, 15,000매), 파랑 (CLT-C603L, 10,000매), 빨강 (CLT-M603L, 10,000매), 노랑 (CLT-Y603L, 10,000매) |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19798 기준

## 흑백 레이저복합기

### SL-M2079F

모바일에서도 바로 바로 프린트하는 스마트 레이저복합기

| 모델명 | SL-M2079F |
|---|---|
| 인쇄 · 복사 속도 / 인쇄해상도 | 분당 최대 20 매 (A4 기준) / 최대 1,200 × 1,200 dpi |
| 복사 / 스캔 | 축소 / 확대 복사 : 25 ~ 400 % / 스캔 해상도 (광학 / 확장) : 최대 600 × 600 dpi / 4,800 × 4,800 dpi |
| Fax 속도 / 해상도 | 33.6 kbps / 최대 300 × 300 dpi |
| 메모리 / CPU | 128 MB / 600 MHz |
| 용지규격 | A4 / A5 / Letter / Legal / Executive / Folio / Oficio / ISO B5 / JIS B5 / 봉투 (Monarch, Com10, DL, C5) / 편집 (76 × 127 mm - 216 × 356 mm) |
| 급지방식 | 150 매 카세트 (최대 820 매) |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0 |
| 호환 OS | Windons 8 / 7 / Vista / XP / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS × 10.5 ~ 10.8, 각종 Linux / Unix |
| NFC 기능 | - |
| 소모품 | 토너카트리지 : MLT-D111H / B2B (1,100 매) |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19752 기준

- 이미지는 SL-M2085FW 모델임

### SL-M2085 / M2085W / M2085FW

프린트에서 복사, 스캔, 팩스까지 올인원 레이저 복합기

| 모델명 | SL-M2085 | SL-M2085W | SL-M2085FW |
|---|---|---|---|
| 인쇄 · 복사 속도 / 인쇄해상도 | 분당 최대 20 매 (A4 기준) / 최대 1,200 × 1,200 dpi | | |
| 복사 / 스캔 | 축소 / 확대 복사 : 25 ~ 400 % / 스캔 해상도 (광학 / 확장) : 최대 600 × 600 dpi / 4,800 × 4,800 dpi | | |
| 메모리 / CPU | 128 MB / 600 MHz | | |
| 용지규격 | A4 / A5 / Letter / Legal / Executive / Folio / Oficio / ISO B5 / JIS B5 / 봉투 (Monarch, Com10, DL, C5) / 편집 (76 × 127 mm - 216 × 356 mm) | | |
| 급지방식 | 150 매 카세트 | | |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0 | Hi-Speed USB 2.0 / Wireless 802.11 b/g/n | Hi-Speed USB 2.0 / Ethernet 10/100<br>Base TX / Wireless 802.11 b/g/n |
| 호환 OS | Windows 7 / 8 / 10, Mac OS 10.11~10.13, Linux | | |
| NFC 기능 | - | ● | ● |
| 소모품 | 토너 카트리지 : MLT-K200S, K200L<br>일반 1,000 매 / 최대 1,500 매 (최초 구입 시 500매 토너카트리지 내장) | | |

- 토너 카트리지 출력량 : IOS / IEC 19752 기준

# 레이저복합기

## 흑백 레이저복합기

- 이미지는 SL-M2680FN 모델임

### SL-M2680N / M2680FN

사용편의성을 높인 모노 레이저복합기

재택근무용 추천

| 모델명 | SL-M2680N | SL-M2680FN |
|---|---|---|
| 인쇄·복사 속도 / 인쇄해상도 | 속도 : 분당 최대 26매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 1,200 × 1,200 dpi (4,800 × 600) | |
| 복사 / 스캔 | 축소 / 확대 복사 : 25 - 400 % / 스캔 해상도 (광학 / 확장) : 최대 1,200 × 1,200 dpi / 4,800 × 4,800 dpi | |
| Fax 속도 / 해상도 | - | 33.6 kbps / 최대 300 × 300 dpi |
| 메모리 | 256 MB | 256 MB |
| 용지규격 | A4 / A5 / A6 / Letter / Legal / Executive / Folio / Oficio / ISO B5 / JIS B5 | |
| 급지방식 | 250 매 카세트 | |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0 / Ethernet 10/100 Base TX | |
| 호환 OS | Windows 10 / 8 / 7 / XP / Vista / 2019 Server / 2016 Server / 2012 Server / 2008 Server, Mac OS 10.9~10.13, Various Linux | |
| 소모품 | 일반 (1,500매), 대용량 (3,000매) (최초 구입시 1,500매 토너카트리지 내장) | |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19752 기준

### SL-M3370FD

빠른속도와 다양한 기능으로 사용편의성을 높인 모노 레이저복합기

| 모델명 | SL-M3370FD |
|---|---|
| 인쇄·복사 속도 / 인쇄해상도 | 분당 최대 33 매 (A4 기준) / 최대 1,200 × 1,200 dpi |
| 복사 / 스캔 | 축소 / 확대 복사 : 25 ~ 400 % / 스캔 해상도 (광학 / 확장) : 최대 1,200 × 1,200 dpi / 4,800 × 4,800 dpi |
| Fax 속도 / 해상도 | 33.6 kbps / Standard : 203 × 98 dpi / Fine, Photo : 203 × 196 dpi / Super Fine : 300 × 300 dpi / Color : 200 × 200 dpi |
| 메모리 | 기본 256 MB (최대 512 MB) |
| 용지규격 | A4 / A5 / A6 / ISO B5 / JIS B5 / Executive / Letter / Oficio / Folio / Legal / Statement |
| 급지방식 | 250 매 카세트 (최대 771 매) |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0 / Ethernet 10 / 100 Base-TX |
| 호환 OS | Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS × 10.5 ~ 10.8, 각종 Linux / Unix |
| 소모품 | 토너 카트리지 : MLT-D203S (3,000 매), MLT-D203L (5,000 매) |

- 070 및 인터넷 전화를 통한 팩스 사용은 지원되지 않습니다.

### SL-M4070FX

컬러터치LCD스크린 등 사용자편의성 높인 고성능 모노 레이저복합기

| 모델명 | SL-M4070FX |
|---|---|
| 인쇄·복사 속도 / 인쇄해상도 | 분당 최대 40 매 (A4 기준) / 최대 1,200 × 1,200 dpi |
| 복사 / 스캔 | 축소 / 확대 복사 : 25 ~ 400 % / 스캔 해상도 (광학 / 확장) : 최대 1,200 × 1,200 dpi / 4,800 × 4,800 dpi |
| Fax 속도 / 해상도 | 33.6 kbps / Standard : 203 × 98 dpi / Fine, Photo : 203 × 196 dpi / Super Fine : 300 × 300 dpi / Color : 200 × 200 dpi |
| 메모리 | 기본 1 GB (최대 1 GB) |
| 용지규격 | A4 / A5 / A6 / ISO B5 / JIS B5 / Executive / Letter / Oficio / Folio / Legal / Statement |
| 급지방식 | 250 매 카세트 (최대 820 매) |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0 / Ethernet 10 / 100 Base-TX / Direct USB (앞면) / Host USB (뒷면 1 port) |
| 호환 OS | Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS × 10.5 ~ 10.8, 각종 Linux / Unix |
| 소모품 | 토너카트리지 : MLT-D203S (3,000 매), MLT-D203L (5,000 매), MLT-D203E (10,000 매), MLT-D203U (15,000 매) |

- 토너 카트리지 출력량 : ISO / IEC 19752 기준

• SL-C565FW

**1**

## 프린트에서 복사, 스캔, 팩스까지 **올인원**

프린터, 복사기, 스캐너, 팩스를 전부 구매할 수도 없고, 사용할 때마다 사무용품점이나 PC방에 가기 번거로우셨죠? 이제 4-in-1 삼성 컬러 레이저 복합기 하나로 가정에서도 이미지를 고해상도로 스캔하여 PC로 전송할 수 있으며, 인쇄, 복사도 빠르고 편리하게 사용할 수 있습니다.

**2**

## 터치 한 번으로 출력! **NFC로 간편한 출력**

더 이상 모바일 프린팅을 위해 여러 단계를 거칠 필요가 없습니다. NFC가 내장된 스마트폰을 복합기에 터치하는 것만으로도 이미지 및 자료를 출력할 수 있어, 불편한 조작 없이 빠르고, 편리하게 프린트할 수 있습니다.

- NFC 프린팅은 NFC 탑재 모바일 기기에 한해 지원되는 기능입니다.
- NFC란? Near Field Communication의 약자로 10 cm 이내의 가까운 거리에서 다양한 무선 데이터를 주고 받는 통신 기술로 스마트폰 등 다양한 기기에 적용됩니다.

**3**

## Wi-Fi 기능으로 **스마트한 프린팅**

Wi-Fi를 통해 복합기에 직접 연결할 수 있습니다. 사용 가능한 복합기를 감지하므로 사용자는 자신의 모바일 장치에서 무선으로 바로 인쇄를 요청할 수 있습니다.

- 스마트 프린팅은 프린터와 스마트기기가 Wi-Fi로 연결되어 있어야 사용이 가능합니다.
- 삼성 모바일 프린트 앱은 안드로이드의 경우 구글 플레이 스토어 및 각 통신사 앱 스토어를 통해 다운로드 받으실 수 있으며, iOS의 경우 애플 앱 스토어를 통해 다운로드 받으실 수 있습니다.
- 삼성 모바일 프린트 앱은 안드로이드 2.01 이클레어이상, iOS 4.3 이상의 버전에서 사용 가능하며, 루팅(안드로이드) 및 탈옥(iOS) 된 기기의 경우 오작동 및 앱 다운로드가 불가능할 수 있습니다.

- 소프트웨어 최소 사양은 Window 7 이상, Mac OS X Mavericks (10.9) 이상, Android 4.4 (KitKat) 이상이며, 낮은 사양에서는 지원이 불가할 수 있습니다. - 호환성은 호스트 디바이스에 따라 달라질 수 있습니다.
- 일부 운영체제에서는 TS의 포맷을 요구할 수도 있습니다. - 자사 내부 충격 테스트 기준입니다. - 실 사용 환경에 따라 다를 수 있습니다. - 제품 용량에 따라, 정확한 무게는 달라질 수 있습니다.

# 레이저복합기

## 컬러 레이저복합기

- 이미지는 SL-C486 모델임

### SL-C486

공간 활용도까지 고려한 경제형 컬러 레이저복합기

| | |
|---|---|
| 모델명 | SL-C486 알뜰토너 프린터 |
| 인쇄 · 복사 속도 / 인쇄해상도 | 흑백 : 분당 최대 18 매 (A4 기준), 컬러 : 분당 최대 4 매 (A4 기준) / 최대 2,400 × 600 dpi |
| 스캔 해상도 | 최대 4,800 × 4,800 dpi (확장), 최대 1,200 × 1,200 dpi (광학) |
| 메모리 | 128 MB |
| 용지규격 | 76 × 152.4 mm ~ 216 × 355.6 mm, Plain Paper / Thin Paper / Bond / Pre-Printed / Recycled / Label / CardStock / Thick / Cotton / Colored / Glossy |
| 급지방식 | 150 매 카세트 |
| 인터페이스 | High-Speed USB 2.0 |
| 호환 OS | Windows XP / 2003 / Vista / 2008 / 7 / 2008 R2 / Mac OS X 10.6~10.10, 각종 Linux |
| 소모품 | K 토너 카트리지 : CLT-K403S (1,500 매) Y/M/C 토너 카트리지 : CLT-C403S (1,000 매), CLT-M403S (1,000 매), CLT-Y403S (1,000 매)<br>최초 구입 시, 검정 700 매 / 파랑 500 매 / 빨강 500 매 / 노랑 500 매 토너 카트리지 내장 |

### SL-C565W

프린트에서 복사, 스캔, 팩스까지 올인원 레이저 복합기

온라인 학습용 추천

| | |
|---|---|
| 모델명 | SL-C565W 알뜰토너 프린터 |
| 인쇄 · 복사 속도 / 인쇄해상도 | 분당 최대 18 매 (A4 기준) / 최대 2,400 x 600 dpi (600 × 600 × 2bit) |
| 스캔 해상도 | 축소 / 확대 복사 : 25 ~ 400 % (평판복사) / 스캔 해상도 (광학 / 확장) : 최대 600 × 600 dpi / 4,800 × 4,800 dpi |
| 메모리 / CPU | 128 MB / 800 MHz |
| 용지규격 | Plain, Light, Heavy, Extra Heavy, Colored, Preprinted, Recycle, Labels, Bond, Glossy |
| 급지방식 | 150 매 카세트 |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0 / 10 / 100 Base Tx / Wireless 802.11 b/g/n |
| 호환 OS | Windows 7 / 8 / 10, Mac OS 10.11 ~ 10.13, Linux |
| NFC 기능 | ● |
| 소모품 | K토너 카트리지 : 1,500 매 (최초 구입 시 700 매 토너카트리지 내장), C / M / Y토너 카트리지 : 1,000 매 (최초 구입 시 500 매 토너카트리지 내장),<br>이미징 유니트 / 드럼 (블랙 / 컬러) : 16,000 매 / 4,000 매 |

- 토너 카트리지 출력량 : IOS / IEC 19798 기준

- 이미지는 SL-C565W 모델임

### SL-C565FW

프린트에서 복사, 스캔, 팩스까지 올인원 레이저 복합기

| | |
|---|---|
| 모델명 | SL-C565FW 알뜰토너 프린터 |
| 인쇄 · 복사 속도 / 인쇄해상도 | 분당 최대 18 매 (A4 기준) / 최대 2,400 x 600 dpi (600 × 600 × 2bit) |
| 스캔 해상도 | 축소 / 확대 복사 : 25 ~ 400 % (평판복사) / 스캔 해상도 (광학 / 확장) : 최대 600 × 600 dpi / 4,800 × 4,800 dpi |
| 메모리 / CPU | 128 MB / 800 MHz |
| 용지규격 | Plain, Light, Heavy, Extra Heavy, Colored, Preprinted, Recycle, Labels, Bond, Glossy |
| 급지방식 | 150 매 카세트 |
| 인터페이스 | Hi-Speed USB 2.0 / 10 / 100 Base Tx / Wireless 802.11 b/g/n |
| 호환 OS | Windows 7 / 8 / 10, Mac OS 10.11 ~ 10.13, Linux |
| NFC 기능 | ● |
| 소모품 | K토너 카트리지 : 1,500 매 (최초 구입 시 700 매 토너카트리지 내장), C / M / Y토너 카트리지 : 1,000 매 (최초 구입 시 500 매 토너카트리지 내장),<br>이미징 유니트 / 드럼 (블랙 / 컬러) : 16,000 매 / 4,000 매 |

- 토너 카트리지 출력량 : IOS / IEC 19798 기준

### SL-C1454FW

NFC, WPS, 에코, 다이렉트USB , Wi-Fi - Direct 지원 가능한 컬러 레이저복합기

NFC

| | |
|---|---|
| 모델명 | SL-C1454FW |
| 인쇄 · 복사 속도 / 인쇄해상도 | 흑백 : 분당 최대 14 / 16 매 (A4 기준), 컬러 : 분당 최대 14 / 16 매 (A4 기준) / 최대 9,600 × 600 dpi |
| 스캔 해상도 (확장) | 최대 1,200 × 1,200 dpi / 4,800 × 4,800 dpi |
| Fax 속도 | 33.6 Kbps |
| 메모리 / CPU | 256 MB / 듀얼코어 533 MHz |
| 용지규격 / 급지방식 | A4, A5, A6, Letter, Legal, Executive, Folio, Oficio, ISO B5, JIS B5, Statement, Postcard, Envelope, Custom / 250 매 카세트 |
| 인터페이스 | High-Speed USB 2.0 / 10 / 100 / 1000 Base-TX / Wireless 802.11 b/g/n |
| 호환 OS | Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS × 10.5 ~ 10.9, 각종 Linux / Unix |
| 소모품 | K토너 카트리지 : 2,500 매 (ISO / IEC 19798 기준) / (최초 구입 시 1,000 매 토너카트리지 내장)<br>C / M / Y토너 카트리지 : 1,800 매 (ISO / IEC 19798 기준) / (최초 구입 시 700 매 토너카트리지 내장)<br>(CLT-K504S 2,500 매, CLT-C504S, CLT-M504S, CLT-Y504S 1,800 매씩) |

- 070 및 인터넷 전화를 통한 팩스 사용은 지원되지 않습니다.

# 레이저복합기 | 팩시밀리

## 컬러 레이저복합기

### SL-C1860FW

모바일 프린팅으로 편리한 컬러 레이저복합기

NFC

| | |
|---|---|
| 모델명 | SL-C1860FW |
| 인쇄 · 복사 속도 / 인쇄해상도 | 흑백 : 분당 최대 18 / 20 매 (A4 기준), 컬러 : 분당 최대 18 / 20 매 (A4 기준) / 최대 9,600 × 600 dpi |
| 스캔해상도 (확장) / Fax 속도 | 최대 4,800 × 4,800 dpi / 33.6 Kbps |
| 메모리 / 급지방식 | 256 MB / 250 매 카세트 |
| 용지규격 | 76 × 127 mm ~ 216 × 356 mm / A4, A5, A6, Letter, Legal, Oficio, Folio, JIS B5, ISO B5, Executive, Statement,<br>Index Card Stock, Postcard, Envelope (Monarch, No-10, DL, C5, C6, No 9) |
| 인터페이스 | High-Speed USB 2.0, 10 / 100 / 1000 Base-TX, Wireless 802.11 b/g/n |
| 호환 OS | Window XP (32 / 64 bit) / 2003 Serve (32 / 64 bit) / Vista (32 / 64 bit) / 2008 Server (32 / 64 bit) / 7 (32 / 64 bit) /<br>2008 Server R2 / Mac OS × 10.4 ~ 10.7 / Various Linux, Unix OS |
| 소모품 | K 토너 카트리지 : 연속 출력 시, 평균 2,500 매 (ISO / IEC 19798기준) (최초 구입 시, 1,000 매 토너 카트리지 내장)<br>Y / M / C 토너 카트리지 : 연속 출력 시, 평균 1,800 매 (ISO / IEC 19798기준) (최초 구입 시, 700 매 토너 카트리지 내장) |

- 070 및 인터넷 전화를 통한 팩스 사용은 지원되지 않습니다.

### CLX-6260ND

경제적이고 편리한 고성능 컬러 레이저복합기

| | |
|---|---|
| 모델명 | CLX-6260ND |
| 인쇄 · 복사 속도 / 인쇄해상도 | 흑백 : 분당 최대 24 매 (A4 기준), 컬러 : 분당 최대 24 매 (A4 기준) / 최대 9,600 × 600 dpi |
| 스캔 해상도 (확장) | 최대 4,800 × 4,800 dpi |
| 메모리 | 512 MB |
| 용지규격 | 76 × 127 mm ~ 216 × 356 mm / 일반 용지, 얇은 용지, 두꺼운 용지, 카드, 편치 용지, 투명 용지, 인쇄된 용지,<br>편지 용지, 재생 용지, 아카이브, 본드, 라벨, 봉투, 코튼 용지, 색지, 광택 용지 |
| 급지방식 | 250 매 카세트 |
| 인터페이스 | High-Speed USB 2.0, 10 / 100 / 1000 Base-TX |
| 호환 OS | Window 2003 / 2008 / XP / Vista / 7 / 2003 Server / 2008 Server / 2008 Server R2 / Mac OS × 10.4 ~ 10.7 / 각종 Linux, UNIX OS |
| 소모품 | K 토너 카트리지 : 일반 2,000 매 (최초 구입 시 2,000 매 토너 카트리지 내장) 최대 6,000 매 * ISO / IEC 19752 기준<br>Y / M / C 토너 카트리지 : 일반 1,500 매 (최초 구입 시 1,500 매 토너 카트리지 내장) 최대 3,500 매 * ISO / IEC 19752 기준 |

- 070 및 인터넷 전화를 통한 팩스 사용은 지원되지 않습니다.

- 이미지는 SL-C3060FR 모델임

### SL-C3060FR / C3060ND

경제적이고 편리한 고성능 컬러 레이저복합기

SL-C3060FR NFC

| | | |
|---|---|---|
| 모델명 | SL-C3060FR | SL-C3060ND |
| 인쇄 · 복사 속도 / 인쇄해상도 | 흑백 : 분당 최대 30 매 (A4 기준), 컬러 : 분당 최대 30 매 (A4 기준) / 최대 9,600 × 600 dpi | |
| 스캔 해상도 | 최대 4,800 × 4,800 dpi (확장), 최대 1,200 × 1,200 dpi (광학) | |
| 메모리 | 512 MB | |
| 용지규격 | 98 × 127 mm - 216 × 356 mm, Plain Paper / Thin Paper / Bond / Pre-Printed / Recycled / Label / CardStock / Thick / Cotton / Colored / Glossy | |
| 급지방식 | 250 매 카세트 | |
| 인터페이스 | High-Speed USB 2.0 / USB Host / Ethernet 10/100/1000 Base-TX | |
| 호환 OS | Windows 2012 / 10 / 7 / Vista / XP / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS X 10.6 - 10.11, Various Linux / Unix | |
| 소모품 | K 토너 카트리지 : CLT-K503L (8,000 매)<br>Y/M/C 토너 카트리지 : CLT-C503L (5,000 매), CLT-M503L (5,000 매), CLT-Y503L (5,000 매)<br>최초 구입 시, 검정 4,000 매 / 파랑 2,500 매/빨강 2,500 매/노랑 2,500 매 토너 카트리지 내장 | |

- 070 및 인터넷 전화를 통한 팩스 사용은 지원되지 않습니다.

## 팩시밀리

### SF-760P

업그레이드 된 성능과 경제적인 가격의 팩시밀리

| | |
|---|---|
| 모델명 | SF-760P |
| Fax | 속도 : 33.6 Kbps / 해상도 : 최대 300 × 300 dpi / 메모리 : 8 MB (600 매) |
| 자동다이얼 / 양면인쇄 / 복사 수동 지원 | ● |
| 인쇄 · 복사 속도 / 인쇄해상도 | 분당 최대 20 매 (A4 기준) / 최대 1,200 × 1,200 dpi |
| 메모리 | 64 MB |
| 스캔해상도 (광학 / 확장) | 최대 600 × 600 dpi / 최대 4,800 × 4,800 dpi |
| 급지방식 / 자동 원고 급지 장치 | 150 매 표준 용지함 / 20 매 |
| 인터페이스 | High-Speed USB 2.0 |
| 용지규격 | A4 / A5 / Letter / Legal / Executive / Folio / Oficio / ISO B5 / JIS B5 / 봉투 (Monarch, No.10, DL, C5) /<br>편집 (76 × 127 mm - 216 × 356 mm / 3.0" × 5.0" - 8.5" × 14") |
| 소모품 | 토너 카트리지 : MLT-D101H/B2B (1,650 매) |

- 070 및 인터넷 전화를 통한 팩스 사용은 지원되지 않습니다.

# 잉크젯프린터 | 잉크젯복합기

## 잉크젯프린터

### SL-J5520W

대량 출력 SMB에 적합한 새로운 잉크젯 프린터

| | |
|---|---|
| 모델명 | SL-J5520W |
| 인쇄 (흑백 / 컬러) | 흑백: 55 ppm (ISO Standard : 40 ppm), 컬러 : 55 ppm (ISO Standard : 40 ppm) |
| 인쇄 해상도 | 최대 2,400 × 1,200 dpi |
| 디스플레이 | 2.0" Mono LCD |
| 월 최대 출력매수 | 최대 50,000 매 |
| 인터페이스 | USB, Ethernet,Wi-Fi(802.11b/g/n) |
| 급지/배지 | 150매 / 300 매 |
| 소모품 | 모노 INK-K510 (최대 10,000 매), 컬러 INK-C510/M510/Y510 (청록색/심홍색/노란색, 최대 7,000 매) |

### SL-J2920W

A3 출력지원, 사무환경에 적합한 잉크젯 프린터

| | |
|---|---|
| 모델명 | SL-J2920W |
| 인쇄 (흑백 / 컬러) | 흑백 : 30 ppm (ISO Standard : 15 ppm), 컬러 : 26 ppm (ISO Standard : 8 ppm) |
| 인쇄 해상도 | 최대 4,800 × 1,200 dpi |
| 월 최대 출력매수 | 최대 12,000 매 |
| 인터페이스 | USB 2.0,Ethernet 802.3 10/100, WiFi 802.11b/g/n |
| 급지 / 배지 | 250매 / 75 매 |
| 호환 OS | Windows 10, 8, 8.1 (32/64 bit), Windows 7 (32/64 bit) |
| 소모품 | 잉크 카트리지 : 모노 INK-K410 (최대 1,000 매), 컬러 INK-C410/M410/Y410 (청록색/심홍색/노란색, 최대 825 매) |

## 잉크젯복합기

### SL-J1665

프린트에서 복사, 스캔까지 All-in-One 잉크젯 복합기

| | |
|---|---|
| 모델명 | SL-J1665 |
| 인쇄 속도 (흑백 / 컬러) | 흑백 : 20 ppm (ISO Standard : 7.5 ppm), 컬러 : 16 ppm (ISO Standard : 5.5 ppm) |
| 복사 속도 (흑백 / 컬러) | 흑백 : 최대 5 cpm (ISO Standard, Laser Comparable), 컬러 : 최대 3 cpm (ISO Standard, Laser Comparable) |
| 인쇄 · 복사 해상도 | 인쇄 : 최대 4,800 × 1,200 dpi, 복사 : 최대 600 × 300 dpi |
| 스캔해상도 (광학) | 최대 1,200 dpi |
| 인터페이스 | USB 2.0 |
| 급지 / 배지 | 60 매 / 25 매 |
| 호환 OS | Windows 10, 8, 8.1 (32/64 bit), Windows 7 (32/64 bit) |
| 소모품 | 잉크 카트리지 : 모노 INK-M180 (최대 190 매), 컬러 INK-C180 (최대 165 매) |

### SL-J1770FW

프린트에서 복사, 스캔까지 All-in-One 잉크젯 복합기

| | |
|---|---|
| 모델명 | SL-J1770FW |
| 인쇄 속도 (흑백 / 컬러) | 흑백 : 20 ppm, 컬러 : 17 ppm |
| 복사 속도 (흑백 / 컬러) | 흑백 : 최대 8 cpm (ISO standard), 컬러 : 4 cpm (ISO standard) |
| 인쇄 · 복사 해상도 | 인쇄 : 최대 4,800 × 1,200 dpi, 복사 : 최대 600 × 300 dpi |
| 양면인쇄 | 자동지원 |
| 무선출력 | 가능 |
| 월 최대출력 | 1,000 매 |
| 호환 OS | Window 10, 8.1, 8, 7 (32/64-bit) |
| 소모품 | 잉크 카트리지 : 모노 INK-M180, 컬러 INK-C180 |

# 잉크젯복합기

## 잉크젯복합기

### SL-T1675W

프린트에서 복사, 스캔까지 올인원 잉크젯 복합기

NEW 온라인 학습용 추천

| | |
|---|---|
| 모델명 | SL-T1675W |
| 인쇄 · 복사 속도 | 흑백 : 분당 최대 22매, 컬러 : 16매 |
| 인쇄 · 복사 해상도 | 인쇄 : 최대 4,800 x 1,200 dpi / 복사 : 최대 600dpi |
| 스캔해상도(광학) | 최대 1,200 dpi |
| 디스플레이 | 2인치 아이콘 디스플레이 |
| 메모리 | 256 MB |
| 급지 / 배지 | 급지 : 최대 100매 / 배지 : 최대 30매 |
| 소모품 | 잉크카트리지 : 블랙 - INK-K610 (최대 6,000매) / 컬러 - INK-C/M/Y610 (최대 8,000매) |

### SL-T1675FW

프린트에서 복사, 스캔, 팩스까지 올인원 잉크젯 복합기

NEW 온라인 학습용 추천

| | |
|---|---|
| 모델명 | SL-T1675FW |
| 인쇄 · 복사 속도 | 흑백 : 분당 최대 20매, 컬러 : 16매 |
| 인쇄 · 복사 해상도 | 인쇄 : 최대 4,800 x 1,200 dpi / 복사 : 최대 600dpi |
| 스캔해상도(광학) | 최대 1,200 dpi |
| Fax 속도 / 해상도 | 속도 : 33.6 kbps/ 해상도 : 200 × 200 dpi (컬러기준) |
| 디스플레이 | 2.2인치 그래픽 디스플레이 |
| 메모리 | 256 MB |
| 급지 / 배지 | 급지 : 기본 용지함 최대 35매, 상단 자동급지대 최대 35매 / 배지 : 최대 30매 |
| 소모품 | 잉크카트리지 : 블랙 - IINK-K610 (최대 6,000매) / 컬러 - INK-C/M/Y610 (최대 8,000매) |

### SL-J5560FW

대량 출력, 복사, 스캔까지 SMB에 적합한 새로운 잉크젯 복합기

| | |
|---|---|
| 모델명 | SL-J5560FW |
| 인쇄 속도 (흑백 / 컬러) | 흑백: 55 ppm (ISO Standard : 40 ppm), 컬러 : 55 ppm (ISO Standard : 40 ppm) |
| 인쇄 · 복사 해상도 | 최대 2,400 × 1,200 dpi |
| 스캔해상도 (광학) | 최대 1,400 × 1,200 dpi |
| 디스플레이 | 4.3" Color Touch LCD |
| 월 최대 출력매수 | 최대 50,000 매 |
| 인터페이스 | USB, USB Direct, RJ-11, Ethernet,Wi-Fi(802.11b/g/n) |
| 급지 / 배지 | 150 매 / 300 매 |
| 소모품 | 모노 INK-K510 (최대 10,000 매), 컬러 INK-C510/M510/Y510 (청록색/심홍색/노란색, 최대 7,000 매) |

# 스마트 프린터 소모품

## 컬러 레이저 프린터

| 모델<br>Cyan | Magenta | Yellow | Black | 사용 프린터<br>CLP-300<br>CLP-300N | CLP-310K<br>CLP-310NK | CLP-315K<br>CLP-315WK | CLP-320K<br>CLP-325K<br>CLP-325WK<br>CLP-325WK/EXP | CLP-415N<br>CLP-415NW<br>SL-C1810W<br>SL-C1860FW<br>SL-C1404W<br>SL-C1454FW<br>CLX-4195N<br>CLX-4195FN<br>CLX-4195FW<br>SL-C1453FW | CLP-600<br>CLP-600N<br>CLP-607N | CLP-650<br>CLP-650N | CLP-605NDK<br>CLP-611NDK<br>CLP-661NDK | CLP-615NDK<br>CLP-620NDK<br>CLP-670NDK | CLP-680ND<br>CLP-680DW | CLP-775N<br>CLP-775ND | CLX-216K<br>CLX-2161NK<br>CLX-2161NKG | CLX-3160N<br>CLX-3160FN | CLX-3170K<br>CLX-3175K<br>CLX-3175NK<br>CLX-3175WK | CLP-3170FNK<br>CLP-3175FNK | CLX-3180<br>CLX-3180K<br>CLX-3185FW<br>CLX-3185K<br>CLX-3185WK<br>CLX-3185WK/EXP | CLX-3185FN | SL-C41*<br>SL-C46*<br>CLP-36*<br>CLX-330* | SL-C510<br>SL-C510W<br>SL-C513<br>SL-C513W<br>SL-C563FW<br>SL-C563W | SL-C515<br>SL-C515W<br>SL-C515W/HYP<br>SL-C565FW<br>SL-C565FW/HYP<br>SL-C565W<br>SL-C565W/HYP | SL-C486<br>SL-C486W<br>SL-C486FW<br>SL-C485<br>SL-C485FW<br>SL-C435<br>SL-C436 | SL-C432<br>SL-C433<br>SL-C430W<br>SL-C432W<br>SL-C433W<br>SL-C482<br>SL-C483<br>SL-C480W<br>SL-C482W<br>SL-C483W<br>SL-C480FW<br>SL-C482FW<br>SL-C483FW | SL-C422<br>SL-C423<br>SL-C420W<br>SL-C422W<br>SL-C423W<br>SL-C472<br>SL-C473<br>SL-C470W<br>SL-C472W<br>SL-C473W<br>SL-C470FW<br>SL-C472FW<br>SL-C473FW | CLX-6210FXK<br>CLX-6240FXK | CLX-6220FXK<br>CLX-6250FXK | CLX-6260ND<br>CLX-6260FW<br>CLX-6260FR | SL-C4010N | SL-C3010ND<br>SL-C3060ND<br>SL-C3060FR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **토너** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLT-C510S<br>1,000매 | CLT-M510S<br>1,000매 | CLT-Y510S<br>1,000매 | CLT-K510S<br>1,500매 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| CLT-C515S<br>1,000매 | CLT-M515S<br>1,000매 | CLT-Y515S<br>1,000매 | CLT-K515S<br>1,500매 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| CLT-C403S<br>1,000매 | CLT-M403S<br>1,000매 | CLT-Y403S<br>1,000매 | CLT-K403S<br>1,500매 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| CLT-C404S<br>1,000매 | CLT-M404S<br>1,000매 | CLT-Y404S<br>1,000매 | CLT-K404S<br>1,500매 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | |
| CLT-C609S<br>7,000매 | CLT-M609S<br>7,000매 | CLT-Y609S<br>7,000매 | CLT-K609S<br>7,000매 | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLT-C405S<br>1,000매 | CLT-M405S<br>1,000매 | CLT-Y405S<br>1,000매 | CLT-K405S<br>1,500매 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | |
| CLT-C406S<br>1,000매 | CLT-M406S<br>1,000매 | CLT-Y406S<br>1,000매 | CLT-K406S<br>1,500매 | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | |
| CLT-C407S<br>1,000매 | CLT-M407S<br>1,000매 | CLT-Y407S<br>1,000매 | CLT-K407S<br>1,500매 | | | | ● | | | | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| CLT-C409S<br>1,000매 | CLT-M409S<br>1,000매 | CLT-Y409S<br>1,000매 | CLT-K409S<br>1,500매 | | ● | ● | | | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | | | |
| CLT-C503L<br>5,000매 | CLT-M503L<br>5,000매 | CLT-Y503L<br>5,000매 | CLT-K503L<br>8,000매 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● |
| CLT-C504S<br>1,800매 | CLT-M504S<br>1,800매 | CLT-Y504S<br>1,800매 | CLT-K504S<br>2,500매 | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLT-C506S<br>1,500매 | CLT-M506S<br>1,500매 | CLT-Y506S<br>1,500매 | CLT-K506S<br>2,000매 | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | |
| CLT-C506L<br>3,500매 | CLT-M506L<br>3,500매 | CLT-Y506L<br>3,500매 | CLT-K506L<br>6,000매 | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | |
| CLT-C508S<br>2,000매 | CLT-M508S<br>2,000매 | CLT-Y508S<br>2,000매 | CLT-K508S<br>2,500매 | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | |
| CLT-C508L<br>4,000매 | CLT-M508L<br>4,000매 | CLT-Y508L<br>4,000매 | CLT-K508L<br>5,000매 | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | |
| CLT-C603L<br>10,000매 | CLT-K603L<br>15,000매 | CLT-M603L<br>10,000매 | CLT-Y603L<br>10,000매 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | |
| **패키지** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLT-P510C<br>1,000매 | 1,000매 | 1,000매 | 1,500매 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| CLT-P404C<br>1,000매 | 1,000매 | 1,000매 | 1,500매 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | |
| CLT-P405C<br>1,000매 | 1,000매 | 1,000매 | 1,500매 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | |
| CLT-P406C<br>1,000매 | 1,000매 | 1,000매 | 1,500매 | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | |
| CLT-P407C<br>1,000매 | 1,000매 | 1,000매 | 1,500매 | | | | ● | | | | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| CLT-P409C<br>1,000매 | 1,000매 | 1,000매 | 1,500매 | | ● | ● | | | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | | | |
| **이미지 유니트** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLT-R406<br>20,000매 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | |
| CLT-R407<br>Mono 24,000매 / Color 6,000매 | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| CLT-R409<br>Mono 24,000매 / Color 6,000매 | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | | | |
| **전사벨트** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLT-T508<br>50,000매 | | | | | | | | | | | | ● | | ● | | | | | | | | | | | | | | ● | | | |
| **페토너통** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLT-W409<br>Mono 10,000매 / Color 2,500매 | | | | | ● | ● | ● | | | | | | | | | | ● | ● | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| CLT-W406<br>8,750매 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | | | | | | |
| CLT-W504<br>17,500매 | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLT-W506<br>15,000매 | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● |

- 소프트웨어 최소 사양은 Window 7 이상, Mac OS X Mavericks (10.9) 이상, Android 4.4 (KitKat) 이상이며, 낮은 사양에서는 지원이 불가할 수 있습니다. - 호환성은 호스트 디바이스에 따라 달라질 수 있습니다. - 일부 운영체제에서는 T5의 포맷을 요구할 수도 있습니다.
- 자사 내부 충격 테스트 기준입니다. - 실 사용 환경에 따라 다를 수 있습니다. - 무게는 제품 구성이나 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다. - 삼성전자 서비스를 방문하여 업그레이드 진행해주시길 권장하며, 별도 비용이 추가될 수 있습니다.

# 스마트 프린터 소모품

## 모노 레이저 프린터

| 품명 | 모델 | Mono 인쇄매수 | 사용프린터 |
|---|---|---|---|
| Toner | MLT-K200S<br>MLT-K200L | 1,000<br>1,500 | SL-M2030, SL-M2030W, SL-M2033W, SL-M2035, SL-M2035W, SL-M2083FW, SL-M2080, SL-M2085, SL-M2085FW, SL-M2085W |
| | MLT-D101S | 1,500 | ML-2160, ML-2162, ML-2164, ML-2168, ML-2165, ML-2162/DCS, ML-2168W, ML-2165W, ML-2168W/H9P, SCX-3400, SCX-3405,SCX-3400/HYP, SCX-3400/DCS, SCX-3405W, SCX-3405F, SCX-3405F/EXP, SCX-3400F, SCX-3405FW, SF-760P, SF-760 |
| | MLT-D111S | 1,000 | SL-M2022, SL-M2022W, SL-M2028, SL-M2028W, SL-M2070, SL-M2070F, SL-M2070W, SL-M2070FW, SL-M2074, SL-M2074F, SL-M2074W, SL-M2074FW, SL-M2024, SL-M2024W, SL-M2078, SL-M2078F, SL-M2078W, SL-M2078FW, SL-M2020, SL-M2026, SL-M2026W, SL-M2079, SL-M2079W, SL-M2079F, SL-M2079FW, SL-M2077, SL-M2077W, SL-M2077F, SL-M2077FW, SL-M2073, SL-M2029, SL-M2029W, SL-M2073FW, SL-M2023W, SL-M2023, SL-M2027, SL-M2027W |
| | MLT-D103S<br>MLT-D103L | 1,500<br>2,500 | ML-2950DR, ML-2951D, ML-2950ND, SCX-4726FN, SCX-4727FD, SCX-4729FW |
| | MLT-D104S | 1,500 | ML-1673, ML-1674, ML-1678, ML-1665K, ML-1665K/DCS, ML-1861K, ML-1864K, ML-1865K, ML-1865WK, SCX-3205K, SCX-3210K, SCX-3205K/HYP, SCX-3210K/DCS, SCX-3205WK |
| | MLT-D105S<br>MLT-D105L | 1,500<br>2,500 | ML-2540, ML-1916K, ML-1916K/DCS, ML-2525K, ML-2580NK, ML-280NK/GOV, SCX-4600K, SCX-4605K, SCX-4610K, SCX-4610K/DCS, SCX-4623FK, SCX-4623FN, SCX-4623FN/GOV, SCX-4623FNK, CF-650, CF-650/GOV, CF-650P, CF-650P/GOV |
| | MLT-D108S | 1,500 | ML-1640K, ML-1641K, ML-1642K, ML-2240K, ML-2241K |
| | MLT-D115L | 3,000 | SL-M2670N, SL-M2670FN, SL-M2870FD, SL-M2870FW<br>SL-M2620, SL-M2620ND, SL-M2820ND, SL-M2820DW |
| | MLT-D116L | 3,000 | SL-M2675FN, SL-M2625 |
| | MLT-D117S | 2,500 | SCX-4650F, SCX-4650N, SCX-4652F |
| | MLT-D203S<br>MLT-D203L | 3,000<br>5,000 | SL-M3320ND, SL-M3820D, SL-M3820DW, SL-M4020ND, SL-M3370FD, SL-M3870FW, SL-M4070FR |
| | MLT-D203E | 10,000 | SL-M3820D, SL-M3820DW, SL-M4020ND, SL-M3870FW, SL-M4070FR |
| | MLT-D203U | 15,000 | SL-M4020ND, SL-M4070FR, SL-M4020NX, SL-M4070FX |
| | MLT-D204S<br>MLT-D204L | 3,000<br>5,000 | SL-M3825D, SL-M3375FD |
| | MLT-D205S<br>MLT-D205L | 2,000<br>5,000 | ML-3300, ML-3310D, ML-3310ND, ML-3710D, ML-3710DW, ML-3710ND, ML-4833FD, ML-4833FR, SCX-5637FR |
| | MLT-D205E | 10,000 | ML-3710D, ML-3710ND, SCX-5637FR |
| | MLT-D201S<br>MLT-D201L | 10,000<br>20,000 | SL-M4080FX, SL-M4030ND |
| Toner | MLT-D208L | 10,000 | SCX-5635FNK, ML-3475D, ML-3475ND |
| | MLT-D209L | 5,000 | SCX-4824FNKG, SCX-4828FNK, SCX-4828FNKG, ML-2853D, ML-2853D/GOV,ML-2855NDK, ML-2853ND |
| | MLT-D304L<br>MLT-D304E | 20,000<br>40,000 | SL-M4530ND, SL-M4530NX |
| | MLT-D305S<br>MLT-D305L | 7,000<br>15,000 | ML-3753ND, ML-3753ND/GOV |
| | MLT-D307S<br>MLT-D307L<br>MLT-D307E<br>MLT-D307U | 7,000<br>15,000<br>20,000<br>30,000 | ML-4510ND, ML-5010ND, ML-5015ND |
| | MLT-D308S<br>MLT-D308L | 10,000<br>20,000 | ML-4055N, ML-4555N |
| | MLT-D309S<br>MLT-D309L<br>MLT-D309E | 10,000<br>30,000<br>40,000 | ML-5510N, ML-5510ND, ML-6510ND |
| | MLT-D380L | 20,000 | ML-8851N, ML-8951N |
| | ML-D2850B | 5,000 | ML-2450DK. ML-2450DKG, ML-2851DK, ML-2851DKG, ML-2852DK, ML-2852DKG |
| | ML-D3470B | 10,000 | ML-3471DKG, ML-3471DK, ML-3472NDKG, ML-3472NDK |
| | ML-D4550B | 20,000 | ML-4550, ML-4551N, ML-4551ND, ML-4551NDG, ML-4551NG, ML-4551NJ, ML-4552N/GOV |
| | MLT-D119S | 2,000 | ML-1610, ML-1620, ML-1625, ML-1610R, ML-1625R, ML-2010, ML-2010R, ML-2020, ML-2510, ML-2570, ML-2570G, ML-2571N, SCX-4321, SCX-4521F, SCX-4521FG |
| | MLT-K250S<br>MLT-K250L | 1,500<br>3,000 | SL-M2630, SL-M2630ND, SL-M2680FN, SL-M2680N<br>SL-M2843DW, SL-M2840ND, SL-M2840DW, SL-M2840DW/GOV<br>SL-M2893FW, SL-M2890FW, SL-M2890FW/GOV |
| Drum | MLT-R116 | 9,000 | SL-M2675FN, SL-M2625 |
| | MLT-R204 | 30,000 | SL-M3825D, SL-M3370FD |
| | MLT-R304 | 100,000 | SL-M4530ND, SL-M4530NX |

- 소프트웨어 최소 사양은 Window 7 이상, Mac OS X Mavericks (10.9) 이상, Android 4.4 (KitKat) 이상이며, 낮은 사양에서는 지원이 불가할 수 있습니다. - 호환성은 호스트 디바이스에 따라 달라질 수 있습니다. - 일부 운영체제에서는 T5의 포맷을 요구할 수도 있습니다.
- 자사 내부 충격 테스트 기준입니다. - 실 사용 환경에 따라 다를 수 있습니다. - 무게는 제품 구성이나 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다. - 삼성전자 서비스를 방문하여 업그레이드 진행해주시길 권장하며, 별도 비용이 추가될 수 있습니다.

# 스마트 프린터 소모품

## 잉크젯

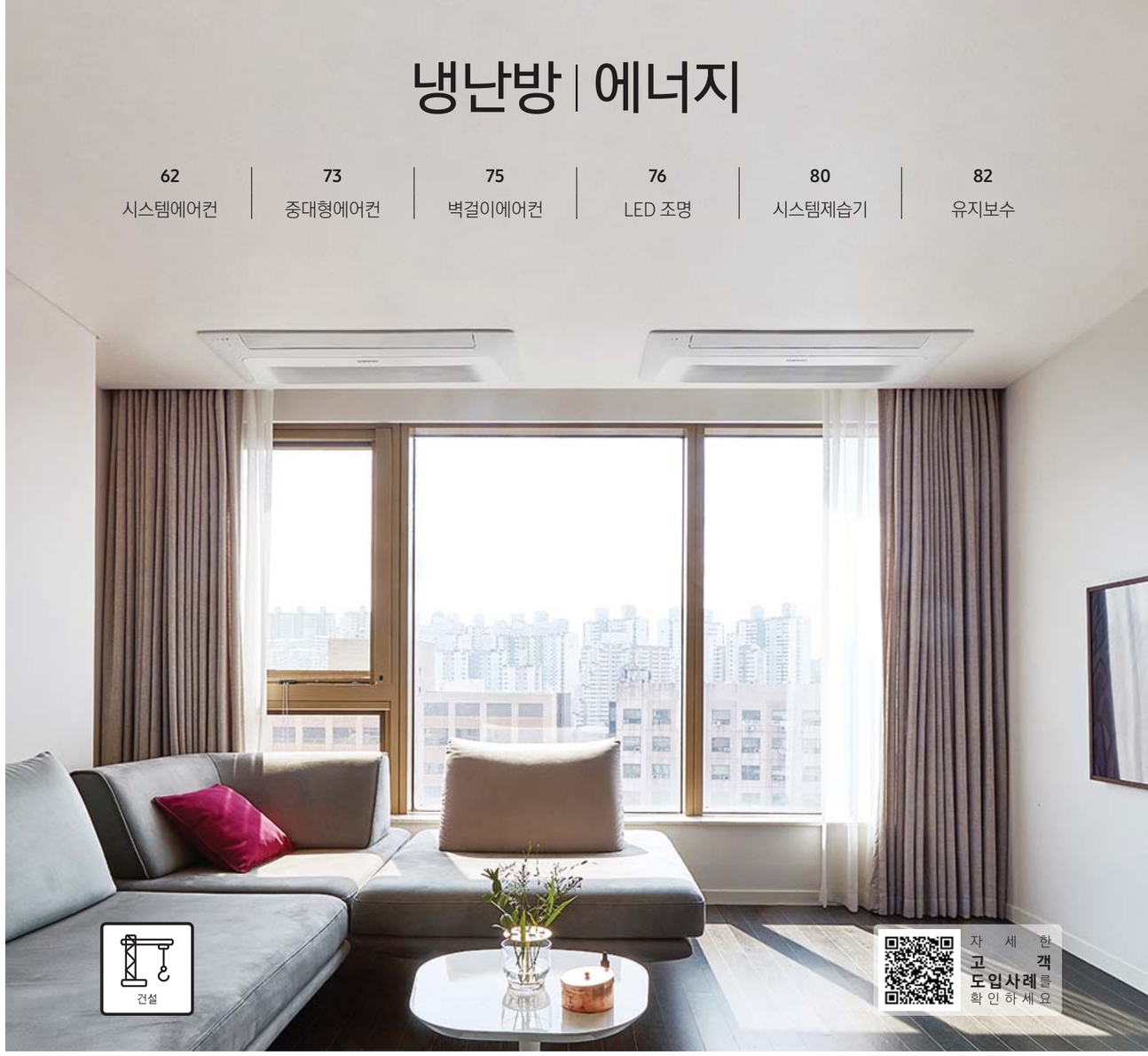
| 모델 | | | | 사용프린터 |
|---|---|---|---|---|
| Color | 인쇄 매수 | Mono | 인쇄 매수 | |
| C75 | 138 | M75 | 150 | SCX-5750x,<br>SCX-1430x,<br>SCX-1450x,<br>SCX-1455x,<br>SCX-1460x,<br>SCX-1470x,<br>SCX-1770xx,<br>MJC-6750x |
| - | - | M43 | 750 | CF-370,<br>CF-371x,<br>CF-375x |
| C160 | 165 | M160 | 200 | SCX-1480,<br>SCX-1480/DCS,<br>SCX-1480/HYP,<br>SCX-1860F,<br>SCX-1860F/DCS,<br>SCX-1860FA,<br>SCX-1860FA/DCS |
| C170 | 165 | M170 | 190 | SCX-1360,<br>SCX-1365,<br>SCX-1365W,<br>SL-J1760W,<br>SL-J1760FW |
| C200(파랑)<br>M200(빨강)<br>Y200(노랑) | 300<br>300<br>300 | K200 | 250 | SCX-1490W,<br>SCX-1490W/DCS,<br>SCX-2000FW,<br>SCX-1855F,<br>SCX-1855FW |

| 모델 | | | | 사용프린터 |
|---|---|---|---|---|
| Color | 인쇄 매수 | Mono | 인쇄 매수 | |
| C180 | 165 | M180 | 190 | SL-J1660, SL-J1663, SL-J1665 |
| C260 | 165 | M260 | 200 | SL-J2160W,<br>SL-J2165W |
| C310(파랑)<br>M310(빨강)<br>Y310(노랑) | 1,600<br>1,600<br>1,600 | K310 | 2,000 | SL-J3520W,<br>SL-J3523W,<br>SL-J3525W,<br>SL-J3560FW,<br>SL-J3570FW |
| C410(파랑)<br>M410(빨강)<br>Y410(노랑) | 825<br>825<br>825 | K410 | 1,000 | SL-J2920W,<br>SL-J2960FW |
| C510(파랑)<br>M510(빨강)<br>Y510(노랑) | 7,000<br>7,000<br>7,000 | K510 | 10,000 | SL-J5520W,<br>SL-J5560FW |
| C610(파랑)<br>M610(빨강)<br>Y610(노랑) | 8,000 | K610 | 6,000 | SL-J1560,<br>SL-J1560W,<br>SL-J1563W,<br>SL-J1565W<br>SL-T1675W,<br>SL-T1675FW,<br>SL-T1670,<br>SL-T1670W,<br>SL-T1673W,<br>SL-T1675W,<br>SL-T1670FW,<br>SL-T1673FW,<br>SL-T1675FW |

- 소프트웨어 최소 사양은 Window 7 이상, Mac OS X Mavericks (10.9) 이상, Android 4.4 (KitKat) 이상이며, 낮은 사양에서는 지원이 불가할 수 있습니다. - 호환성은 호스트 디바이스에 따라 달라질 수 있습니다. - 일부 운영체제에서는 T5의 포맷을 요구할 수도 있습니다.
- 자사 내부 충격 테스트 기준입니다. - 실 사용 환경에 따라 다를 수 있습니다. - 무게는 제품 구성이나 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다. - 삼성전자 서비스를 방문하여 업그레이드 진행해주시길 권장하며, 별도 비용이 추가될 수 있습니다.

# 냉난방 | 에너지


62 시스템에어컨
73 중대형에어컨
75 벽걸이에어컨
76 LED 조명
80 시스템제습기
82 유지보수

공기청정과 무풍으로 상쾌한 바람

## 삼성 무풍 시스템에어컨 1Way

기상캐스터 오수진 씨 도입사례

# 시스템에어컨

## 시스템에어컨 용도별 라인업

### 대형건물용

| | | | |
|---|---|---|---|
| 실외기 | DVM S | | **빌딩용 고효율 공조시스템**<br>- 외기온도 43°C에서 100% 성능 발휘 (DVM S 고온형)<br>- 8 HP ~ 88 HP (VS 기준), 장배관 / 고낙차<br>- 저온 (-25°C) 난방운전 가능<br>※ 실사용환경에 따라 차이가 있을 수 있습니다 |
| | GHP | | **가스엔진 냉난방 시스템**<br>- 고효율기자재 인증 제품 (인증기관 : 한국에너지공단 ('18.7월))<br>- 단일캔 최대 32 HP<br>- LNG / LPG 간단 변경, 가스 요금 분배 및 원격검침 가능 |
| | DVM S GEO | | **지열원이용 냉난방 시스템**<br>- 신재생에너지 설비 인증 (KS인증)<br>- 공동주택 신재생보급 위한 소용량 라인업보유 (4,6 HP)<br>- 공공의무화, 보급보조사업등에 설치 가능 |
| | DVM S WATER | | **수열원이용 냉난방 시스템**<br>- 6면 밀폐구조로 저소음 운전<br>- 듀얼인버터 적용 부하 대응, 2단 적재로 설치공간 축소<br>- 외기 온도 걱정없이 안정적인 운전 가능 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 실내기 | 시스템에어컨 360 | | - 직바람이 없는 쾌적냉방<br>- 360도 바람토출로 사각지대 걱정없는 균일냉방 |
| | 무풍 4Way | | - 온습도 자동감지 및 바람각도 조절<br>- 직바람없이 시원한 무풍냉방 |
| | 무풍 4Way 인테리어 | | - 컴팩트사이즈로 실용성 강화 (3.2 ~ 6.0 kW)<br>- 4방향 쾌속냉방 / 무풍 쾌적냉방 |
| | 무풍 1Way | | - 직접 닿는 직바람없이 쾌적한 무풍냉방<br>- 냉기를 더 멀리 더 빠르게 전달하는 롱바람 |
| | 2Way | | - 복도와 같은 좁은 공간 효율적 대응<br>- 오토 서라운드 스윙 |
| | 덕트형 | | - 폭넓은 라인업 (저 / 중 / 고정압)<br>- 뛰어난 설치 유동성, 간편한 캐비닛 분리구조 |
| | 벽걸이형 | | - 6단계 공기청정 시스템<br>- 제균코팅 / 기능필터 |
| | 실링 | | - 매립공사없이 설치가 간편한 천장형 에어컨<br>- 최대 15m까지 냉기를 전달하여 넓은 공간도 빠르게 냉방 가능 |
| | 스탠드형 | | - Stylish 디자인<br>- 천장 설치 불가장소, 기기실등 다양하게 설치가능 |
| | 바닥상치형 | | - 슬림 & 컴팩트디자인<br>- 병원, 빌딩외주부등 다양한 용도에 사용가능 |

### 중앙공조용

| | | |
|---|---|---|
| DVM Chiller | | **냉온수 및 저온수를 만드는 공냉식 히트펌프**<br>- 저온수 -10°C ~ 온수 55°C까지 생산<br>- VRF의 장점을 적용한 중앙공조 제품<br>- 축열시장, 건물냉난방, 급탕등 다양하게 활용 가능 |

### 주거용

| | | |
|---|---|---|
| DVM HOME | | **공동주택 / 오피스텔 솔루션**<br>- 소형에서 대형주택 모두 적용<br>- 2.5 HP ~ 6 HP, 실내기 최대 9대 연결<br>- 45 m장배관, 저소음 인버터 압축기 적용 |

### 중소건물용

| DVM S Eco | 싱글 에어컨 | 중대형 에어컨 |
|---|---|---|
| **중소형 규모 냉방 / 냉난방 솔루션**<br>- 전면 토출형, 최대용량 14 HP, 실내기 최대 26대 (14 HP 냉전) 연결<br>- 아파트형공장, 펜트하우스 난방등 다양한 용도 적용 가능 | **상업용 일대일 에어컨**<br>- 컴팩트 실내기 / 실외기, 인버터시스템<br>- 다양한 형태의 실내외기 적용 | **업소용 스탠드 에어컨**<br>- 롱바람 (20 m), 쾌속 냉난방<br>- 장배관 (75 m), 운전범위 확대 (-25°C) |

# 시스템에어컨

## 대형건물용

**DVM S** DIGITAL VARIABLE MULTI

DVM S는 기존의 최대 26HP 단일 실외기 용량을 28/30HP으로 확대, 단일 용량 30HP를 도입하였습니다.
이를 통해 설치 공간 절감은 물론, 하중 개선 및 설치비 절감의 효과를 누릴 수 있습니다.

### 단일 용량 최대 30HP 구현

**30마력 모듈 조합 가능**

Space Saving
**약 40%**
표준형 10 HP + 20 HP 모듈조합 (1.66 ㎡)
DVM S 30 HP 단일캔 (0.99 ㎡)

하중 개선
**약 29%**
표준형 10 HP + 20 HP 모듈조합 (490 kg)
DVM S 30 HP 단일캔 (350 kg)

- 자사 AM300HXVGHH1SY 기준
- 사내 실험치로 실 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

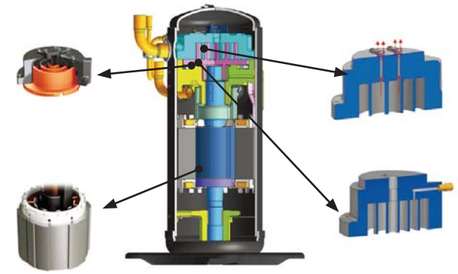
**설치 공간 절감** - 기존 AM300HXVGHH1SY / 신규 AM300HXVGHH1 기준

설치 공간 비교 (300HP 설치 시)

FULL | Space Saving **약 40%** 1.66㎡→0.99㎡

### 인버터 압축기 기술

압축기 효율, 모터 성능, 냉매 순환량, 저온난방능력 등을 더욱 개선하고 압축손실 및 소음 등을 줄인 고효율 인버터 압축 기술을 제공합니다.



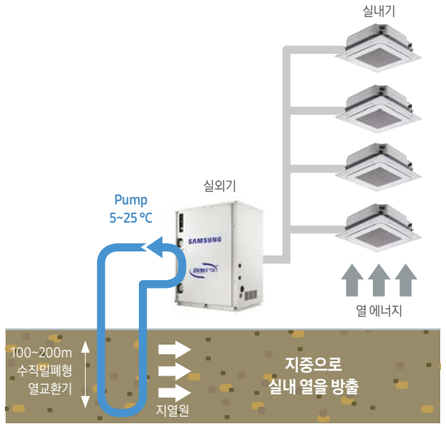

- 자사 ADX200VGHHA1 대비
- 자사 시험치로 실사용 환경에 따라 다를 수 있음.

## DVM S GEO

DIGITAL VARIABLE MULTI

### 물-공기 멀티형 지열원 히트펌프

지열 히트펌프 시스템은 땅속의 안정적인 열원 (15°C)을 활용하여 경제적인 냉난방을 제공합니다.




지열원 히트펌프

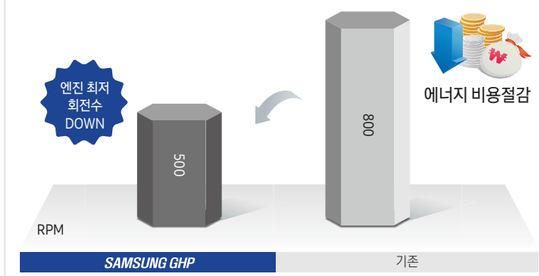
## SAMSUNG GHP

전기대신 청정 연료인 가스를 원료로 사용하여 깨끗함은 물론, 유지비용까지 경제적인 고효율의 냉난방 시스템입니다.

### 엔진 최저회전수 500RPM

- 30 HP은 500 RPM

엔진 최저 회전수 비교




- 자사 RGXGVT160B1 대비

**유지비용 절감**

엔진 최적 운전영역 대응이 가능하여 엔진 회전수 저속화를 실현하였으며, 또한 가스소비량이 줄어들어 에너지 유지비용이 크게 절감되었습니다.

- 자사 실험치로, 실사용환경에 따라 차이가 있을 수 있습니다.

# 시스템에어컨

## DVM S 실외기

- 모델명 및 일부 사양은 제조사 여건에 따라 변경될 수 있습니다.

### 고온형 (냉난방겸용)

| 용량 / kW | 모델 |
|---|---|
| 23.3 | AM080RXVVHH1 |
| 29.0 / 34.8 / 40.6 | AM100RXVVHH1 / AM120RXVVHH1 / AM140RXVVHH1 |
| 46.6 | AM160RXVVHH1SY |
| 52.3 | AM180RXVVHH1SY |
| 58.0 | AM200RXVVHH1SY |
| 63.9 | AM220RXVVHH1SY |
| 69.6 | AM240RXVVHH1SY |
| 75.6 | AM260RXVVHH1SY |
| 81.2 | AM280RXVVHH1SY |
| 87.0 | AM300RXVVHH1SY |
| 92.9 | AM320RXVVHH1SY |
| 98.6 | AM340RXVVHH1SY |
| 104.5 | AM360RXVVHH1SY |
| 110.2 | AM380RXVVHH1SY |
| 116.0 | AM400RXVVHH1SY |
| 121.8 | AM420RXVVHH1SY |
| 127.6 | AM440RXVVHH1SY |
| 133.5 | AM460RXVVHH1SY |
| 139.2 | AM480RXVVHH1SY |
| 145.1 | AM500RXVVHH1SY |
| 150.8 | AM520RXVVHH1SY |
| 156.6 | AM540RXVVHH1SY |
| 162.4 | AM560RXVVHH1SY |

### 프리미엄 (냉난방겸용)

| 용량 / kW | 모델 |
|---|---|
| 23.0 / 29.0 / 34.8 | AM080NXVUHH1 / AM100NXVUHH1 / AM120NXVUHH1 |
| 40.6 / 46.4 / 52.2 / 57.0 | AM140NXVUHH1 / AM160NXVUHH1 / AM180NXVUHH1 / AM200NXVUHH1 |
| 63.8 / 67.5 | AM220NXVUHH1SY / AM240NXVUHH1SY |
| 75.4 / 81.2 / 86.0 / 91.8 | AM260NXVUHH1SY / AM280NXVUHH1SY / AM300NXVUHH1SY / AM320NXVUHH1SY |
| 97.6 / 103.4 / 109.2 / 114.0 | AM340NXVUHH1SY / AM360NXVUHH1SY / AM380NXVUHH1SY / AM400NXVUHH1SY |
| 120.8 / 126.6 | AM420NXVUHH1SY / AM440NXVUHH1SY |
| 132.4 / 135.0 / 143.0 / 148.8 | AM460NXVUHH1SY / AM480NXVUHH1SY / AM500NXVUHH1SY / AM520NXVUHH1SY |
| 154.6 / 160.4 / 166.2 / 171.0 | AM540NXVUHH1SY / AM560NXVUHH1SY / AM580NXVUHH1SY / AM600NXVUHH1SY |
| 177.8 / 183.6 | AM620NXVUHH1SY / AM640NXVUHH1SY |
| 189.4 / 195.2 / 200.0 / 205.8 | AM660NXVUHH1SY / AM680NXVUHH1SY / AM700NXVUHH1SY / AM720NXVUHH1SY |
| 211.6 / 217.4 / 223.2 / 228.0 | AM740NXVUHH1SY / AM760NXVUHH1SY / AM780NXVUHH1SY / AM800NXVUHH1SY |

### 고효율 한랭지형 (냉난방겸용)

| 용량 / kW | 모델 |
|---|---|
| 23.0 / 29.0 / 34.8 | AM080NXVHHH1 / AM100NXVHHH1 / AM120NXVHHH1 |
| 40.6 / 46.4 / 52.2 / 57.0 | AM140NXVHHH1 / AM160NXVHHH1 / AM180NXVHHH1 / AM200NXVHHH1 |
| 63.8 / 67.5 | AM220NXVHHH1SY / AM240NXVHHH1SY |
| 75.4 / 81.2 / 86.0 / 91.8 | AM260NXVHHH1SY / AM280NXVHHH1SY / AM300NXVHHH1SY / AM320NXVHHH1SY |
| 97.6 / 103.4 / 109.2 / 114.0 | AM340NXVHHH1SY / AM360NXVHHH1SY / AM380NXVHHH1SY / AM400NXVHHH1SY |
| 120.8 / 126.6 | AM420NXVHHH1SY / AM440NXVHHH1SY |
| 132.4 / 135.0 / 143.0 / 148.8 | AM460NXVHHH1SY / AM480NXVHHH1SY / AM500NXVHHH1SY / AM520NXVHHH1SY |
| 154.6 / 160.4 / 166.2 / 171.0 | AM540NXVHHH1SY / AM560NXVHHH1SY / AM580NXVHHH1SY / AM600NXVHHH1SY |
| 177.8 / 183.6 | AM620NXVHHH1SY / AM640NXVHHH1SY |
| 189.4 / 195.2 / 200.0 / 205.8 | AM660NXVHHH1SY / AM680NXVHHH1SY / AM700NXVHHH1SY / AM720NXVHHH1SY |
| 211.6 / 217.4 / 223.2 / 228.0 | AM740NXVHHH1SY / AM760NXVHHH1SY / AM780NXVHHH1SY / AM800NXVHHH1SY |

### 한랭지형 (냉난방겸용)

| 용량 / kW | 모델 |
|---|---|
| 23.0 / 29.0 / 34.8 | AM080NXVSHH1 / AM100NXVSHH1 / AM120NXVSHH1 |
| 40.6 / 46.4 / 52.2 / 57.0 / 63.8 | AM140NXVSHH1 / AM160NXVSHH1 / AM180NXVSHH1 / AM200NXVSHH1 / AM220NXVSHH1 |
| 67.5 | AM240NXVSHH1SY |
| 75.4 / 81.2 / 86.0 / 91.8 / 97.6 | AM260NXVSHH1SY / AM280NXVSHH1SY / AM300NXVSHH1SY / AM320NXVSHH1SY / AM340NXVSHH1SY |
| 103.4 / 109.2 / 114.0 / 120.8 / 126.6 | AM360NXVSHH1SY / AM380NXVSHH1SY / AM400NXVSHH1SY / AM420NXVSHH1SY / AM440NXVSHH1SY |
| 132.4 | AM460NXVSHH1SY |
| 135.0 / 143.0 / 148.8 / 154.6 / 160.4 | AM480NXVSHH1SY / AM500NXVSHH1SY / AM520NXVSHH1SY / AM540NXVSHH1SY / AM560NXVSHH1SY |
| 166.2 / 171.0 / 177.8 / 183.6 / 189.4 | AM580NXVSHH1SY / AM600NXVSHH1SY / AM620NXVSHH1SY / AM640NXVSHH1SY / AM660NXVSHH1SY |
| 195.2 | AM680NXVSHH1SY |
| 200.0 / 205.8 / 211.6 / 217.4 / 223.2 | AM700NXVSHH1SY / AM720NXVSHH1SY / AM740NXVSHH1SY / AM760NXVSHH1SY / AM780NXVSHH1SY |
| 228.0 | AM800NXVSHH1SY |

### 표준형 (냉난방겸용)

| 용량 / kW | 모델 |
|---|---|
| 23.0 / 29.0 / 34.8 | AM080FXVGHH1 / AM100FXVGHH1 / AM120FXVGHH1 |
| 40.6 / 46.4 / 52.2 / 58.0 | AM140FXVGHH2 / AM160FXVGHH1 / AM180FXVGHH1 / AM200FXVGHH1 |
| 63.8 | AM220HXVGHH1 |
| 69.6 / 75.4 | AM040HXVGHH1만 2등급 (실외유닛 바뀜) / AM240HXVGHH1 / AM260HXVGHH1 |
| 78.4 / 84.0 | AM280HXVGHH1 / AM300HXVGHH1 |
| 92.8 / 98.6 / 104.4 | AM320HXVGHH1SY / AM340HXVGHH1SY / AM360HXVGHH1SY |
| 110.2 / 116.0 / 121.8 / 127.6 / 133.4 / 139.2 | AM380HXVGHH1SY / AM400HXVGHH1SY / AM420HXVGHH2SY / AM440HXVGHH2SY / AM460HXVGHH2SY / AM480HXVGHH1SY |
| 145.0 / 150.8 | AM500HXVGHH1SY / AM520HXVGHH1SY |
| 156.6 / 162.4 / 168.2 / 174.0 / 179.8 / 185.6 / 191.4 / 197.2 / 203.0 | AM540HXVGHH1SY / AM560HXVGHH1SY / AM580HXVGHH1SY / AM600HXVGHH1SY / AM620HXVGHH1SY / AM640HXVGHH1SY / AM660HXVGHH1SY / AM680HXVGHH1SY / AM700HXVGHH1SY |
| 208.8 | AM720HXVGHH1SY |
| 214.6 / 220.4 / 226.2 / 232.0 | AM740HXVGHH1SY / AM760HXVGHH1SY / AM780HXVGHH1SY / AM800HXVGHH1SY |

- 에너지 소비효율은 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급 및 모델은 변경될 수 있습니다.

# 시스템에어컨

## DVM S 실외기

### 동시냉난방 (냉난방겸용)

| 용량 / kW | 모델 |
|---|---|
| 23.0 / 29.0 | AM080FXVGHR1 / AM100FXVGHR1 |
| 34.8 | AM120FXVGHR1 |
| 40.6 / 46.4 / 52.2 / 58.0 | AM140FXVGHR1 / AM160FXVGHR1 / AM180FXVGHR1 / AM200FXVGHR1 |
| 63.8 | AM220FXVGHR1SY |
| 69.6 | AM240FXVGHR1SY |
| 75.4 / 81.2 / 87.0 | AM260FXVGHR1SY / AM280FXVGHR1SY / AM300FXVGHR1SY |
| 92.8 / 98.6 / 104.4 / 110.2 / 116.0 | AM320FXVGHR1SY / AM340FXVGHR1SY / AM360FXVGHR1SY / AM380FXVGHR1SY / AM400FXVGHR1SY |
| 121.8 | AM420FXVGHR1SY |
| 127.6 | AM440FXVGHR1SY |
| 133.4 / 139.2 / 145.0 | AM460FXVGHR1SY / AM480FXVGHR1SY / AM500FXVGHR1SY |
| 150.8 / 156.6 / 162.4 / 168.2 / 174.0 | AM520FXVGHR1SY / AM540FXVGHR1SY / AM560FXVGHR1SY / AM580FXVGHR1SY / AM600FXVGHR1SY |
| 179.8 / 185.6 / 191.4 / 197.2 / 203.0 | AM620FXVGHR1SY / AM640FXVGHR1SY / AM660FXVGHR1SY / AM680FXVGHR1SY |
| 208.8 / 214.6 / 220.4 / 226.2 / 232.0 | AM720FXVGHR1SY / AM740FXVGHR1SY / AM760FXVGHR1SY / AM780FXVGHR1SY / AM800FXVGHR1SY |

### 공장전원 (냉난방겸용)

| 용량 / kW | 모델 |
|---|---|
| 23.0 / 29.0 / 34.8 | AM080FXVSJH1 / AM100FXVSJH1 |
| 40.6 / 46.4 / 52.2 / 58.0 | AM120FXVSJH1 / AM140FXVSJH1 / AM160FXVSJH1 / AM180FXVSJH1 / AM200FXVSJH1 |
| 63.8 | AM220FXVSJH1SY |
| 69.6 | AM240FXVSJH1SY |
| 75.4 / 81.2 / 87.0 | AM260FXVSJH1SY / AM280FXVSJH1SY / AM300FXVSJH1SY |
| 92.8 / 98.6 / 104.4 / 110.2 / 116.0 | AM320FXVSJH1SY / AM340FXVSJH1SY / AM360FXVSJH1SY / AM380FXVSJH1SY / AM400FXVSJH1SY |
| 121.8 | AM420FXVSJH1SY |
| 127.6 | AM440FXVSJH1 |
| 133.4 / 139.2 / 14 5.0 | AM460FXVSJH1SY / AM480FXVSJH1SY / AM500FXVSJH1SY |
| 150.8 / 156.6 / 162.4 / 168.2 / 174.0 | AM520FXVSJH1SY / AM540FXVSJH1SY / AM560FXVSJH1SY / AM580FXVSJH1SY / AM600FXVSJH1SY |
| 179.8 / 185.6 / 191.4 / 197.2 / 203.0 | AM620FXVSJH1SY / AM640FXVSJH1SY / AM660FXVSJH1SY / AM680FXVSJH1SY / AM700FXVSJH1SY |
| 208.8 / 214.6 / 220.4 / 226.2 / 232.0 | AM720FXVSJH1SY / AM740FXVSJH1SY / AM760FXVSJH1SY / AM780FXVSJH1SY / AM800FXVSJH1SY |

### 냉방전용 (냉방전용)

| 용량 / kW | 모델 |
|---|---|
| 23.0 / 29.0 / 34.8 | AM080HXVGHC1 /AM100HXVGHC1 / AM120HXVGHC1 |
| 40.6 / 46.4 / 52.2 / 58.0 / 63.8 | AM140HXVGHC1 / AM160HXVGHC1 / AM180HXVGHC1 / AM200HXVGHC1 / AM220HXVGHC1 |
| 69.6 | AM240HXVGHC1SY |
| 75.4 / 81.2 / 87.0 / 92.8 / 97.8 | AM260HXVGHC1SY / AM280HXVGHC1SY / AM300HXVGHC1SY / AM320HXVGHC1SY / AM340HXVGHC1SY |
| 103.6 / 109.4 / 116.0 / 121.0 / 126.0 | AM360HXVGHC1SY / AM380HXVGHC1SY / AM400HXVGHC1SY / AM420HXVGHC1SY / AM440HXVGHC1SY |
| 132.6 | AM460HXVGHC1SY |
| 138.4 / 144.2 / 150.0 / 155.8 / 160.8 | AM480HXVGHC1SY / AM500HXVGHC1SY / AM520HXVGHC1SY / AM540HXVGHC1SY / AM560HXVGHC1SY |
| 166.6 / 172.4 / 179.0 / 184.0 / 189.0 | AM580HXVGHC1SY / AM600HXVGHC1SY / AM620HXVGHC1SY / AM640HXVGHC1SY / AM660HXVGHC1SY |
| 195.6 | AM680HXVGHC1SY |
| 201.4 / 207.2 / 213.0 / 218.8 / 223.8 | AM700HXVGHC1SY / AM720HXVGHC1SY / AM740HXVGHC1SY / AM760HXVGHC1SY / AM780HXVGHC1SY |
| 229.6 | AM800HXVGHC1SY |

## DVM S WATER

### WATER (냉난방겸용)

| 용량 / kW | 모델 |
|---|---|
| 23.0 | AM080FXWAHR1 |
| 29.0 | AM100FXWAHR1 |
| 34.8 | AM120FXWAHR1 |
| 58.0 | AM200FXWAHR1 |
| 87.0 | AM300KXWAHH1 |

## DVM S GEO

### GEO (냉난방겸용)

| 용량 / kW | 모델 |
|---|---|
| 11.0 | AM040KXWDBH1 |
| 16.0 | AM060KXWDBH1 |
| 23.0 | AM080FXWAHR2 |
| 29.0 | AM100FXWAHR2 |
| 34.8 | AM120FXWAHR2 |
| 58.0 | AM200FXWAHR2 |
| 87.0 | AM300KXWAHH1 |

## SAMSUNG GHP

### GHP (냉난방겸용)

| 용량 / kW | 모델 |
|---|---|
| 45.0 | AM160NXGGBH1 |
| 56.0 | AM200NXGGBH1 |
| 71.0 | AM250NXGGBH1 |
| 85.0 | AM300JXGGBH1 |
| 90.0 | AM320NXGGBH1 |
| 90.0 | AM320NXGGBH1S |
| 101.0 | AM360NXGGBH1S |
| 112.0 | AM400NXGGBH1S |
| 127.0 | AM450NXGGBH1S |
| 142.0 | AM500NXGGBH1S |
| 156.0 | AM550NXGGBH1S |
| 170.0 | AM600NXGGBH1S |
| 180.0 | AM640NXGGBH1S |

- 에너지 소비효율은 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급 및 모델은 변경될 수 있습니다.

# 시스템에어컨

## 삼성 시스템에어컨 360

바람을 고르게 퍼뜨려 직바람 없이 쾌적하고,
원형디자인으로 인테리어의 포인트를 완성합니다.

## 1 최적의 성능

### 직바람 걱정없는 쾌적냉방

기존 블레이드 기류 제어 방식은 불쾌한 직바람이 발생할 수 있지만 삼성 시스템에어컨 360은 부스터 팬을 통해 수평 기류를 구현, 직바람 걱정없는 쾌적한 냉난방을 제공합니다.

직접 바람이 미치는 곳에서
재실자 불쾌감 발생 가능
- 비교모델 : AM145HN4DBH1

수평기류와 은은한
자연하강으로 쾌적한 실내

### 공기청정을 천장에서 (사계절 깨끗한 공간)

PM 1.0 센서와 4단계 디스플레이로 공기 오염도를 정밀하게 측정하여 알려주며, 초미세먼지는 물론 공기 중 유해물질까지 제거하여 실내를 더욱 깨끗하게 청정합니다. 옵션

- 이해를 돕기 위한 이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.

### 인체감지 지능냉방으로 더욱 쾌적하게 에너지 저감

인체감지센서로 부재 시 자동 Off되는 절전 모드를 통해 에너지 저감을 실현합니다. 옵션

## 2 편리한 설치성

### 깔끔한 매립 설치

매립형과 노출형 모두 설치가 가능하여 다양한 공간 환경에 적합하며, 특히 매립형 설치 시 판넬 노출이 50 mm로 깔끔한 매립 설치가 가능합니다.

### 가벼운 실내기 무게

용량별 타사 대비 최대 약 20 % 가벼운 실내기 무게로 리모델링 (개축), 신축, 재건축 등의 다양한 환경에서 설치 경쟁력이 뛰어납니다.

- 당사 AC032RN1DBC1, 타사 TNQ0321U2S 모델 중량 비교 기준

### 자유롭게 꾸며보는 디자인 판넬

브랜드 로고나 원하는 이미지로 다양하게 디자인할 수 있는 맞춤형 판넬로, 인테리어를 더욱 고급스럽게 완성합니다.

인쇄비용별도 (판매점 문의) 옵션

## 3 용이한 유지보수

### 청소가 편리한 자동 승강 그릴

기존에 사다리를 놓고 떼어내야 했던 필터와 그릴 부분이 4.5 m 까지 내려와 안전하고 간편하게 청소할 수 있으며, 청소시기를 알려주는 필터 청소 알림 기능으로 관리가 더욱 편리합니다. 옵션

### 시스템에어컨 360 케어십 (세척)

세척 전문 엔지니어에 의한 체계적인 세척서비스를 제공합니다. 옵션

| 상품 | | 세척 범위 및 관리 주기 | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 그릴 + 프리필터 | 그릴 + 프리 / 집진필터 | 실내기 분해세척 |
| 1회성 상품 | 종합세척 | 1회 | | |
| | 판넬세척 | 1회 | | - |
| 연간 상품 | 케어십 (공기청정) | 2회 / 년 | 1회 / 년 | (옵션) |
| | | 4회 / 년 | 2회 / 년 | |

# 시스템에어컨

## 무풍 시스템에어컨 4Way

15,700여 개의 마이크로 홀이 무풍 냉방을 구현하여
몸에 직접 닿는 직바람 없이 쾌적한 시원함을 유지합니다.

## 1 최적의 성능

### 무풍 지능 냉방

온도 뿐만 아니라 습도까지 자동으로 감지하여 쾌적 조건 진입 시 자동으로 무풍냉방으로 전환, 쾌적한 시원함을 오래도록 유지합니다.

### 국내 최대 청정면적

일반 교실 (바닥 면적 6.6 m², 천장높이 2.7 m)보다 훨씬 큰적용 면적 157.4 m², 천장높이 2.4 m에서 청정성능을 한국공기청정협회에서 인정받았습니다.

### 인체감지 지능냉방으로 더욱 쾌적하게 에너지 저감

인감지센서가 동작을 감지하여 바람 각도 조절 및 사람이 없을 경우 자동 절전모드로 전환하고, 부재 시 자동 Off 되는 절전 모드를 통해 에너지 저감을 실현합니다. 옵션

- 인감지센서는 옵션키트 (ACR-SMA)가 장착 된 세트에만 적용

## 2 편리한 설치성

### 가벼운 실내기 무게

용량 별 타사 대비 최대 약 33 % 가벼운 실내기 무게로 리모델링 (개축), 신축, 재건축등의 다양한 환경에서 설치 경쟁력이 뛰어납니다.

- 당사 AC032RN1DBC1, 타사 TNQ0321U2S 모델 중량 비교 기준

### 설치 시간 및 비용 절약

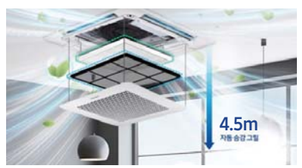
무풍 기능으로 별도의 에어가이드 설치가 필요 없어 시간과 비용 모두 절약 가능합니다.

## 3 용이한 유지보수

### 공기청정 + 자동승강 하이브리드 판넬

공기청정 기능과 자동 승강 그릴 기능이 한번에 적용된 하이브리드 판넬을 통해 기존 사다리를 타고 관리해야 했던 전기집진방식의 공기청정 필터를 안전하고 편리하게 청소할 수 있습니다.

(극세사 필터 + PM 1.0 필터 청소) 옵션




### 4Way 실내기 케어십 (세척)

세척 전문 엔지니어에 의한 체계적인 세척서비스를 제공하고, 판넬 교체를 통해 신규 제품 도입과 같은 효과가 가능합니다. 옵션

| 상품 | | 세척 범위 및 관리 주기 | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 그릴 + 프리필터 | 그릴 + 프리 / 집진필터 | 실내기 분해세척 |
| 1회성 상품 | 종합세척 | 1회 | | |
| | 판넬세척 | 1회 | | - |
| 연간 상품 | 케어십 (공기청정) | 2회 / 년 | 1회 / 년 | (옵션) |
| | | 4회 / 년 | 2회 / 년 | |

# 시스템에어컨

## DVM S 실내기

| 용량 / kW | 5.2 | 6.0 | 7.2 | 8.3 | 10.0 | 11.0 | 13.0 | 14.5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 시스템에어컨 360 (냉난방겸용) | AM052KN4PBH1 | AM060KN4PBH1 | AM072KN4PBH1 | AM083KN4PBH1 | AM100KN4PBH1 | AM110KN4PBH1 | AM130KN4PBH1 | AM145KN4PBH1 |

| 용량 / kW | 5.2 | 6.0 | 7.2 | 8.3 | 10.0 | 11.0 | 13.0 | 14.5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 무풍 4Way (냉난방겸용) | AM052NN4DBH1 | AM060NN4DBH1 | AM072NN4DBH1 | AM083NN4DBH1 | AM100NN4DBH1 | AM110NN4DBH1 | AM130NN4DBH1 | AM145NN4DBH1 |

| 용량 / kW | 1.6 | 2.0 | 2.0 | 2.3 | 3.2 | 4.0 | 5.2 | 6.0 | 7.2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 무풍 1Way (냉난방겸용) | AM016MN1PBH2 | AM020MN1PBH2 | AM020MN1PBH1 | AM023MN1PBH1 | AM032MN1PBH1 | AM040MN1PBH1 | AM052MN1PBH1 | AM060MN1PBH1 | AM072MN1PBH1 |

| 용량 / kW | 3.2 | 4.0 | 5.2 | 6.0 |
|---|---|---|---|---|
| 인테리어 무풍 4Way (냉난방겸용) | AM032NNNDBH1 | AM040NNNDBH1 | AM052NNNDBH1 | AM060NNNDBH1 |

| 용량 / kW | 5.2 | 6.0 | 7.2 |
|---|---|---|---|
| 2Way (냉난방겸용) | AM052HN2DBH1 | AM060HN2DBH1 | AM072HN2DBH1 |

| 용량 / kW | 7.2 | 11.0 | 13.0 | 14.5 |
|---|---|---|---|---|
| 실링 (냉난방겸용) | AM072TNCDBH1 | AM110TNCDBH1 | AM130TNCDBH1 | AM145TNCDBH1 |

- 모델명 및 일부 사양은 제조사 여건에 따라 변경될 수 있습니다.

## DVM S 실내기

| 용량 / kW | 3.2 | 4.0 | 5.2 | 7.2 | 10.0 |
|---|---|---|---|---|---|
| 저정압 (LSP) (냉난방겸용) | AM032KNLDBH1 | AM040KNLDBH1 | AM052FNLDBH1 | AM072FNLDBH1 | AM100FNLDBH1 |

| 용량 / kW | 8.3 | 10.0 | 11.0 | 13.0 | 14.5 |
|---|---|---|---|---|---|
| 중정압 (MSP) (냉난방겸용) | AM083FNMDBH1 | AM100FNMDBH1 | AM110FNMDBH1 | AM130FNMDBH1 | AM145FNMDBH1 |

| 용량 / kW | 10.0 | 11.0 | 13.0 | 14.5 | 23.0 | 29.0 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 고정압 (HSP) (냉난방겸용) | AM100HNHDBH1 | AM110HNHDBH1 | AM130HNHDBH1 | AM145HNHDBH1 | AM230HNHDBH1 | AM290HNHDBH1 |

| 용량 / kW | 2.3 | 3.2 | 4.0 |
|---|---|---|---|
| 벽걸이형 (냉난방겸용) | AM023KNDDBH1 | AM032KNDDBH1 | AM040KNDDBH1 |

| 용량 / kW | 14.5 | 29.0 |
|---|---|---|
| 스탠드형 (냉난방겸용) | AM145JNPDBH1 | AM290HNPDBH1 |

| 용량 / kW | 4.0 | 7.2 | 4.0 | 7.2 |
|---|---|---|---|---|
| 바닥상치형 (냉난방겸용) | AM040FNFDBH1 | AM072FNFDBH1 | AM040JNGDBH1 | AM070JNGDBH1 |

- 매립형
- 노출형

# 중앙공조용

## DVM Chiller

DIGITAL VARIABLE MULTI

DVM Chiller는 냉수, 온수 및 저온수를 만드는 공랭식 히트펌프입니다.

### 고효율 공조 시스템

시스템에어컨의 최신 설계기술 적용

Samsung scroll 압축기에서 축적된 고효율화 기술

→ ESEER 5.7달성

- ESEER : 유럽기준의 연간냉방효율. 국내는 연간기준 없음

### Compact Size

1ton 트럭으로 운반 가능

화물용 엘리베이터 운반 가능

### 모듈 조합 가능

기본 모듈

12ton,16ton, 20ton이며 최대16대 조합 가능

※ ESEER (European Seasonal Energy Efficiency Ratio : 유럽 계절적 에너지효율비율), 자사 시험치 기준

### 적용 대상

| 시설원예 | 컨트리클럽 하우스 | 공장 | 리모델링 건물 |
|---|---|---|---|
| | | | **기존 중앙공조 설비** 냉각수 배관 및 냉수 배관 재사용 가능 |

## DVM Chiller

DIGITAL VARIABLE MULTI

| 용량 / RT | Chiller |
|---|---|

| | | |
|---|---|---|
| 12.0 | AG012KSVAHH1 | 표준형 |
| 16.0 | AG016KSVAHH1 | |
| 18.5 | AG020KSVAHH1 | |
| 12.0 | AG012KSVGHH1PP | 펌프내장형 |
| 16.0 | AG016KSVGHH1PP | |
| 18.5 | AG020KSVGHH1PP | |

- 용량은 공칭용량 기준

# 시스템에어컨

## 1 최적의 성능

### 직바람 없이 시원한 무풍 냉방

미세한 냉기를 만들어내는 10,000여 개의 마이크로 홀이 직바람 없이 시원한 무풍 냉방을 구현하여 기존 에어컨과 차별화된 쾌적함을 전달합니다.

- 미국 냉공조학회(ASHRAE)기준 Cold Draft가 없는 0.15 m/s 이하의 바람을 무풍(Still Air)으로 정의

### 공기청정을 천정에서 (사계절 깨끗한 공간)

프리필터로 큰 먼지 제거, PM1.0 필터로 초미세먼지를 제거하여 냉난방은 물론, 실내를 더욱 깨끗하게 공기청정 기능까지 가능합니다. 옵션

- 이해를 돕기 위한 이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.

### 더욱 조용하고 쾌적한 무풍 저소음

무풍운전 시 가동 소음이 적고 직바람이 없어 고요한 밤에 더욱 조용하고 쾌적하게 숙면할 수 있습니다.

- 무풍냉방 시 수면에 영향이 없을 정도의 소음이 발생하기 때문에 쾌적한 수면이 가능합니다.

## 2 편리한 설치성

### 가벼운 실내기 무게

용량 별 타사 대비 최대 약 19 % 가벼운 실내기 무게로 리모델링 (개축), 신축, 재건축등의 다양한 환경에서 설치 경쟁력이 뛰어납니다.

- 당사 AC032RN1DBC1, 타사 TNQ0321U2S 모델 중량 비교 기준

### 설치 시간 및 비용 절약

무풍 기능으로 별도의 에어가이드 설치가 필요 없어 시간과 비용 모두 절약 가능합니다.

## 3 용이한 유지보수

### 뛰어난 포집력과 간편한 물세척이 가능한 고급 극세사 필터

극세사 필터는 머리카락 굵기보다 얇은 실을 촘촘히 짜임새 있게 배열한 필터로 저압손, 고용량, 고집도 효율의 우수한 친환경 소재입니다.

- 17년 4Way 적용 필터 기준

[먼지 떨어짐 구조 비교]

[고급 극세사 필터 효과]

### 1Way 실내기 케어십 (세척)

세척 전문 엔지니어에 의한 체계적인 세척서비스를 제공합니다. 옵션

| 상품 | | 세척 범위 및 관리 주기 | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 그릴 + 프리필터 | 그릴 + 프리 / 집진필터 | 실내기 분해세척 |
| 1회성 상품 | 종합세척 | 1회 | | |
| | 판넬세척 | 1회 | | - |
| 연간 상품 | 케어십 (공기청정) | 2회 / 년 | 1회 / 년 | (옵션) |
| | | 4회 / 년 | 2회 / 년 | |

# 시스템에어컨

## 주거용

### DVM HOME 실내기

- 모델명 및 일부 사양은 제조사 여건에 따라 변경될 수 있습니다.

| 용량 / kW | 1.2 | 1.6 | 2.0 |
|---|---|---|---|
| 소형 1Way (냉방전용) | AJ012MB1PBC2 | AJ016MB1PBC2 | AJ020MB1PBC2 |

| 용량 / kW | 2.3 | 3.2 | 4.0 |
|---|---|---|---|
| 중형 1Way (냉방전용) | AJ023MB1PBC1 | AJ032MB1PBC1 | AJ040MB1PBC1 |

| 용량 / kW | 5.2 | 6.0 | 7.2 |
|---|---|---|---|
| 대형 1Way (냉방전용) | AJ052MB1PBC1 | AJ060MB1PBC1 | AJ072MB1PBC1 |

| 용량 / kW | 2.3 | 3.2 | 4.0 |
|---|---|---|---|
| 벽걸이형 (냉방전용) | AM023KNDDBH1 | AM032KNDDBH1 | AM040KNDDBH1 |

### DVM HOME 실외기 단배관 방식

| 용량 / kW | 7.2 | 9.2 | 11.0 | 14.5 | 17.0 |
|---|---|---|---|---|---|
| 실외기 (냉방전용) | AJ025MXHNBC1 | AJ030MXHNBC1 | AJ040MXHNBC1 | AJ050MXHNBC1 | AJ060MXHNBC1 |

### DVM HOME 실외기 다배관방식

| 용량 / kW | 7.2 | 9.2 | 11.0 |
|---|---|---|---|
| 단상 (냉방전용) | AJ025RXH3BC1 | AJ030RXH4BC1 | AJ040RXH4BC1 |

- 에너지 소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율등급 및 모델은 변경될 수 있습니다.

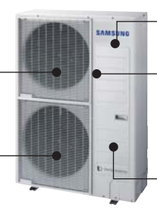
### DVM S Eco Renewal

| 용량 / kW | 11.0 | 14.5 | 20.0 | 29.0 |
|---|---|---|---|---|
| 3상 (냉방전용, Renewal 신제품) | AM035FXMRHC1 | AM050FXMRHC1 / AM050MXMRBC1 (단상) | AM075FXMRHC1 | AM120MXVRHC1 |

## 중소건물용

### DVM S Eco

### 실외기 설계 특징



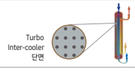
**고성능 BLDC 팬모터**
- 광범위한 속도제어, 저소음 구현
※ 기존 자사 AC모터 대비

**고효율 프로펠러 Fan**
- 실외측 소음 저감 효과
- 열교환 효율 향상

※ 자사 시험치로 실사용 환경에 따라 다를 수 있음

**내염해 코팅 실외 열교환기**
- 부식과 침식률 낮은 G-Fin으로 안정적인 열교환 성능 발휘

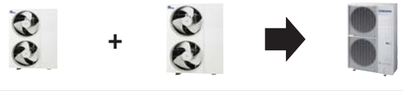
**Turbo Inter-cooler**
- 과냉도 확보로 175 m 장배관 가능
- 50 m 고낙차 설치 확보

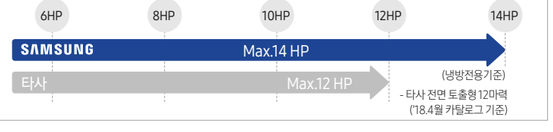



**차별화된 Twin BLDC 압축기**
- 기존대비 10 % 에너지 효율 향상
- 80 % 저감된 진동으로 안정적인 운전
※ 기존 자사 RVXMHF050H1 대비
※ 사내 실험치로 실 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

### 전면 토출형 최대 용량 실외기

전면 토출형 최대 용량 실외기로 대형 주거공간 및 상업 시설에도 간편한 실외기 설치가 가능합니다.




### DVM S Eco Inverter

| 용량 / kW | 11.0 | 14.5 | 16.0 | 22.4 | 28.0 | 33.6 | 40.6 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 냉방전용 | AM040FXMDBC1 (단상) | AM050FXMDBC1 (단상) | AM060FXMDBC1 (단상) | AM080MXMDHC1 (삼상) | AM100MXMDHC1 (삼상) | AM120MXMDHC1 (삼상) | AM140MXMDHC1 (삼상) |

| 용량 / kW | 11.0 | 14.5 | 16.0 | 22.4 | 28.0 | 33.6 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 냉난방 | AM040FXMDBHT(단상) AM040FXMDHHT(삼상) | AM050TXMDBHT(단상) AM050FXMDHHT(삼상) | AM060TXMDBHT(단상) AM060FXMDHHT(삼상) | AM080KXMDHHT(삼상) | AM100KXMDHHT(삼상) | AM120KXMDHHT(삼상) |

- 에너지 소비효율은 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율등급 및 모델은 변경될 수 있습니다.

# 시스템에어컨

## 시스템에어컨 360 싱글 (냉난방 겸용)

천장매립형

노출형

| 구분 | 세트 모델명 | 실내기명 | 실외기명 | 판넬명 | 리모컨명 | 냉방능력 (kW) | 난방능력 (kW) | 소비전력 (kW) (냉방 / 난방) | 운전전류 (A) (냉방 / 난방) | 전원사양 (상, 선식, V) | 실내기 크기 (mm) (W × H × D) | 실외기 크기 (mm) (W × H × D) | 판넬 크기 (mm) (W × H × D) | 에너지 소비효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 시스템 에어컨 360 (냉난방겸용) | AC060KA4PBH5SY | AC060KN4PBH5 | AC060RX4PBH3 | PC4NUDK1N | AR-KH03 | 6.0 | 7.2 | 2.1 / 2.1 | 9.7 / 10 | 단상, 2선식, 220V | 947 × 281 × 947 | 880 × 638 × 310 | 1,000 × 66 × 1,000 | 3 |
| | AC072KA4PBH5SY | AC072KN4PBH5 | AC072RX4PBH3 | | | 7.2 | 8.6 | 2.2 / 2.4 | 10.2 / 11.2 | | 947 × 365 × 947 | 880 × 798 × 310 | | |
| | AC090KA4PBH5SY | AC090KN4PBH5 | AC090RX4PBH3 | | | 9.0 | 11.0 | 2.95 / 3.2 | 13.9 / 15.0 | | | 940 × 998 × 330 | | |
| | AC100KA4PBH5SY | AC100KN4PBH5 | AC100RX4PBH3 | | | 10.0 | 12.9 | 3.0 / 3.75 | 14.0 / 17.4 | | | 940 × 1,210 × 330 | | |
| | AC100KA4PHH5SY | AC100KN4PBH5 | AC100RX4PHH3 | | | 10.0 | 12.9 | 3.3 / 3.75 | 4.6 / 6.1 | 3상, 4선식, 380V | | | | |
| | AC110KA4PBH5SY | AC110KN4PBH5 | AC110RX4PBH3 | | | 11.0 | 13.2 | 3.3 / 3.6 | 15.5 / 16.6 | 단상, 2선식, 220V | | | | |
| | AC110KA4PHH5SY | AC110KN4PBH5 | AC110RX4PHH3 | | | 11.0 | 13.2 | 3.3 / 3.6 | 5.4 / 5.9 | 3상, 4선식, 380V | | | | |
| | AC130KA4PBH5SY | AC130KN4PBH5 | AC130RX4PBH3 | | | 13.0 | 15.0 | 4.0 / 4.4 | 18.5 / 20.5 | 단상, 2선식, 220V | | 940 × 1,420 × 330 | | |
| | AC130KA4PHH5SY | AC130KN4PBH5 | AC130RX4PHH3 | | | 13.0 | 15.0 | 3.95 / 4.25 | 6.5 / 7.0 | 3상, 4선식, 380V | | | | |
| | AC145KA4PHH5SY | AC145KN4PBH5 | AC145RX4PHH3 | | | 14.5 | 16.7 | 5.2 / 4.95 | 8.5 / 8.2 | | | | | 4 |

- 에너지 소비효율은 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급 및 모델은 변경될 수 있습니다.

공기청정판넬 적용 세트 : AC****6SY / 자동승강그릴 적용 세트 : AC****7SY

## 무풍 4Way 싱글 프리미엄 (냉난방 겸용), 싱글 인버터 (냉방 전용)

| 구분 | 세트 모델명 | 실내기명 | 실외기명 | 판넬명 | 리모컨명 | 냉방능력 (kW) | 난방능력 (kW) | 소비전력 (kW) (냉방 / 난방) | 운전전류 (A) (냉방 / 난방) | 전원사양 (상, 선식, V) | 실내기 크기 (mm) (W × H × D) | 실외기 크기 (mm) (W × H × D) | 판넬 크기 (mm) (W × H × D) | 에너지 소비효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 무풍 4Way 프리미엄 (냉난방겸용) | AC060RA4PBH1SY | AC060RN4PBH1 | AC060RX4PBH3 | PC4NUFK1N | AR-EH03 | 6.0 | 7.2 | 2.1 / 2.05 | 9.7 / 9.7 | 단상, 2선식, 220V | 840 × 204 × 840 | 880 × 638 × 310 | 950 × 64 × 950 | 3 |
| | AC072RA4PBH1SY | AC072RN4PBH1 | AC072RX4PBH3 | PC4NUFK1N | AR-EH03 | 7.2 | 8.6 | 2.1 / 2.3 | 9.8 / 10.5 | | 840 × 288 × 840 | 880 × 798 × 310 | | |
| | AC090RA4PBH1SY | AC090RN4PBH1 | AC090RX4PBH3 | PC4NUFK1N | AR-EH03 | 9.0 | 11 | 2.8 / 3.2 | 13.2 / 15 | | | 940 × 998 × 330 | | |
| | AC100RA4PBH1SY | AC100RN4PBH1 | AC100RX4PBH3 | PC4NUFK1N | AR-EH03 | 10.0 | 12.9 | 3.0 / 3.75 | 14.0 / 17.4 | | | 940 × 1,210 × 330 | | |
| | AC100RA4PHH1SY | AC100RN4PBH1 | AC100RX4PHH3 | PC4NUFK1N | AR-EH03 | 10.0 | 12.9 | 2.9 / 3.75 | 4.6 / 6.1 | 3상, 4선식, 380V | | | | |
| | AC110RA4PBH1SY | AC110RN4PBH1 | AC110RX4PBH3 | PC4NUFK1N | AR-EH03 | 11.0 | 13.2 | 3.3 / 3.6 | 15.5 / 16.6 | 단상, 2선식, 220V | | | | |
| | AC110RA4PHH1SY | AC110RN4PBH1 | AC110RX4PHH3 | PC4NUFK1N | AR-EH03 | 11.0 | 13.2 | 3.3 / 3.6 | 5.4 / 5.9 | 3상, 4선식, 380V | | | | |
| | AC130RA4PBH1SY | AC130RN4PBH1 | AC130RX4PBH3 | PC4NUFK1N | AR-EH03 | 13.0 | 15 | 4.0 / 4.4 | 18.5 / 20.5 | 단상, 2선식, 220V | | 940 × 1,420 × 330 | | |
| | AC130RA4PHH1SY | AC130RN4PBH1 | AC130RX4PHH3 | PC4NUFK1N | AR-EH03 | 13.0 | 15 | 3.95 / 4.25 | 6.3 / 6.8 | 3상, 4선식, 380V | | | | |
| | AC145RA4PHH1SY | AC145RN4PBH1 | AC145RX4PHH3 | PC4NUFK1N | AR-EH03 | 14.5 | 16.7 | 4.8 / 4.8 | 7.8 / 7.7 | | | | | 4 |
| 무풍 4Way 인버터 (냉방전용) | AC060RA4DBC1SY | AC060RN4DBC1 | AC060RX4DBC1 | PC4NUFK1N | AR-EC03 | 6.0 | - | 1.91 | 8.8 | 단상, 2선식, 220V | 840 × 204 × 840 | 790 × 548 × 285 | 950 × 64 × 950 | 4 |
| | AC072RA4DBC1SY | AC072RN4DBC1 | AC072RX4DBC1 | PC4NUFK1N | AR-EC03 | 7.2 | | 2.35 | 11.0 | | 840 × 246 × 840 | 880 × 638 × 310 | | |
| | AC083RA4DBC1SY | AC083RN4DBC1 | AC083RX4DBC1 | PC4NUFK1N | AR-EC03 | 8.3 | | 3.05 | 13.9 | | | | | |
| | AC100RA4DBC1SY | AC100RN4DBC1 | AC100RX4DBC1 | PC4NUFK1N | AR-EC03 | 10.0 | | 4.0 | 18.2 | | 840 × 288 × 840 | 880 × 798 × 310 | | 3 |
| | AC145RA4DBC1SY | AC145RN4DBC1 | AC145RX4DBC1 | PC4NUFK1N | AR-EC03 | 14.5 | | 5.5 | 25.2 | | | 940 × 1,210 × 330 | | |

- 에너지 소비효율은 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급 및 모델은 변경될 수 있습니다.

공기청정판넬 적용 세트 : AC****2SY / 자동승강그릴 적용 세트 : AC****3SY

## 실링 싱글 (냉난방 겸용)

| 구분 | 세트 모델명 | 실내기명 | 실외기명 | 리모컨명 | 드레인펌프 | 냉방능력 (kW) | 난방능력 (kW) | 소비전력 (kW) (냉방/난방) | 운전전류 (A) (냉방/난방) | 전원사양 (상, 선식, V) | 실내기크기 (mm) (W × H × D) | 실외기 크기 (mm) (W × H × D) | 에너지 소비효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 실링 (냉난방겸용) | AC072RSCPBH1SY | AC072RNCPBH1 | AC072RX4PBH3 | AR-EH03 | ADP-F075SP | 7.2 | 8.5 | 2.20 / 2.30 | 10.2 / 11.0 | 단상, 2선식, 220V | 1,350 × 235 × 675 | 880 × 798 × 310 | 3 |
| | AC090RSCPBH1SY | AC090RNCPBH1 | AC090RX4PBH3 | AR-EH03 | ADP-F075SP | 9 | 11 | 2.95 / 3.20 | 13.9 / 15.0 | | | 940 × 998 × 330 | |
| | AC130RSCPHH1SY | AC130RNCPBH1 | AC130RX4PHH3 | AR-EH03 | ADP-F075SP | 13 | 15 | 3.95 / 4.25 | 6.5 / 7.0 | 삼상, 3선식, 380V | 1,650 × 235 × 675 | 940 × 1,420 × 330 | |
| | AC145RSCPHH1SY | AC145RNCPBH1 | AC145RX4PHH3 | AR-EH03 | ADP-F075SP | 14.5 | 16.7 | 5.05 / 4.95 | 8.0 / 8.0 | | | | |

- 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다.
- 에너지 소비효율은 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급 및 모델은 변경될 수 있습니다.
- 드레인 펌프 별도 설치 필요

# 시스템에어컨

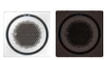
## 무풍 1Way 싱글 (냉난방겸용, 냉방전용)

| 구분 | 세트 모델명 | 실내기명 | 실외기명 | 판넬명 | 리모컨명 | 냉방능력 (kW) | 난방능력 (kW) | 소비전력(kW) (냉방/난방) | 운전전류(A) (냉방/난방) | 전원사양 (상, 선식, V) | 실내기 크기(mm) (W×H×D) | 실외기 크기(mm) (W×H×D) | 판넬 크기(mm) (W×H×D) | 에너지 소비효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 무풍1Way (냉난방) | AC023RA1PBH1SY | AC023RN1PBH1 | AC023RX1PBH1 | PC1NWSK3N | AR-EH03 | 2.3 | 2.8 | 0.59 / 0.83 | 3.2 / 4.1 | 단상, 2선식, 220V | 970×135×410 | 790×548×285 | 1,198×35×500 | 4 |
| | AC032RA1PBH1SY | AC032RN1PBH1 | AC032RX1PBH1 | PC1NWSK3N | AR-EH03 | 3.2 | 3.6 | 1.02 / 1.18 | 4.9 / 5.7 | | | 790×548×285 | | 5 |
| | AC040RA1PBH1SY | AC040RN1PBH1 | AC040RX1PBH1 | PC1NWSK3N | AR-EH03 | 4.0 | 5.0 | 1.28 / 1.93 | 6.2 / 9.1 | | | 880×638×310 | | 4 |
| | AC052RA1PBH1SY | AC052RN1PBH1 | AC052RX1PBH1 | PC1BWSK3N | AR-EH03 | 5.2 | 6.0 | 1.65 / 1.87 | 7.7 / 8.6 | | 1,200×138×450 | | 1,410×35×500 | 3 |
| | AC060RA1DBH1SY | AC060RN1DBH1 | AC060RX1DBH1 | PC1BWSK3N | AR-EH03 | 6.0 | 7.2 | 2.25 / 2.5 | 10.5 / 11.7 | | | | | 4 |
| | AC072RA1DBH1SY | AC072RN1DBH1 | AC072RX1DBH1 | PC1BWSK3N | AR-EH03 | 7.2 | 8.0 | 2.55 / 3.0 | 11.7 / 13.9 | | | 880×798×310 | | 5 |

| 구분 | 세트 모델명 | 실내기명 | 실외기명 | 판넬명 | 리모컨명 | 냉방능력 (kW) | 난방능력 (kW) | 소비전력(kW) (냉방) | 운전전류(A) (냉방) | 전원사양 (상, 선식, V) | 실내기 크기(mm) (W×H×D) | 실외기 크기(mm) (W×H×D) | 판넬 크기(mm) (W×H×D) | 에너지 소비효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 무풍1Way (냉방) | AC023RA1DBC1SY | AC023RN1DBC1 | AC023RX1DBC1 | PC1NWSK3N | AR-EC03 | 2.3 | - | 0.57 | 3.1 | 단상, 2선식, 220V | 970×135×410 | 790×548×285 | 1,198×35×500 | 2 |
| | AC032RA1DBC1SY | AC032RN1DBC1 | AC032RX1DBC1 | PC1NWSK3N | AR-EC03 | 3.2 | | 1.15 | 5.6 | | | | | |
| | AC040RA1DBC1SY | AC040RN1DBC1 | AC040RX1DBC1 | PC1NWSK3N | AR-EC03 | 4.0 | | 1.44 | 6.8 | | | | | 4 |
| | AC052RA1DBC1SY | AC052RN1DBC1 | AC052RX1DBC1 | PC1BWSK3N | AR-EC03 | 5.2 | | 1.72 | 8.1 | | 1,200×138×450 | 790×548×285 | 1,410×35×500 | |
| | AC060RA1DBC1SY | AC060RN1DBC1 | AC060RX1DBC1 | PC1BWSK3N | AR-EC03 | 6.0 | | 2.35 | 10.7 | | | | | |
| | AC072RA1DBC1SY | AC072RN1DBC1 | AC072RX1DBC1 | PC1BWSK3N | AR-EC03 | 7.2 | | 3.25 | 14.9 | | | 880×638×310 | | |

- 에너지 소비효율은 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급 및 모델은 변경될 수 있습니다.

## 싱글 부자재 세부품목

| 구분 | 제품모양 | 제품명 | 모델명 | 설명 |
|---|---|---|---|---|
| 시스템에어컨 360 |  | 냉난방 겸용 판넬 | PC4NUDK1N (화이트)<br>PC4NBDK1N (블랙) | 사각 판넬 |
| | | | PC4NUNK1N (화이트)<br>PC4NBNK1N (블랙) | 원형 판넬 |
| | | 승강그릴 판넬 | PC6NUXK1N (사각)<br>PC6EUXK1N (원형) | 자동승강 판넬 |
| 4Way 판넬 | | 냉난방 겸용 판넬 | PC4NUFK1N (퓨어 화이트)<br>PC4NBFK1N (마일드 블랙) | 무풍 판넬 |
| | | | PC4NUXK1N<br>PC4NUCK5N (공기청정 + 자동승강) | 흡입부 그릴 자동승강기능 |
| | | | PC4NUCK4N | 무풍 공기청정 판넬 |
| 무풍 시스템에어컨 1Way 판넬 | | 중형 판넬 (2.0 ~ 4.0kW) | PC1NWSK3N<br>PC1NWCK3N(공기청정) | 무풍 시스템에어컨 1Way |
| | | 대형 판넬 (5.2kW / 6.0kW / 7.2kW) | PC1BWSK3N<br>PC1BWCK3N(공기청정) | 무풍 시스템에어컨 1Way |
| 개별제어 | (시스템에어컨 360 전용) (냉난방 / 냉방 전용) | 무선리모컨 | AR-KH03 | 시스템에어컨 360 전용 |
| | | | AR-EH03 (냉난방), AR-EC03 (냉방전용) | 무풍4Way, 무풍1Way, 실링용 |
| | (고급형) (칼라유선리모컨) | 유선리모컨 | AWR-WE13N | 고급형 (옵션) |
| | | 유선리모컨 | AWR-WG00N | 칼라유선리모컨 (미세먼지 농도 표시) |

- 설치배관 자재는 삼성전자 로지텍에서 구매 가능합니다 (T. 031-270-3555)
- 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다.

# 중대형에어컨

## 냉난방기 (프리미엄)

### AP052RAPPBH1S / AP060RAPPBH1S / AP072RAPPBH1S / AP083RAPPBH1S

| | |
|---|---|
| 스마트 인버터 시스템 | 냉난방 / 자동 / 송풍 / 제습 / 스피드 운전 |
| 스마트 열교환기 | 상 / 하 / 좌 / 우 자동 풍향 조절 |
| 온도 표시 기능 | LED 디스플레이 / 터치버튼 |
| 485 디지털 통신 | 24시간 꺼짐 / 켜짐 예약 |
| 정전보상기능 | 극세사 필터 (물세척 관리) |
| Child Care 잠금 시스템 | 스마트 기억모드 (기억On 시 마지막 바람방향 기억 : 기본설정) |

### AP110RAPPBH1S / AP110RAPPHH1S / AP130RAPPBH1S / AP130RAPPHH1S / AP145RAPPHH1S

| | |
|---|---|
| 스마트 인버터 시스템 | 냉난방 / 자동 / 송풍 / 제습 / 스피드 운전 |
| 스마트 열교환기 | 상 / 하 / 좌 / 우 자동 풍향 조절 |
| 온도 표시 기능 | LED 디스플레이 / 터치버튼 |
| 485 디지털 통신 | 24시간 꺼짐 / 켜짐 예약 |
| 정전보상기능 | 극세사 필터 (물세척 관리) |
| Child Care 잠금 시스템 | 스마트 기억모드 (기억On 시 마지막 바람방향 기억 : 기본설정) |

| 세트 모델명 | 실내기명 | 실외기명 | 배관명 | 냉방능력 (kW) (최소/표준/최대) | 난방능력 (kW) (최소/표준/최대) | 냉방소비전력 (kW) (최소/정격/최대) | 난방소비전력 (kW) (최소/정격/최대) | 전원사양(Φ, V, Hz) (접지선별도) | 실내기 (mm) (W×H×D) | 실외기 (mm) (W×H×D) | 에너지 소비효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AP052RAPPBH1S | AP052RNPPBH1 | AP052RXPPBH1 | FPH-1412XS3 | 1.8 / 5.2 / 7.2 | 2.1 / 6 / 8.4 | 0.35 / 1.43 / 2.64 | 0.41 / 1.64 / 3.08 | 1Φ, 220V / 60Hz | 525×1,850×320 | 880×638×310 | 3등급 |
| AP060RAPPBH1S | AP060RNPPBH1 | AP060RXPPBH1 | FPH-1412XS3 | 2 / 6 / 8 | 2.1 / 7.2 / 9 | 0.35 / 1.78 / 2.97 | 0.41 / 2.18 / 3.19 | 1Φ, 220V / 60Hz | 525×1,850×320 | 880×638×310 | |
| AP072RAPPBH1S | AP072RNPPBH1 | AP072RXPPBH1 | FPH-1458XS1 | 2.5 / 7.2 / 9.5 | 2.8 / 8.5 / 11.5 | 0.5 / 2.29 / 3.37 | 0.56 / 2.45 / 4.4 | 1Φ, 220V / 60Hz | 525×1,850×320 | 880×798×310 | |
| AP083RAPPBH1S | AP083RNPPBH1 | AP083RXPPBH1 | FPH-3858XS5 | 3.1 / 8.3 / 10.5 | 3.4 / 9.2 / 12.5 | 0.6 / 2.54 / 3.96 | 0.67 / 2.7 / 5.2 | 1Φ, 220V / 60Hz | 525×1,850×320 | 940×998×330 | |
| AP110RAPPBH1S | AP110RNPPBH1 | AP110RXPPBH1 | FPH-3858XS5 | 4.3 / 11 / 13.5 | 3.8 / 13.2 / 16 | 0.9 / 3.4 / 4.5 | 0.71 / 3.85 / 5.3 | 1Φ, 220V / 60Hz | 610×1,850×400 | 940×1,210×330 | |
| AP110RAPPHH1S | AP110RNPPHH1 | AP110RXPPHH1 | FPH-3858XS5 | 4.3 / 11 / 13.5 | 3.8 / 13.2 / 17.5 | 0.9 / 3.4 / 4.5 | 0.71 / 3.85 / 7.5 | 3Φ, 380V / 60Hz | 610×1,850×400 | 940×1210×330 | |
| AP130RAPPBH1S | AP130RNPPBH1 | AP130RXPPBH1 | FPH-3858XS5 | 4.3 / 13 / 15.7 | 3.9 / 15 / 19.5 | 0.9 / 4 / 6 | 0.71 / 4.2 / 7 | 1Φ, 220V / 60Hz | 610×1,850×400 | 940×1420×330 | |
| AP130RAPPHH1S | AP130RNPPHH1 | AP130RXPPHH1 | FPH-3858XS5 | 4.3 / 13 / 15.7 | 3.9 / 15 / 19.5 | 0.9 / 4 / 6 | 0.71 / 4.2 / 7.5 | 3Φ, 380V / 60Hz | 610×1,850×400 | 940×1,420×330 | |
| AP145RAPPHH1S | AP145RNPPHH1 | AP145RXPPHH1 | FPH-3858XS5 | 4.4 / 14.5 / 17 | 4 / 16.7 / 20.5 | 0.9 / 4.95 / 6.3 | 0.7 / 5.1 / 7.5 | 3Φ, 380V / 60Hz | 610×1,850×400 | 940×1,420×330 | 4등급 |

- 제품의 색상은 인쇄 과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다.
- 에너지 소비효율은 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급 및 모델은 변경될 수 있습니다.

## 냉난방기 (디럭스)

### AP060RAPDBH1S / AP072RAPDBH1S / AP083RAPDBH1S

| | |
|---|---|
| 스마트 인버터 시스템 | 냉난방 / 자동 / 송풍 / 제습 / 스피드 운전 |
| 스마트 열교환기 | 상 / 하 / 좌 / 우 자동 풍향 조절 |
| 온도 표시 기능 | LED 디스플레이 / 터치버튼 |
| 485 디지털 통신 | 24시간 꺼짐 / 켜짐 예약 |
| 정전보상기능 | 극세사 필터 (물세척 관리) |
| Child Care 잠금 시스템 | 스마트 기억모드 (기억On 시 마지막 바람방향 기억 : 기본설정) |

### AP110RAPDBH1S / AP110RAPDHH1S / AP130RAPDBH1S / AP145RAPDHH1S

| | |
|---|---|
| 스마트 인버터 시스템 | 냉난방 / 자동 / 송풍 / 제습 / 스피드 운전 |
| 스마트 열교환기 | 상 / 하 / 좌 / 우 자동 풍향 조절 |
| 온도 표시 기능 | LED 디스플레이 / 터치버튼 |
| 485 디지털 통신 | 24시간 꺼짐 / 켜짐 예약 |
| 정전보상기능 | 극세사 필터 (물세척 관리) |
| Child Care 잠금 시스템 | 스마트 기억모드 (기억On 시 마지막 바람방향 기억 : 기본설정) |

| 세트 모델명 | 실내기명 | 실외기명 | 배관명 | 냉방능력 (kW) (최소/표준/최대) | 난방능력 (kW) (최소/표준/최대) | 냉방소비전력 (kW) (최소/정격/최대) | 난방소비전력 (kW) (최소/정격/최대) | 전원사양(Φ, V, Hz) (접지선별도) | 실내기 (mm) (W×H×D) | 실외기 (mm) (W×H×D) | 에너지 소비효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AP060RAPDBH1S | AP060RNPDBH1 | AP060RXPDBH1 | FPH-1412XS3 | 1.8 / 6 / 7.8 | 2.1 / 7.2 / 8.8 | 0.35 / 1.88 / 2.86 | 0.41 / 2.25 / 3.19 | 1Φ, 220V / 60Hz | 525×1,850×320 | 880×638×310 | 4등급 |
| AP072RAPDBH1S | AP072RNPDBH1 | AP072RXPDBH1 | FPH-1458XS1 | 2.4 / 7.2 / 9.2 | 2.8 / 8.5 / 11 | 0.5 / 2.35 / 3.3 | 0.56 / 2.55 / 4.4 | 1Φ, 220V / 60Hz | 525×1,850×320 | 880×798×310 | |
| AP083RAPDBH1S | AP083RNPDBH1 | AP083RXPDBH1 | FPH-3858XS5 | 2.5 / 8.3 / 9.8 | 2.8 / 9.2 / 12 | 0.5 / 2.98 / 3.41 | 0.56 / 2.8 / 4.4 | 1Φ, 220V / 60Hz | 525×1,850×320 | 880×798×310 | 5등급 |
| AP110RAPDBH1S | AP110RNPDBH1 | AP110RXPDBH1 | FPH-3858XS5 | 3.3 / 11 / 12.5 | 4.2 / 13.2 / 15.5 | 0.6 / 4.4 / 4.8 | 0.85 / 4.2 / 5.2 | 1Φ, 220V / 60Hz | 610×1,850×400 | 940×998×330 | |
| AP110RAPDHH1S | AP110RNPDHH1 | AP110RXPDHH1 | FPH-3858XS5 | 3.3 / 11 / 12.5 | 4.2 / 13.2 / 16 | 0.6 / 4.4 / 4.8 | 0.85 / 4.2 / 5.4 | 3Φ, 380V / 60Hz | 610×1,850×400 | 940×998×330 | |
| AP130RAPDBH1S | AP130RNPDBH1 | AP130RXPDBH1 | FPH-3858XS5 | 3.7 / 13 / 15.2 | 3.5 / 15 / 19 | 0.9 / 4.55 / 5.7 | 0.7 / 4.2 / 7 | 1Φ, 220V / 60Hz | 610×1,850×400 | 940×1,210×330 | 4등급 |
| AP145RAPDHH1S | AP145RNPDHH1 | AP145RXPDHH1 | FPH-3858XS5 | 4.5 / 14.5 / 16.7 | 3.7 / 16.7 / 20 | 0.9 / 5.7 / 6.4 | 0.7 / 5 / 7.5 | 3Φ, 380V / 60Hz | 610×1,850×400 | 940×1,210×330 | 5등급 |

- 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다. - 상기 기능은 해당 모델에 한합니다.
- 에너지 소비효율은 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급 및 모델은 변경될 수 있습니다.

# 중대형에어컨

## 냉난방기 (디럭스)

### AP-SG803H / AP-SG583H

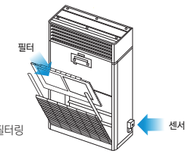
| | |
|---|---|
| 초절전 디지털 인버터 | 냉난방 / 송풍 / 제습운전 |
| 극세사 필터 (물세척 관리) | 24시간 꺼짐 / 켜짐 예약 |
| LED 디스플레이 | EEV 전자 냉매제어 시스템 |
| 온도표시기능 | Child Care 잠금 시스템 |
| 스피드 운전 | 상 / 하 / 좌 / 우 풍향조절 (수동) |
| 485 디지털 통신 | 스마트 기억모드 (전원ON 시 마지막온도 / 바람세기기억 : 기본설정) |
| 정전보상 기능 | |

### 대용량 공기청정 Kit

넓은 공간도 빠르게 정화하여 실내 체육시설, 강당, 급식소 등대형 공간 공기청정이 가능합니다. (250m² 청정면적 확보) 옵션

| | |
|---|---|
| 상업용 스탠드 에어컨용 (PAC 21.0 ~ 29.0 kW 모델) | 공인기관인증 (CAC) |
| | PM 1.0 센서 |
| 청정면적 250m² (CADR 32.5) | PM 1.0 필터 |
| | 4단계 Display |

※ 유선리모컨(고급형) 별도 장착 시




- 공기청정협회 인증 획득 (CAC 인증) - PM 1.0 / 2.5 / 10 센싱 및 필터링
- AOK-PS0CAN, AF-P0A0 모델에 한함

| 세트 모델명 | 냉방능력 (kW) (정격 / 최소) | 난방능력 (kW) (정격 / 최소) | 저온 냉방 | 히터능력 (kW) | 소비전력 (kW) 냉방 (정격 / 최소) | 소비전력 (kW) 난방 (정격 / 최소) | 실내기 크기 (mm) (W × H × D) | 실외기 크기 (mm) (W × H × D) | 실내기명 | 실외기명 | 배관명 | 전기사양 (제품 / 히터) | 에너지 소비효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AP-SG803H | 29.0 / 15.0 | 33.0 / 17.0 | ● | - | 11.5 / 4.6 | 12.5 / 4.9 | 1,100 × 1,800 × 485 | 880 × 1,695 × 765 | APN-SG803H | APX-SG803H | FPH-3878XS | 3상, 4선식, 380V, 60Hz | - |
| AP-SG583H | 21.0 / 11.0 | 24.0 / 12.0 | | | 7.7 / 3.3 | 7.85 / 4.1 | | | APN-SG583H | APX-SG583H | FPH-3834XS2 | | |

- 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다. - 상기 기능은 해당 모델에 한합니다.
- 냉방능력이 23 kW 이상 또는 정격소비전력이 7.5 kW 초과 제품은 효율관리기자재 운용규정에 의거 에너지소비효율 등급대상이 아니므로 등급 표시를 실시하지 않습니다.
- 에너지 소비효율은 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급 및 모델은 변경될 수 있습니다.

## 냉방전용

### AP060RAPDBH1S / AP072RAPDBH1S / AP083RAPDBH1S

| | |
|---|---|
| 스마트 인버터 시스템 | 정전보상기능 |
| 스마트 열교환기 | 24시간 꺼짐 / 켜짐 예약 |
| 온도 표시 기능 | 극세사 필터 (물세척 관리) |
| Child Care 잠금 시스템 | 상 / 하 / 좌 / 우 자동 풍향 조절 |
| 485 디지털 통신 | 냉방 / 자동 / 송풍 / 제습 / 스피드 운전 |
| LED 디스플레이 / 터치버튼 | 스마트 기억모드 (기억On 시 마지막 바람방향 기억 : 기본설정) |

### AP110RAPDBH1S / AP110RAPDHH1S / AP130RAPDBH1S / AP145RAPDHH1S

| | |
|---|---|
| 스마트 인버터 시스템 | 정전보상기능 |
| 스마트 열교환기 | 24시간 꺼짐 / 켜짐 예약 |
| 온도 표시 기능 | 극세사 필터 (물세척 관리) |
| Child Care 잠금 시스템 | 상 / 하 / 좌 / 우 자동 풍향 조절 |
| 485 디지털 통신 | 냉방 / 자동 / 송풍 / 제습 / 스피드 운전 |
| LED 디스플레이 / 터치버튼 | 스마트 기억모드 (기억On 시 마지막 바람방향 기억 : 기본설정) |

| 세트모델명 | 실내기명 | 실외기명 | 배관명 | 냉방능력 (kW) (최소 / 표준 / 최대) | 난방능력 (kW) (최소 / 표준 / 최대) | 냉방소비전력 (kW) (최소 / 정격 / 최대) | 난방소비전력 (kW) (최소 / 정격 / 최대) | 전원사양 (Φ, V, Hz) (접지선별도) | 실내기 (mm) (W × H × D) | 실외기 (mm) (W × H × D) | 에너지 소비효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AP083RAPDBC1S | AP083RNPDBC1 | AP083RXPDBC1 | FPC-1458XS | 2.4 / 8.3 / 9.3 | - | 0.41 / 3 / 3.5 | - | 1Φ, 220V/60Hz | 525 × 1,850 × 320 | 880 × 638 × 310 | 4등급 |
| AP110RAPDBC1S | AP110RNPDBC1 | AP110RXPDBC1 | FPC-3858XS2 | 3.4 / 11 / 13 | | 0.6 / 4.2 / 4.9 | | 1Φ, 220V/60Hz | 610 × 1,850 × 400 | 940 × 998 × 330 | 3등급 |
| AP145RAPDHC1S | AP145RNPDHC1 | AP145RXPDHC1 | FPC-3858XS2 | 3.8 / 14.5 / 16.2 | | 0.85 / 5.65 / 5.75 | | 3Φ, 380V/60Hz | 610 × 1,850 × 400 | 940 × 1,210 × 330 | 3등급 |

- 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다.
- 에너지 소비효율은 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급 및 모델은 변경될 수 있습니다.

## 상업용 에어컨의 설치환경 및 공조면적에 따른 제품 선정법

**상업용 에어컨 (상가, 사무실 등) 은 반드시 설치 환경을 고려하여 제품을 선정해야** 정상적으로 사용할 수가 있습니다.
(설치환경 : 단열 (유리창) 상태, 사람 출입량, 환기팬 사용량, 내부 사용기구, 천장 높이, 사용목적 (음식점 주방 등))
**"호칭 능력" 기준으로 제품을 선정해 주세요.** 호칭 능력은 인버터 제품은 냉방최대성능, 절전형 및 정속형은 정격냉방성능이 호칭 능력이며,
기존의 냉방면적에 따른 선정이 다소 부정확하여 호칭 능력으로 선정 구분합니다.

**표 보는 법** : 예) 상가구분 : 식당 → 상가특징 : 환기팬 사용빈번 → 공조면적 : 24 m²인 경우 → 8.3 kW의 에어컨 선정

| 공조 면적 [m²] | | | | | | | | | | 호칭 능력 (냉방기준) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 당구장 / 공장 | | 강당 / 교회 | | 식당 | | 상점 | | 사무실 | | |
| 단열 불량 | 단열 우수 | 천장고 3 m 초과 | 천장고 3 m 이하 | 환기팬사용빈번 | 환기팬사용간헐 | 사람출입많다 | 사람출입적다 | 단열불량 | 단열우수 | |
| 14 | 20 | 18 | 20 | 14 | 20 | 20 | 30 | 27 | 43 | 5.2 kW |
| 16 | 23 | 20 | 23 | 16 | 23 | 23 | 35 | 31 | 50 | 6.0 kW |
| 19 | 28 | 24 | 28 | 19 | 28 | 28 | 42 | 38 | 59 | 7.2 kW |
| 24 | 36 | 31 | 36 | 24 | 36 | 36 | 53 | 48 | 76 | 8.3 kW |
| 31 | 47 | 41 | 47 | 31 | 47 | 47 | 69 | 63 | 99 | 11 kW |
| 37 | 56 | 49 | 56 | 37 | 56 | 56 | 83 | 75 | 119 | 13 kW |
| 42 | 62 | 54 | 62 | 42 | 62 | 62 | 92 | 83 | 132 | 14.5 kW |
| 60 | 90 | 79 | 90 | 60 | 90 | 90 | 134 | 121 | 191 | 21 kW |
| 86 | 129 | 113 | 129 | 86 | 129 | 129 | 192 | 173 | 274 | 30 kW |
| 101 | 151 | 132 | 151 | 101 | 151 | 151 | 224 | 202 | 320 | 35.2 kW |
| 132 | 198 | 173 | 198 | 132 | 198 | 198 | 294 | 265 | 419 | 46 kW |

- 상기 조건으로 판단하기 어려운 경우는 상세부하계산을 하여 제품을 선정해 주시기 바랍니다.

# 벽걸이에어컨

## 무풍에어컨 벽걸이

| 모델명 | | AR07R5172HC | AR09R5172HC | AR11R5170HC | AR13R5170HC | AR15R5170HC |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 냉방면적 (m²) | | 24.4 m² | 29.3 m² | 34.1 m² | 42.3 m² | 48.8 m² |
| 디자인 | 색상 / 형태 | 화이트 / 트라이앵글 | 화이트 / 트라이앵글 | 화이트 / 트라이앵글 | 화이트 / 트라이앵글 | 화이트 / 트라이앵글 |
| 무풍기능 | 무풍냉방 | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 무풍청정 / 무풍제습 | - / ● | - / ● | - / ● | - / ● | - / ● |
| 강력냉방 | 스피드냉방 | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 상하스윙 / 좌우스윙 | ● / - | ● / - | ● / - | ● / - | ● / - |
| 쾌적냉방 | 2-Step 쿨링 / 무풍 열대야 쾌면 | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● |
| 청정 | PM1.0 필터 / PM1.0 센서 | - / - | - / - | - / - | - / - | - / - |
| | 인공지능 청정 | - | - | - | - | - |
| | 청정 디스플레이 | - | - | - | - | - |
| | 탈취 필터/극세 필터 | - / ● | - / ● | - / ● | - / ● | - / ● |
| | CAC 인증 (순차적 인증 예정) | - | - | - | - | - |
| 제습 | 강력 제습 / 무풍 제습 | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● |
| 절전 | 초절전 디지털 인버터 | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 절전 기능 (앱 제어) | ● | ● | ● | ● | ● |
| 스마트 | 네트워크 | Wi-Fi | Wi-Fi | Wi-Fi | Wi-Fi | Wi-Fi |
| | 스마트 앱 | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 스마트 인스톨 | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 인공지능 리모컨 | ● | ● | ● | ● | ● |
| 편의기능 | 자동 청소 건조 / 필터 청소 알림 | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● |
| | 정음 모드 / 바람 세기 조절 | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● |
| | 24시간 커짐/꺼짐 예약 | ● | ● | ● | ● | ● |
| 크기 (mm) W × H × D | 실내기 | 828 × 267 × 265 | 828 × 267 × 265 | 1,065 × 301 × 311 | 1,065 × 301 × 311 | 1,065 × 301 × 311 |
| | 실외기 | 790 × 548 × 285 | 790 × 548 × 285 | 880 × 638 × 310 | 880 × 638 × 310 | 880 × 638 × 310 |
| 에너지소비효율 | | 1등급 | 1등급 | 3등급 | 4등급 | 4등급 |

## 벽걸이 에어컨

| 모델명 | | AR07R5190HC | AR09R5190HC | AR11R5190HC | AR13R5190HC | AR16R5190HC |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 냉방면적 (m²) | | 24.4 m² | 29.3 m² | 38.2 m² | 42.3 m² | 52.8 m² |
| 디자인 | 색상 / 형태 | 화이트 / 트라이앵글 | 화이트 / 트라이앵글 | 화이트 / 트라이앵글 | 화이트 / 트라이앵글 | 화이트 / 트라이앵글 |
| 강력냉방 | 스피드냉방 | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 상하스윙 / 좌우스윙 | ● / - | ● / - | ● / - | ● / - | ● / - |
| 쾌적냉방 | 2-Step 쿨링 / 열대야 쾌면 | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● |
| 청정 | 극세 필터 | ● | ● | ● | ● | ● |
| 제습 | 강력 제습 | ● | ● | ● | ● | ● |
| 절전 | 초절전 디지털 인버터 | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 절전 기능 (앱 제어) | ● | ● | ● | ● | ● |
| 스마트 | 네트워크 | Wi-Fi | Wi-Fi | Wi-Fi | Wi-Fi | Wi-Fi |
| | 스마트 앱 | ● | ● | ● | ● | ● |
| | 스마트 인스톨 | ● | ● | ● | ● | ● |
| 편의기능 | 자동 청소 건조 / 필터 청소 알림 | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● |
| | 정음 모드 / 바람 세기 조절 | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● | ● / ● |
| | 24시간 커짐/꺼짐 예약 | ● | ● | ● | ● | ● |
| 크기 (mm) W × H × D | 실내기 | 896 × 261 × 261 | 896 × 261 × 261 | 1,065 × 301 × 294 | 1,065 × 301 × 294 | 1,065 × 301 × 294 |
| | 실외기 | 790 × 548 × 285 | 790 × 548 × 285 | 880 × 638 × 310 | 880 × 793 × 310 | 880 × 793 × 310 |
| 에너지소비효율 | | 3등급 | 3등급 | 3등급 | 3등급 | 3등급 |

- 이미지는 연출 컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다. - 상기 기능은 해당 모델에 한하며 일부 기능은 변경될 수 있습니다.
- 에너지소비효율등급 부여 기준 강화로 인해, 에어컨 전 제조사 2018년 10월 이후 생산 모델의 등급이 변경되었습니다. - 기준 강화로 인해 에너지 등급 표기는 변동되었으나, 성능 및 전기료 부과는 10월 이전 생산 모델과 동일합니다.

# LED 조명

## IoT LED 조명

스마트싱스 (SmartThings)로 모든 IoT (사물인터넷) 가전을 연결하고
빅스비 (Bixby)를 통해 음성제어까지 할 수 있는
사물인터넷 IoT (Internet of Things) 기반의 LED 조명입니다.

## 삼성 IoT LED 조명 주요 기능

스마트싱스 (SmartThings) | 빅스비 (Bixby) | 색온도 제어 | 밝기 (Dimming) 제어 | 무드등 (수면등) | Sleep (타이머) | 단축 모드 | 스케줄 제어

- 현재 갤럭시 노트8, S8 / S8+ 이상의 스마트폰에서 지원됩니다.

## 방등 깜빡임이 적어 눈 건강에 도움이 되는 건강 조명

IoT 방등 | 신제품 | 사각 방등 | 할로 방등 | 밴드 방등

### 37 / 40 / 50 W

철저한 관리 프로세스를 통해 믿을 수 있는 품질 제공
FPL램프 55 W급 대비 최대 64% 전력절감 효과
약 50,000시간 사용으로 FPL램프 대비 약 5배 긴 수명
주거시설에 적합

| 구분 | 모델명 | Spec | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 소비전력 (W) | 색온도 (K) | 총광속 (lm) | 광효율 (lm / W) | 연색성 (Ra) | 조광 | 빔각도 (°) | 수명 (hr) | Size (mm) | 중량 (kg) | 인증 |
| IoT 방등 | SI-GFXC50B1A1D | 50.0 | 2,700 - 6,500 | 4,500 | 90 | 80 | ○ | 160 | 50,000 | Ø600, H89 | 4.95 | |
| 신제품 | SI-GFUT40B1A1D | 40.0 | 4,000 | 3,200 | 85 | | - | | | Ø510, H90 | 2.98 | |
| | SI-GFUQ40B1A1D | | 5,700 | | | | | | | | | |
| | SI-GFUT50B1A1D | 50.0 | 4,000 | 4,000 | 80 | | | | | Ø550, H95 | 3.28 | |
| | SI-GFUQ50B1A1D | | 5,700 | | | | | | | | | |
| 사각 방등 | SI-GFUT50B1A3D | | 4,000 | | | | | | | 520 × 520, H89 | 2.55 | |
| | SI-GFUQ50B1A3D | | 5,700 | | | | | | | | | |
| 할로 방등 | LIH640Q80112D | 37.0 | | 3,330 | 90 | | | | | Ø550, H95 | 1.6 | |
| | LIH650Q80111D | 50.0 | | 4,500 | | | | | | Ø620, H101 | 3.54 | |
| 밴드 방등 | LIH640Q80114D | 37.0 | | 3,256 | 88 | | | | | Ø550, H94 | 1.85 | |
| | LIH650Q80113D | 50.0 | | 4,300 | 86 | | | | | Ø630, H86 | 3.23 | |

- 비교대상 : 일반 FPL램프 수명 10,000시간 기준 - 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음 - 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음

## 거실등 전기요금 걱정은 덜어주고 집은 더 환하게 하는 인테리어 조명

신제품 | 할로 거실등 | 할로 사각 거실등 | 스타일렉 거실등

### 50 / 100 W

FPL램프 55 W급 대비 최대 64% 전력절감 효과
약 50,000시간 사용으로 FPL램프 대비 약 5배 긴 수명

| 구분 | 모델명 | Spec | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 소비전력 (W) | 색온도 (K) | 총광속 (lm) | 광효율 (lm / W) | 연색성 (Ra) | 조광 | 빔각도 (°) | 수명 (hr) | Size (mm) | 중량 (kg) | 인증 |
| 신제품 | SI-GFTT50B2A1D | 50.0 | 4,000 | 4,000 | 80 | 80 | - | 160 | 50,000 | 350 × 650, H89 | 2.96 | |
| | SI-GFTQ50B2A1D | | 5,700 | | | | | | | | | |
| 할로 거실등 | LIH750Q80B11D | | | 4,250 | 85 | | | | | 400 × 720, H100 | 4.74 | |
| 할로 사각 거실등 | LIH7A0Q865B01D | 100.0 | | 9,000 | 90 | | | | | 656 × 656, H104 | 7.2 | |
| 스타일렉 거실등 | LIH750Q80B13D | 50.0 | | 4,250 | 85 | | | | | 500 × 750, H120 | 6.15 | |

- 비교대상 : 일반 FPL램프 수명 10,000시간 기준 - 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음 - 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음

# LED 조명

## Globe 유려한 구형 디자인으로 다양한 공간에 활용 가능

### 11.5 W

백열전구 75 W급 대비 최대 84% 전력절감 효과
약 15,000시간 사용으로 백열전구 대비 약 15배 긴 수명
주거, 사무, 상업시설에 적합

## Bulb 경제성이 탁월한 고효율 · 장수명의 LED조명

### 6.3 / 12.2 W

백열전구 40 / 60 / 75 W급 대비 최대 84% 전력절감 효과
약 15,000시간 사용으로 백열전구 대비 약 15배 긴 수명
주거, 사무, 상업시설에 적합

| 구분 | | 모델명 | Spec | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 소비전력 (W) | 색온도 (K) | 총광속 (lm) | 광효율 (lm / W) | 연색성 (Ra) | 조광 | 빔각도 (°) | 수명 (hr) | Size (mm) | 중량 (kg) | Base | 인증 |
| Globe (G95) | 75 W급 대체 | LIRB12W8A6C01D | 11.5 | 2,700 | 1,035 | 90 | 80 | - | 180 | 15,000 | Ø95, H129 | 0.15 | E26 | |
| Bulb | 40 / 60 W급 대체 | GB8WH3107AH1KR | 6.3 | 2,700 | 490 | 78 | | | | | Ø60, H115 | 0.079 | | |
| | 75 W급 대체 | GB8RH3012AF1KR | 12.2 | 5,000 | 1,170 | 96 | | | 160 | | Ø72, H135 | 0.196 | | |
| | | GB8WH3012AF1KR | | 2,700 | 1,100 | 90 | | | | | | | | |

- 비교대상 : 일반 백열전구 수명 1,000시간 기준 - 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음 - 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음 - 재고 소진 시 판매불가

## MR16 뛰어난 에너지 절감으로 인테리어에 효과적인 조명

### 3 / 7 W

할로겐램프 20 / 35 W급 대비 최대 85% 전력절감 효과
약 25,000시간 사용으로 할로겐램프 대비 약 12배 긴 수명
주거, 사무, 상업시설에 적합

## PAR30 다양한 사물의 전시효과를 높이는 최적의 전시조명

### 12 W

할로겐 PAR30 75 W급 대비 최대 80% 전력절감 효과
약 15,000시간 사용으로 할로겐램프 대비 약 7배 긴 수명
상업시설에 적합

| 구분 | 모델명 | Spec | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 소비전력 (W) | 색온도 (K) | 총광속 (lm) | 광효율 (lm / W) | 연색성 (Ra) | 조광 | 빔각도 (°) | 수명 (hr) | Size (mm) | 중량 (kg) | Base | 인증 |
| MR16 | 20 / 35 W급 대체 | GM8RH3003AD1KR | 3 | 5,000 | 250 | 83 | 80 | - | 40 | 25,000 | Ø50, H49 | 0.054 | GU5.3 |
| | | GM8WH3003AD1KR | | 2,700 | 225 | 75 | | | | | | | |
| | | LIRM08R84001D | 7 | 5,000 | 660 | 94 | | | | 50,000 | | | |
| | | LIRM08V84001D | | 2,700 | 600 | 85 | | | | | | | |
| PAR30 | 75 W급 대체 | GD8RH5012BB2KR | 12 | 5,000 | 1,128 | 94 | | ○ | 25 | 15,000 | Ø95, H113 | 0.221 | E26 |
| | | GD8RH5012BD2KR | | | 1,164 | 97 | | | 40 | | | | |
| | | GD8WH5012BB2KR | | 2,700 | 1,092 | 91 | | | 25 | | | | |
| | | GD8WH5012BD2KR | | | 1,116 | 93 | | | 40 | | | | |

- 비교대상 : 일반 할로겐램프 수명 2,000시간 기준 - 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음 - 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음 - 재고 소진 시 판매불가

## 슬림베젤등 기존 대비 약 70% 슬림한 0.8 cm로 발광면적 극대화 - 비교모델 SI-GFVQ40B1A2D

주택전용 브라켓 적용으로 1인 설치 가능
인테리어에 맞게 다양한 사이즈로 조합 가능

거실등 | 안방등 / 침실등 | 욕실 / 주방등

### 20 / 25 / 40 W

형광등 / FPL36 W * 3EA 대비 최대 62% 전력절감 효과
약 50,000시간 사용으로 FPL램프 대비 약 5배 긴 수명
주거시설에 적합

| 구분 | | 모델명 | Spec | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 소비전력 (W) | 색온도 (K) | 총광속 (lm) | 광효율 (lm / W) | 연색성 (Ra) | 빔각도 (°) | 수명 (hr) | Size (mm) | 중량 (kg) | 인증 |
| 슬림 베젤등 | 거실등 | SI-GFVQ40C3A4D | 40 | 5,700 | 4,600 | 115 | 80 | 120 | 50,000 | 310 × 1,210, H24 | 4.5 | |
| | 거실등 | SI-GFVQ40B1A4D | | | | | | | | 610 × 610, H24 | 4 | |
| | 거실등 | SI-GFVQ25B2A2D | 25 | | 2,875 | | | | | 310 × 610, H24 | 2.5 | |
| | 안방등 / 침실등 | SI-GFVQ40B1A5D | 40 | | 4,600 | | | | | 510 × 510, H24 | 3.1 | |
| | 욕실 / 주방등 | SI-GFVQ40C3A5D | | | | | | | | 200 × 1,210, H24 | 3 | |
| | 욕실 / 주방등 | SI-GFVQ20B2A5D | 20 | | 2,300 | | | | | 200 × 610, H24 | 1.8 | |

- 비교대상 : 일반 FPL램프 수명 10,000시간 기준 - 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음 - 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음

# LED 조명

## 주방등 간결하고 심플한 디자인을 채용한 주방 / 욕실 겸용 조명

욕실/주방등

주방등

### 20 / 40 W

수은, 납이 없고 RoHS 인증을 득한 조명
FPL램프 55 W급 대비 최대 64% 전력절감 효과
약 50,000시간 사용으로 FPL램프 대비 약 5배 긴 수명

| 구분 | 모델명 | Spec | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 소비전력 (W) | 색온도 (K) | 총광속 (lm) | 광효율 (lm / W) | 연색성 (Ra) | 조광 | 빔각도 (°) | 수명 (hr) | Size (mm) | 중량 (kg) | 인증 |
| 욕실 / 주방등 | SI-GFYT20B2A1D | 20.0 | 4,000 | 1,600 | 80 | 80 | - | 160 | 50,000 | 600 × 160, H86 | 1.74 | |
| | SI-GFYQ20B2A1D | | 5,700 | | | | | | | | | |
| 주방등 | SI-GFYT40C3A1D | 40.0 | 4,000 | 3,200 | | | | | | 1,200 × 160, H85 | 3.27 | |
| | SI-GFYQ40C3A1D | | 5,700 | | | | | | | | | |

- 비교대상 : 일반 FPL램프 수명 10,000시간 기준 - 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음 - 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음

## 식탁등 다양한 인테리어 환경에 어울리는 디자인 조명

### 21 W

조명 상단의 트레이에 다양한 생활소품을 담아
색다른 공간으로 인테리어 효과를 극대화

자연의 곡선을 형상화한 디자인으로
Red Dot 디자인 어워드 수상

## 센서등 조약돌 이미지를 형상화해 모던한 분위기 연출

### 18 W

조명이 서서이 꺼지는 페이드아웃 기능으로 고급스러움 연출
조도 감지센서를 채용하여, 주변이 어두울 때만 작동

| 구분 | 모델명 | Spec | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 소비전력 (W) | 색온도 (K) | 총광속 (lm) | 광효율 (lm / W) | 연색성 (Ra) | 조광 | 빔각도 (°) | 수명 (hr) | Size (mm) | 중량 (kg) | 인증 |
| 네이쳐 식탁등 | LIH921T80111D | 21.0 | 4,000 | 1,580 | 75 | 80 | - | 110 | 50,000 | 520 × 375, H45 | 1.79 | |
| 웰컴 센서등 | LIH818T80111D | 18.0 | | 1,220 | 68 | | | | | 305 × 253, H82 | 0.83 | |

- 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음 - 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음

## 창고/공장 조명 저전력으로 고출력 광원을 대체하는 고품질 실외조명

투광등

### 75 / 80 / 120 W

장수명 및 기존 방전 램프 대비 낮은 소비 전력
저전력으로 높은 밝기를 창출하여 공장, 판매시설,
옥외시설 등 적용 가능
온도변화에 무관한 일정 광속 유지

| 구분 | 모델명 | Spec | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 소비전력 (W) | 색온도 (K) | 총광속 (lm) | 광효율 (lm/W) | 빔각도 (°) | 수명 (hr) | Size (mm) | 중량 (kg) | 인증 |
| 고천장등 | LIF575Q860C11D | 75.0 | 5,700 | 10,270 | 137 | 60 | 50,000 | Ø296, H163 | 2.1 | |
| | LIF575Q8A1C11D | 75.0 | | 11,000 | 147 | 110 | | | | |
| | SL-GFEQ80A1A2D | 80.0 | | 12,000 | 150 | | | Ø255, H208 | 3.4 | |
| | SI-GFXQA2A1A2D | 120.0 | | 17,400 | 145 | 60 | | Ø288, H173 | 2.9 | |
| | LIF5A2Q8A1C12D | | | 18,000 | 150 | 110 | | | | |
| | SL-GFEQA2A1A3D | | | | | | | Ø255, H208 | 3.4 | |

- 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음 - 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음

## Desk Lamp 우수한 삼성전자 LED 패키지 광원 적용

터치방식의 직관적인 인터페이스
높은 연색성으로 생생한 색감연출 (태양광 대비 80% 색감구현)
유선 충전을 지원하는 USB포트 탑재
3단계 색온도 변환 및 8단계 밝기 조절로 다양한 활용 가능

| 구분 | Type | 모델명 | 색상 | Spec | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | LED출력 | 무선충전출력 | 정격전압 | USB출력 | 색온도 | 밝기조절 | Size (mm) | 중량 (kg) | 인증 |
| 데스크램프 | 일반형 | SLD-10NC10N | White | 10 W | - | DC 12 V (2.5 A) | 5 V (1A)<br>※ USB 충전 | 3단계<br>변환가능<br>2,700K (휴식)<br>4,500K (독서)<br>6,500K (수리) | 8단계<br>(30%~100%) | 185 × 349 × 319 | 1.77 | |

- 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음 - 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음 - 재고 소진 시 판매불가

# LED 조명

## 사무실 조명 다양한 사용환경에 최적화된 품질 좋은 실내조명

무타공 슬림평판

### 20 / 40 W

전원공급장치 (SMPS) 내장으로 설치가 간편한 무타공 슬림평판
빛의 품질이 높아 장시간 조명을 사용해도 눈에 무리가 적은 LED조명
약 50,000시간 사용으로 형광등 대비 약 5배 긴 수명

솔리드 평판

### 29.5 W

천장 텍스를 제거 후 상부에 등기구를 얹어서 고정시키는 방식
빛의 품질이 높아 장시간 조명을 사용해도 눈에 무리가 적은 LED조명
약 50,000시간 사용으로 형광등 대비 약 5배 긴 수명

| 구분 | Type | 모델명 | Spec | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 소비전력 (W) | 색온도 (K) | 총광속 (lm) | 광효율 (lm/W) | 연색성(Ra) | 조광 | 빔각도 (°) | 수명 (hr) | Size (mm) | 중량 (kg) | 인증 |
| 무타공 슬림평판 | M바 | SI-GFVQ40C3A2D | 40.0 | 5,700 | 4,800 | 120 | 80 | - | 110 | 50,000 | 320 × 1,280, H23.5 | 3.4 | |
| | | SI-GFVQ40B1A2D | 40.0 | 5,700 | 4,800 | 120 | | | | | 640 × 6,40, H23.5 | 3.4 | |
| | | SI-GFVQ40C3A1D | 40.0 | 5,700 | 4,800 | 120 | | | | | 200 × 1,280, H23.5 | 2.2 | |
| | | SI-GFVQ20B2A3D | 20.0 | 5,700 | 2,400 | 120 | | | | | 200 × 640, H23.5 | 1.2 | |
| 솔리드평판 | T바 | SI-GFWR30B1A2D | 29.5 | 5,000 | 4,480 | 152 | | | | | 594 × 594, H24 | 3.4 | |
| | | SI-GFWR30B1A4D | 29.5 | 5,000 | 4,450 | 151 | | | | | 605 × 605, H24 | 3.5 | |
| | | SI-GFWR30C3A3D | 29.5 | 5,000 | 4,220 | 143 | | | | | 295 × 1,195, H24 | 3.4 | |

- 비교대상 : 일반 형광등 수명 10,000시간 기준 - 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음 - 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음

다운 라이트

### 10 / 15 / 20 / 23 W

매입형으로 기존 등기구와의 교체가 용이하고 일반 형광등 대비 최대 60% 전력을 절감
공간조명으로써의 활용도가 높으며, 높은 연색성 (태양광 대비 80% 색감구현)으로 화사한 실내 분위기 연출
장수명으로 유지보수 비용 획기적으로 절감

| 구분 | 모델명 | Spec | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 소비전력 (W) | 색온도 (K) | 총광속 (lm) | 광효율 (lm/W) | 연색성(Ra) | 조광 | 빔각도 (°) | 수명 (hr) | Size (mm) | 중량 (kg) | 인증 |
| 다운 라이트 | SI-GDXR10A1A2D | 10.0 | 5,000 | 1,050 | 105 | 80 | - | 120 | 50,000 | Ø164, H79 | 0.5 | - |
| | SI-GDXR15A1A2D | 15.0 | | 1,650 | 110 | | | | | Ø175, H79 | | |
| | SI-GDXQ15A1A2D | | 5,700 | 1,530 | 102 | | | | | Ø164, H79 | | |
| | SI-GDXR20A1A2D | 20.0 | | 2,260 | 113 | | | | | Ø175, H79 | | |
| | SI-GDXQ23A1A2D | 23.0 | | 2,760 | 120 | | | | | Ø234, H130 | 1.23 | |

- 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음 - 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음

L-Tube

### 14.5 / 17.5 W

기존의 직관형 형광등과 1:1 대체할 수 있으며,
교체가 용이하여 쉬운 유지보수 가능 빛의 분표가 균일한 장점으로
시인성이 좋아 장시간 업무에도 피로감이 적음

주차장 조명

### 10 / 14 / 18 W

등기구 일체형 디자인과 설치가 용이한 가볍고 슬림한 구조로 주차장 환경에 적합
약 50,000시간 사용 가능한 장수명 조명으로 일반 형광등 대비 최대 44% 전력을
절감하여 초기 투자비용을 조기 회수 가능

| 구분 | 모델명 | Spec | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 소비전력 (W) | 색온도 (K) | 총광속 (lm) | 광효율 (lm/W) | 연색성(Ra) | 조광 | 빔각도 (°) | 수명 (hr) | Size (mm) | 중량 (kg) | 인증 |
| L-Tube | SI-GT9R1514A2D | 14.5 | 5,000 | 2,350 | 162 | 80 | - | 140 | 50,000 | Ø26.50, H1,198 | 0.15 | - |
| | SI-GT9R1814A3D | 17.5 | | 2,430 | 135 | | | | | Ø28.55, H1,198 | 0.23 | |
| 주차장 (R/W) | SI-GFXQ16C3A2D | 16.0 | 5,700 | 2,000 | 125 | 80 | - | 110 | | 50 × 1,192, H50 | 0.9 | |
| | SI-GFXQ30C3A2D | 30.0 | | 3,800 | | | | | | | | |

- 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음 - 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음

간접등

### 10 / 14 / 18 W

인테리어 간접조명으로 상점, 사무실, 주택에 적합
연결이 간편한 컨넥터 방식으로 눈부심을 줄이고 고급스러운 분위기 연출 가능
기존 형광등 대비 높은 수명으로 유지보수 비용 절감 효과

| 구분 | 모델명 | Spec | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 소비전력 (W) | 색온도 (K) | 총광속 (lm) | 광효율 (lm/W) | 연색성(Ra) | 조광 | 빔각도 (°) | 수명 (hr) | Size (mm) | 중량 (kg) | 인증 |
| L-BAR | SI-GFXQ10B1A2D | 10.0 | 5,700 | 1,000 | 100 | 80 | - | 140 | 50,000 | 603 × 25.8, H37 | 0.325 | - |
| | SI-GFXQ14C1A2D | 14.0 | | 1,470 | 105 | | | | | 903 × 25.8, H37 | 0.435 | |
| | SI-GFXQ18D1A2D | 18.0 | | 1,890 | | | | | | 1,203 × 25.8, H37 | 0.525 | |

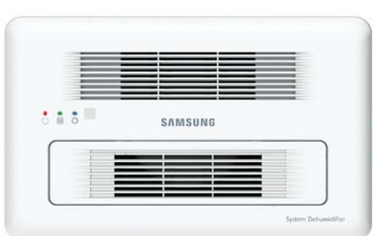
- 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음 - 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음

쾌적한 드레스룸 환경과 공간의 가치 향상

# 시스템제습기

SAY-JB05S1W/M

| | |
|---|---|
| 모델명 | SAY-JB05S1W/M (본체), SAY-JB05A1W/P (패널) |
| 정격전원 | 단상, 220 V, 60 Hz (본체 DC 19V) |
| 소비 전력 | 85 W (에너지 소비효율 2등급) |
| 제습방식 | 냉각제습 |
| 냉매 / 중량 | R-134a / 100g |
| 제습능력 | 5L / Day |
| 사용 온도 조건 | 18 ~ 35°C |
| 소음 | Min. 35dB |
| 배수 | 자동 배수 시스템 (매립 배관에 연결) |
| 제품형태 | 천정 카세트 1Way 토출형 |
| 제품재질 | BODY- ABS, Cover – ABS |
| 제품 중량 | 8kg |
| 제품크기 (W × D × H)(mm) | 620 × 380 × 175 |




# 시스템제습기

## 시스템제습기 장점

### 1 사계절 내내 뽀송한 드레스룸 **적정 습도 유지**

적정 습도 유지로 쾌적한 드레스룸을 만들어,
습도가 높은 장마철에도 뽀송하게 의류보관이 가능합니다.

### 2 에너지 절약을 위한 **절전 기술**

실내습도에 따른 자동 제습운전으로
알뜰하게 전력을 관리합니다.

### 3 물통 필요 없는 **자동 배수**

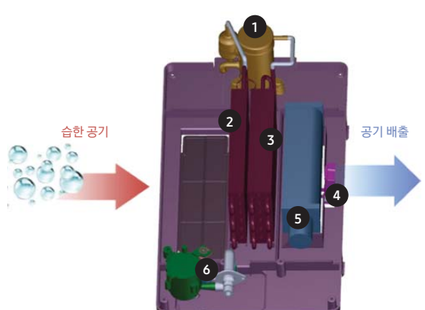
모여진 습기는 배수용 매립배관을 통해
자동 배수됩니다.

### 4 조용한 **제습**

취침모드 동작시 소음을 최소화 (최소 35 dB) 합니다.

- KS 소음 측정 기준임.
- 설치환경에 따라 소음수치는 달라질 수 있습니다.

## 작동원리 (제습 및 제균과정)




❶ 압축기 (컴프레셔)

❷ 증발기 (냉각)

❸ 응축기 (발열)

❹ 바이러스 닥터 (SPI)

❺ 팬

❻ 드레인펌프

습한 공기 (팬에 의해 유입)
▼
냉각판 표면과 접촉
▼
응결수로 전환 (드레인펌프로 배수)
▼
습기 제거 후 제습 된 공기배출

# 유지보수

## 1 종합세척

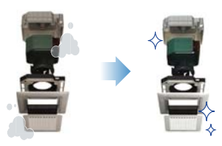
종합세척 서비스는 공인된 약품과 전용 세척기로 실내외기의 미세먼지와 부식물 등 이물질 제거는 물론 깨끗하고 안전한 최적의 실내환경을 제공합니다.

| 구분 | | | 제품 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 종합세척 | 시스템에어컨 | 일반 실내기 | 360cst | 4way | 4way 인테리어 | 2way | 1way |
| | | 덕트형 실내기 | 저정압 | 중정압 | 고정압 | | |
| | | 실외기 | DVM (I, II, III, IV) | | DVM- S | | |
| | | 스탠드형 (PAC) | | | | | |
| | 일반AC | 가정용 (FAC) |  | |  | | |
| | | 벽걸이 (RAC) |  | |  | | |

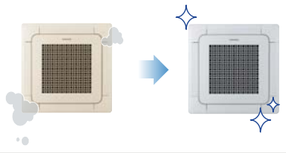
## 2 실내기 종합세척 + 판넬 교체

세척 전문 엔지니어에 의한 체계적인 세척 서비스로 실내기 내 이물질을 제거하고 판넬 교체를 통해 신규 제품 교체에 준하는 효과를 제공합니다.

종합세척



판넬교체



## 3 실내기 종합세척 + 공기청정 판넬 교체

기존 시스템에어컨 판넬을 공기청정판넬로 교체하여 공기청정기 1대를 얻는 효과와 공기 청정도 표시 리모컨 설치를 통해 실내 공기질 현황을 모니터링할 수 있습니다.

# 유지보수

## 4 공기청정판넬 케어십 서비스

공기청정판넬 케어십은 시스템 공기청정 기능을 깨끗하고 안전하게 청정 성능을 발휘할 수 있도록 주기적인 관리 서비스를 제공합니다.

| 상품 | | 세척 범위 및 관리 주기 | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 그릴 + 프리필터 | 그릴 + 프리 / 집진필터 | 실내기 분해세척 |
| 1회성 상품 | 종합세척 | 1회 | | |
| | 판넬세척 | 1회 | | - |
| 연간 상품 | 케어십 (공기청정) | 2회 / 년 | 1회 / 년 | (옵션) |
| | | 4회 / 년 | 2회 / 년 | |

- 개별 사용 빈도 및 실 사용 환경에 따라 달라질 수 있음
- 수리는 포함되지 않습니다.

## 5 연한별 점검 / 수리 서비스

점검 / 수리 서비스는 전담 엔지니어가 정기적인 사전 서비스 및 신속한 사후 조치를 통해 차별화된 서비스와 안정적인 품질을 제공합니다.

**전담 엔지니어에 의한 제품이력 관리**

고장 예측, 장비 보수 시점 분석
고객과 비상 연락 체계 유지

**신속 A/S 서비스**

S-NET Cloud 원격진단
출동 전 원인 파악/자재 수급

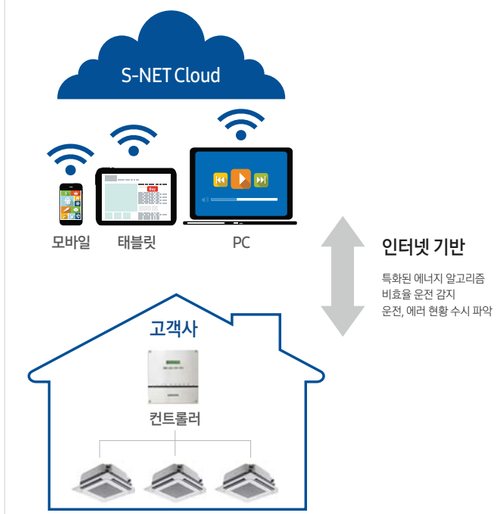
**정기적인 방문/ 점검 활동**

정기 방문 사전 점검
고객 요청 시 점검 서비스

| 구분 | 모델 | 정기점검 | 긴급출동 | 출장 / 공임비 | 일반부품 | 핵심부품 | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 점검 / 수리 | P1 | - | ● | ● | - | - | 알뜰형 |
| | P2 | 2회 | ● | ● | - | - | 표준형 |
| | P3 | 2회 | ● | ● | ● | - | 프리미엄 |
| | P4 | 2회 | ● | ● | ● | ● | 슈퍼 프리미엄 |

## 6 B.IoT Cloud (S-NET Cloud)

외부에서도 PC 또는 모바일로 실시간 모니터링 및 원격제어가 가능하여 편리한 관리는 물론, 에너지 절감까지 실현합니다.




**손쉬운 관리 기능 제공**

운전 현황 Dashboard 지원
에너지 누수 의심기기 검지 및 개선 가이드 제시
Mobile 기기를 통한 제어 및 모니터링
복수 현장 원격관리

**삼성 원격 관제센터 연동**

현장 특성에 맞는 에너지 제어 설정
에너지 분석을 통한 리포트 발행
에너지 절감 기술 문의 대응
고장 발생 시 신속 서비스 대응
- 유지보수 상품 연계 (옵션) 시

**메인화면**

점검/비효율/켜짐/꺼짐 상태 표시
운전 시간
소비 전력량
시간별 운전율 현황

**효율 분석**

비효율 운전 이력
사이트정보
비효율 운전 이력
날짜별 / 건별 / 순위

**운전 현황**

운전 현황 확인
각 실내기 제어
운전모드
설정모드
현재온도

# 유지보수

건강한 실내환경을 위한

## 공기청정기 케어서비스

### 1 공기청정기 케어서비스

공기청정기 케어서비스로 건강한 공간과 강력한 공기청정 성능을 제공합니다.

**1. 파손확인 / 센서점검**

성능 및 외관 점검

**2. 필터교체**

주기적인 필터교체

**3. 클리닝서비스**

외관 청소 및 세척

| | 기간 | 필터교체 | 방문주기 (횟수) |
|---|---|---|---|
| 상품 | 단발성 | 1회 | |
| | 1년 | 1회/년 | 6개월 (2회 / 년) |
| | | | 3개월 (4회 / 년) |
| | | 2회/년 | 6개월 (2회 / 년) |
| | | | 3개월 (4회 / 년) |

### 2 체계적인 서비스

체계화된 고객맞춤형 서비스를 통해 고객에게 깨끗하고 안전한 실내환경을 제공하며 체계적인 관리로 제품을 최적의 상태로 유지합니다.

**파손확인**

| 1. 성능점검 | 2. 풍량/동작점검 | 3. 외관점검 | 4. 최종상태확인 |
|---|---|---|---|
| | | |  |

**센서점검**

| 1. 성능점검 | 2. 풍량/동작점검 | 3. 외관점검 | 4. 최종상태확인 |
|---|---|---|---|
| | | | |

**필터교체**

| 1. 필터준비 | 2. 전원차단 | 3. 집진필터 제거 | 4. 극세필터 제거 | 5. 필터 장착 | 6. 필터 리셋 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |

**클리닝서비스**

| 1. 전원차단 | 2. 센서부 청소 | 3. 공기배출구 청소 | 4. 배출구 청소 | 5. 외관 청소 | 6. 극세필터 확인 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |

| 6-1. 간단 세척 | 6-2. 실외 세척 | 6-3. 물세척 | 6-3. 물세척 | 6-3. 물세척 | 7. 건조 후 조립 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |

- 상기 서비스는 블루스카이 9000계열의 서비스 예시이며, 모델에 따라 클리닝 서비스 항목이 달라질 수 있습니다.

# 주방 | 생활가전


86 빌트인 | 91 냉장고 | 93 에어드레서 | 94 공기청정기 | 95 세탁기 | 96 건조기 | 97 B2B 세탁기 | 건조기 | 전자레인지 | 98 청소기 | 99 파트너 솔루션

주택의 가치를 높이는 기준

## 삼성 셰프컬렉션 빌트인

# 삼성 셰프컬렉션 빌트인

## 인덕션 전기레인지

### NZ64R9787TG NEW

전체 화구 동시 합산 출력 최대 7200W 풀파워 고화력
8개의 코일로 어느 위치에서나 자유롭게 올 플렉스 존
15단계 불조절로 정교하게 슬라이드 콘트롤

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 타공 사이즈 | 컨트롤 | 색상 | 프레임 타입 | 화구수 | 전체출력 | 글라스 | 온도조절단계 | 파워코드 | 자동 팬 인지 | 안전전원 차단 | 어린이보호 | 잔열 표기 | 타이머 | 와이파이/블루투스 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NZ64R9787TG | 600 × 520 × 56 | 560 × 480 | 슬라이딩터치 | 그레이 | 4면 알루미늄 | 4구 (2 Flex Zone + 2 Flex Zone) | Min 4.0 kW Max 7.2 kW | 독일산 Schott Ceran® (투명) | 15단계 (15단 + Booster) | 풀파워식 | ● | ● | ● | 2단계 | 99 min | ● |

## 전기오븐

### NV73J9770RS

73ℓ 대용량 조리실
고메 베이퍼 기술™
로스팅 온도센서

### NQ50J9530BS

50ℓ 대용량 조리실
풀 터치 LCD 디스플레이

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 디스플레이 | 컨트롤 | 용량 | 자동요리 종류 | 스팀 or 베이퍼 기능 | 청소 기능 | Wi-Fi | 로스팅 온도센서 | 오토 클로징 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NV73J9770RS | 595 × 595 × 566 | Full Touch LCD | 다이얼 없음 | 73ℓ | 50종 | 고메 베이퍼 기술 | 고온청소, 스팀청소 | ● | ● | ● |

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 디스플레이 | 컨트롤 | 용량 | 조작판넬 높이 | 다이얼 컬러 | Wi-Fi |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NQ50J9530BS | 595 × 454.2 × 570 | Full Touch LCD | 다이얼 없음 FULL TOUCH | 50ℓ | 85 mm | 블랙 | - |

## T타입 냉장고

### BRF425220AP
### BRF425220APS (도어 SUS)

빌트인 냉장고 T-타입
트리플 독립냉각 & 메탈쿨링
리모트 뷰 카메라 & Wi-Fi
※ Samsung Connect 앱은 타사폰 안드로이드 OS 6.0 (마시멜로우) 이상, 자사폰 안드로이드 OS 5.0 (롤리팝) 이상이며, iOS 10.0 이상을 지원합니다.

## 뉴빌트인 냉장고 NEW

### RB33R8798SRL (좌)
### RB33R8798SR (우)
### RB33R8798SR2 (세트)

키친 핏™ 디자인
독립냉각 & 메탈쿨링
전문 보관실 셰프존

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 용량 | 소비전력 | 에너지 효율등급 | 디펜서 | 디스플레이 | 냉각방식 | 컴프레서 | 선반 | LED 라이팅 | 도어 핸들 | 제빙기 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BRF425220AP | 1,048 × 2,118 × 605 (Door Panel 제외) 1,060 × 2,118 × 630 (Door Panel / 설치자재 포함) | 621ℓ (냉장 : 445ℓ / 냉동 84ℓ / 변온 92ℓ) | 275 kWh / 월 | 2등급 | Hidden Dispenser | Hidden Display (Touch) | 트리플 독립냉각 & 메탈쿨링 | 듀얼 디지털 인버터 컴프레서 | 높이조절 강화유리 선반 | 3면 입체조명 | Chef Design 알루미늄바핸들 | Auto Ice Maker |

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 용량 | 소비전력 | 에너지 효율등급 | 설치 및 사용성 | 디스플레이 | 성능 | | 냉장 | | | | 냉동 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 냉장방식 | 컴프레서 | 특선실 | 셰프 모드 | 셰프 팬 | 와인랙 | 급속냉장 | 아이스메이커 | 대용량 서랍 | 급속냉동기능 |
| RB33R8798SR | 595 × 1,927 × 590 | 343ℓ (냉장 : 220ℓ / 냉동 : 123ℓ) | 193 kWh / 월 | 2등급 | 키친 핏 디자인 | 메탈릭 LED Display (내부) | 독립냉각 & 메탈쿨링 | 디지털인버터 | 메탈쿨링 셰프존 | ● | ● | ● | ● | 트레이, 저장그릇 | ● (메탈데코) | ● |

- 모델명 및 스펙은 변경될 수 있습니다. - 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

# 빌트인

**1** 클래딩 (Cladding) 디자인 도어로 **고급스러운 외관**

스테인리스 스틸의 클래딩 (Cladding) 디자인 도어로 주방을 고급스럽게 만들어 줍니다. 또한, 스테인리스 스틸은 청소 및 관리가 쉽습니다.

**2** 자주 열어도 냉기는 그대로, **메탈쿨링 커버**

메탈쿨링 커버가 냉기를 꽉 잡아, 냉장고를 자주 여닫을 때 상하기 쉬운 음식을 보다 신선하게 보관할 수 있습니다.

**3** 음식을 좀 더 쉽게 찾는 **LED 조명**

상단과 측면에 있는 LED 조명이 실내 전체에 깨끗하고 풍부한 백색 조명을 제공하며, 선형디자인은 주방을 더욱 고급스럽고 우아하게 만들어 줍니다.

※ BRS655140SR, BRS665040SR 모델에 한함
※ Samsung Connect 앱은 타사폰 안드로이드 OS 6.0 (마시멜로우) 이상, 자사폰 안드로이드 OS 5.0(롤리팝) 이상이며, iOS 10.0 이상을 지원합니다.

## 클래딩TBI 냉장고

디스펜서형 NEW

### BRS655140SR

클래딩 (Cladding) 디자인 도어
독립냉각 & 메탈쿨링
면발광 LED (Top & Side)
자동제빙 & 디스펜서 (얼음 / 물)
WiFi-Ready

일반형 NEW

### BRS665040SR

클래딩 (Cladding) 디자인 도어
독립냉각 & 메탈쿨링
면발광 LED (Top & Side)
자동제빙
WiFi-Ready

## TBI 냉장고

디스펜서형

### RS767LHQFSR

가구패널 교체가능 Trim형
Wi-Fi LCD 디스플레이
이지홈바
자동제빙 & 디스펜서 (얼음 / 물)

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 총용량 (냉동 / 냉장) | 월 소비전력량 | 에너지 효율등급 | 재질 | 디스플레이 | 냉각방식 | 선반 | 가구패널 | 전기코드 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BRS655140SR | 1,067 × 2,083 × 656 | 650 L (240 L / 410 L) | 38.2 kWh | 5등급 | 스테인리스 스틸 & 지문방지 코팅 | LED Touch | 독립냉각 & 메탈쿨링 | 높이조절 강화유리 선반 | 클래딩 도어 (교체 불가) | 후면 중앙 상단 / 3,300 mm |
| BRS665040SR | | 665 L (255 L / 410 L) | 36.9 kWh | | | | | | | |
| RS767LHQFSR | 1,219 × 2,083 × 651 | 765 L (274 L / 491 L) | 44.9 kWh | | | Wi-Fi LCD | 독립냉각 | 높낮이 조절식 강화유리 선반 | 교체 가능 | |

- 모델명 및 스펙은 변경될 수 있습니다. - 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

## 식기세척기

### DW60T7075FG/FS NEW

회전 노즐 분사
고온 직수세척
프리스탠딩

### DW50T4065FG/FS NEW

회전 노즐 분사
슬림 디자인
프리스탠딩

### DW50T4065SS NEW

회전 노즐 분사
슬림 디자인
가구패널 부착형

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 용량 | 색상 | 설치 타입 | 조작부 라이트 색상 | 조작부 타입 | 세척 방식 | 세척 코스 | 옵션 | 식기 바구니 | 에너지소비량 (1회) | 물 소비량 (1회) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DW60T7075FG/FS | 598 × 845 × 600 | 12인용 | 블랙 스테인리스 / 리얼 스테인리스 | 프리스탠딩 / 빌트인 겸용 | 아이스 블루 | 히든 터치 | 회전 노즐 분사 | 7코스 (강력/자동/표준/급속/유리잔/행굼건조/내부세척) | 스팀불림, 살균세척, 행굼추가, 강력건조, 예약세척, 어린이보호, 자동열림건조 | 3단, 수저통 있음 | 0.97 kW | 14.0 L |
| DW50T4065FG/FS | 449 × 845 × 600 | 8인용 | 블랙 스테인리스 / 리얼 스테인리스 | | | | | 7코스 (강력/자동/표준/급속/유리잔/행굼건조/열탕소독) | | 2단, 수저통 있음 | 0.9 kW | 12.5 L |
| DW50T4065SS | 449 × 815 × 570 | | 실버 | 세미빌트인 (가구부착형) | | | | | | | | |

# 빌트인

## 에어드레서

DF60R8300WR (우)
DF60R8300WL (좌)

제트에어
제트스팀
미세먼지필터
냄새분해필터
스마트컨트롤

| 모델명 | 용량 | 필터 | | 옷걸이 | | 컬러 | 코스 | | | | | | | 컴프레서 | 디스플레이/내부라이트 | 스마트 컨트롤 | 크기 (W × H × D)(mm) | 소비전력 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 냄새 분해 | 미세 먼지 | 안감케어 옷걸이 | 일반 옷걸이키트 | | 표준 | 미세 먼지 | 급속 | 살균 | 건조 | 공간 제습 | 스페셜 | | | | | |
| DF60R8300WR | 상의 3벌 + 하의 3벌 (상의 5벌 + 하의 2벌) | ● | ● | 2 | 1 | 클래식 화이트 | ● | ● | ● | ● | ● | ● (문 개방시) | ● | 인버터 컴프레서 (보증기간 10년) | LED 터치 / ● | ● | 445 × 1,850 × 615 | 1,700 W |
| DF60R8300WL | 상의 3벌 + 하의 3벌 (상의 5벌 + 하의 2벌) | ● | ● | 2 | 1 | 클래식 화이트 | ● | ● | ● | ● | ● | ● (문 개방시) | ● | | LED 터치 / ● | ● | 445 × 1,850 × 615 | 1,700 W |

## 셰프컬렉션 인덕션 전기레인지

NZ63R9770SG / NZ63R9770TG NEW

불의 세기를 한눈에 보여주는 가상불꽃
큰 냄비도 자유롭게 콰트로 플렉스존
15단계 불조절로 정교하게 마그네틱 다이얼

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 타공 사이즈 | 컨트롤 | 색상 | 프레임 타입 | 화구수 | 전체 출력 | 글라스 | 온도조절단계 | 파워코드 | 자동팬인지 | 안전전원 차단 | 어린이보호 | 잔열 표기 | 타이머 | 와이파이/ 블루투스 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NZ63R9770SG | 600 × 520 × 56 | 560 × 480 | 마그네틱 다이얼 및 터치 겸용 | 그레이 | 4면 알루미늄 | 3구 (2 Flex Zone + 1 Circle) | 3.3 kW | 독일산 Schott Ceran® (투명) | 15단계 (15단 + Booster) | 코드식 | ● | ● | ● | 2단계 | 99 min | ● |
| NZ63R9770TG | 600 × 520 × 56 | 560 × 480 | 마그네틱 다이얼 및 터치 겸용 | 그레이 | 4면 알루미늄 | 3구 (2 Flex Zone + 1 Circle) | Min 3.3 kW Mid 4.0 kW Max 6.8 kW | 독일산 Schott Ceran® (투명) | 15단계 (15단 + Booster) | 풀파워식 | ● | ● | ● | 2단계 | 99 min | ● |

## 인덕션 전기레인지

NZ63R8770SR / NZ63R8770TR NEW

불의 세기를 한눈에 보여주는 가상불꽃
큰 냄비도 자유롭게 콰트로 플렉스존
15단계 불조절로 정교하게 마그네틱 다이얼

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 타공 사이즈 | 컨트롤 | 색상 | 프레임 타입 | 화구수 | 전체 출력 | 글라스 | 온도조절단계 | 파워코드 | 자동팬인지 | 안전전원 차단 | 어린이보호 | 잔열 표기 | 타이머 | 와이파이/ 블루투스 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NZ63R8770SR | 600 × 520 × 56 | 560 × 480 | 마그네틱 다이얼 및 터치 겸용 | 블랙 | 4면 알루미늄 | 3구 (2 Flex Zone + 1 Circle) | 3.3 kW | 독일산 Schott Ceran® (일반) | 15단계 (15단계 + Booster) | 코드식 | ● | ● | ● | 2단계 | 99 min | ● |
| NZ63R8770TR | 600 × 520 × 56 | 560 × 480 | 마그네틱 다이얼 및 터치 겸용 | 블랙 | 4면 알루미늄 | 3구 (2 Flex Zone + 1 Circle) | Min 3.3 kW Mid 4.0 kW Max 6.8 kW | 독일산 Schott Ceran® (일반) | 15단계 (15단계 + Booster) | 풀파워식 | ● | ● | ● | 2단계 | 99 min | ● |

NZ63R7757SR NEW

큰 냄비도 자유롭게 콰트로 플렉스존
독일 Schott Ceran 세라믹 글라스

NZ63R6707MR NEW

고화력 부스터로 빠르고 강력하게
독일 Schott Ceran 세라믹 글라스

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 타공 사이즈 | 컨트롤 | 색상 | 프레임 타입 | 화구수 | 전체 출력 | 글라스 | 온도조절단계 | 파워코드 | 자동팬인지 | 안전전원 차단 | 어린이보호 | 잔열 표기 | 타이머 | 와이파이/ 블루투스 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NZ63R7757SR | 600 × 520 × 56 | 560 × 480 | 슬라이딩터치 | 블랙 | 4면 알루미늄 | 3구 (2 Flex Zone + 1 Circle) | 3.3 kW | 독일산 Schott Ceran® (일반) | 15단계 (15단계 + Booster) | 코드식 | ● | ● | ● | 2단계 | 99 min | ● |
| NZ63R6707MR | 600 × 520 × 56 | 560 × 480 | 슬라이딩터치 | 블랙 | 4면 알루미늄 | 3구 (3 Circle) | 3.3 kW | 독일산 Schott Ceran® (일반) | 15단계 (15단계 + Booster) | 코드식 | ● | ● | ● | 2단계 | 99 min | X |

# 빌트인

## 하이브리드 전기레인지

NZ63R5301CK NEW

하이브리드 3구 (인덕션 2구 + 라디언트 1구)
독일 Schott Ceran 세라믹 글라스

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 화구수 | 색상 | 글라스 | 표면마감 | 조작방식 | 타공 사이즈 | 전체 출력 | 따내기 크기 (W × D) | 매입깊이 | 어린이 보호 | 잔열표시 | 안전 전원차단 | 최고온도제한 | 타이머 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NZ63R5301CK | 580 × 72 × 500 | 하이브리드 3구 (인덕션 2구 + 라디언트 1구) | 블랙 | 독일 Schott Ceran | 블랙프레임 + 다이아 컷팅 | 마그네틱 다이얼 (Black Caviar) & 터치 | 560 × 480 | 3.3 kW | 560 × 480 mm | 67 mm | ● | ● | ● | ● | 99 min |

- 쿡탑 설치 전, 상판타공 치수를 확인하여 가구사에 전달해 주십시오. - 가상불꽃 색상은 제품에 따라 다를 수 있습니다.

NZ63R3301MK NEW

하이브리드 3구 (인덕션 1구 + 라디언트 2구)
독일 Schott Ceran 세라믹 글라스

NZ63K1520CK

라디언트 3구
독일 Schott Ceran 세라믹 글라스

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 화구수 | 색상 | 글라스 | 표면마감 | 조작방식 | 타공 사이즈 | 전체 출력 | 따내기 크기 (W × D) | 매입 깊이 | 어린이 보호 | 잔열표시 | 안전 전원차단 | 최고온도제한 | 타이머 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NZ63R3301MK | 580 × 67 × 500 | 하이브리드 3구 (인덕션1구 + 라디언트 2구) | 블랙 | 독일 Schott Ceran | 4 알루미늄 프레임 | 터치 | 560 × 480 | 3.3 kW | 560 × 480 mm | 50 mm | ● | ● | ● | ● | 99 min |
| NZ63K1520CK | 580 × 63 × 500 | 라디언트 3구 | | | | | | 3.1 kW | | | | | | | |

- 쿡탑 설치 전, 상판타공 치수를 확인하여 가구사에 전달해 주십시오.

CTR-T25AN

라디언트 2구
전자식 제어
세라믹글라스
과열방지장치

CTR-BR13D1

라디언트 1구
기계식 제어
세라믹글라스
과열방지장치

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 화구수 | 소비전력 | 색상 | 재질 | 제어방식 | 과열방지장치 | 잔열표시 램프 | 어린이보호 잠금기능 | 알람기능 | 따내기 크기 (W × D) | 매입깊이 | 전기코드 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CTR-T25AN | 288 × 50 × 505 | 2 구 (대 / 소) | 합계 : 2.9 kW (대버너 1.8 kW / 소버너 1.1 kW) | 블랙 | 세라믹 글라스 | 전자식 | ● | ● | ● | ● | 273 × 490 mm | 46 mm | 후면 좌측 하단 / 2,200 mm |
| CTR-BR13D1 | 290 × 50 × 370 | 1 구 (대) | 1.8 kW | | | 기계식 | | | - | - | 268 × 348 mm | 50 mm | 전면 좌측 하단 / 1,400 mm |

- 쿡탑 설치 전, 상판타공 치수를 확인하여 가구사에 전달해 주십시오.

## 프리스탠딩 인덕션 전기레인지

NZ60R7703PW / NZ60R3703PK

인덕션 2구
설치 걱정 없는 코드식
넓은 팬 전용 용기 (별매)

NZ31R3707AK

인덕션 1구
설치 걱정 없는 코드식
독일 Schott Ceran 세라믹 글라스

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 화구수 | 색상 | 글라스 | 컨트롤 | 전체 출력 | 매입깊이 | 전용용기 (별매) | 자동 팬 인지 | 어린이 보호 | 잔열 표기 | 안전전원차단 | 타이머 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NZ60R7703PW | 320 × 597 × 46 | 2구 | 화이트 | 독일 Shott Ceran | 다이얼 | 3.3 kW | 46 mm | NZ-BW60R | ● | ● | 1단계 | ● | 99 min |
| NZ60R3703PK | 320 × 597 × 46 | 2구 | 블랙 | 독일 Shott Ceran | 다이얼 | 3.3 kW | 46 mm | NZ-BW60R1K | ● | ● | 1단계 | ● | 99 min |
| NZ31R3707AK | 305 × 422 × 55 | 1구 | 블랙 | 독일 Shott Ceran | 슬라이딩 터치 | 2.1 kW | 55 mm | - | ● | ● | 2단계 | ● | 99 min |

## 전기오븐

NQ50H5533KS (오븐)

도어 안전 시스템
다양한 편의 기능
프리미엄 디자인

HSB-N361B

3면 입체 가열
항균 법랑 조리실
스마트 메모리

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | | 용량 | 소비전력 | | | | 색상 / 재질 | 디스플레이 | 조작부 | 도어개폐 | 열원 | 편리기능 | 온도조절 | 항균위생 | 부가기능 | 전기코드 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 제품크기 | 조리실 | | 전자레인지 | 파워그릴 | 콤비 | 파워오븐 | | | | | | | | | | |
| NQ50H5533KS | 595 × 454.2 × 570 | 445 × 252.5 × 442 | 50 L | 1,350 W | 2,400 W | 2,600 W | 2,400 W | 블랙글라스 / 스테인리스 스틸 | LED (Ice Blue) | 버튼 & 조그다이얼 | 상하개폐방식 | 4개 | 자동요리 40종 | 5°C 단위조절, 40°C ~ 230°C | 항균 세라믹 코팅 | 잠금기능, 알람기능 | 위치 : 전면기준 후면 우측 상단 깊이 : 2,200 mm |

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | | 용량 | 소비전력 | | | | 색상 / 재질 | 디스플레이 | 조작부 | 도어개폐 | 열원 | 편리기능 | 온도조절 | 항균위생 | 부가기능 | 전기코드 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 제품크기 | 조리실 | | 전자레인지 | 파워그릴 | 콤비 | 파워오븐 | | | | | | | | | | |
| HSB-N361B | 596 × 460 × 472 | 404 × 228 × 390 | 36 L | 1,400 W | 1,400 W | 2,750 W | 1,870 W | 블랙 | LED 디스플레이 | 버튼 & 조그다이얼 | 상하개폐방식 | 3개 | 자동요리 40종, 발효기능 | 5°C 단위조절, 40°C ~ 250°C | 항균 세라믹 코팅 | 잠금기능, 알람기능 | 위치 : 전면기준 후면 좌측 상단 깊이 : 2,200 mm |

# 빌트인

1 콤비냉장고

2 드럼세탁기

3 전기레인지

4 식기세척기

## 콤비 냉장고

RL2640ZBBEC (좌)
RL2640YBBEC (우)

Dynamic 에어샤워
LED 조명
가구패널 부착 & 좌우변경 가능

## 김치냉장고

RQ22K5L01EC (좌)
RQ22K5R01EC (우)

쿨링 커버 시스템
이지슬라이드 선반 (하실)
가구패널 부착 & 좌우변경 가능

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 총용량 (냉동 / 냉장) | 월 소비 전력량 | 에너지 효율등급 | 색상 | 디스플레이 | 냉각방식 | 저장기능 | 항균 위생 | 선반 | 수납공간 | 전기코드 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RL2640ZBBEC (좌)<br>RL2640YBBEC (우) | 555 × 1,780 × 546 | 258 L (65 L / 193 L) | 30.3 kWh / 월 | 5등급 | 화이트 | GREEN LED | 간접냉각 | 냉장 / 냉동 | 항균 가스켓 | 높낮이 조절식 선반 | 3단 투명박스 (냉동실) | 후면 우측 하단 / 2,240 mm |

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 총용량 (상실 / 하실) | 월 소비 전력량 | 에너지 효율등급 | 색상 | 디스플레이 | 냉각방식 | 저장기능 (상 / 하) | 탈취기능 | 전기코드 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RQ22K5L01EC (좌)<br>RQ22K5R01EC (우) | 557 × 1,780 × 550 | 220 L (162 L / 58 L) | 13.3 kWh / 월 | 4등급 | 화이트 | LED Button Type | 간접냉각 | 김치, 냉장, 숙성 / 김치, 야채, 과일, 살얼음, 냉동 | 솔라파워 탈취기 | 전면기준 후면 좌측 하단 / 2,500 mm |

- 모델명 및 스펙은 변경될 수 있습니다. - 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

## 드럼 세탁기

WD80R3320KW

건조 겸용
인버터 모터
소량 / 쾌속 세탁
통세척 코스
에어워시

WW90T3100KW

세탁 전용
인버터 모터
소량 / 쾌속 세탁
종료 예약
통세척 코스

| 모델명 | 크기 (W × H × D)(mm) | 용량 | 최대소비전력 | 에너지 효율등급 | 본체 / 도어 | 디스플레이 / 조그다이얼 | 급수 | 배수 | 어린이 보호 | 예약기능 | 급배수밸브 | 전기코드 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WD80R3320KW | 595 x 825 x 565 | 세탁 8 Kg / 건조 4 Kg | 건조 시 : 1,200 W<br>가열 세탁 시 : 1,800 W | 3등급 | 화이트 | LED / 조그다이얼 | 냉 · 온수 겸용 | 강제 배수식 | ● | - | 후면 좌측 상단 | 후면 우측 상단 / 1,500 mm |
| WW90T3100KW | | 세탁 9 Kg | 가열 세탁 시 : 1,800 W | 4등급 | | | | | | ● | | |

- 모델명 및 스펙은 변경될 수 있습니다.

# 냉장고

### 1 라이프스타일에 맞는 나만의 조합

다양한 타입의 냉장고를 라이프 스타일에 맞게 조합 가능

### 2 취향에 맞는 나만의 디자인

취향에 맞게 도어의 컬러와 소재를 마음대로 선택 가능

- 2020년 신모델부터는 소재 상관없이 조합 가능 (코타 + 새틴 조합 가능)

### 3 공간에 맞게 내 주방에 딱

주방가구 라인에 맞는 키친핏으로, 빌트인 처럼 연출이 가능

## BESPOKE 키친핏

BESPOKE는 패널별 컬러를 자유롭게 선택 가능

글램 화이트

글램 핑크

새틴 스카이블루

글램 라벤더

새틴 그레이

새틴 베이지

글램 딥그린

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ready 모델 (패널 제외) | 4도어<br>RF61T91R2AP /<br>RF61T91C3AP | 김치플러스 3도어<br>RQ33R7422AP | 2도어<br>RB33T3662AP /<br>RB33T3004AP | 1도어 (냉장)<br>RR39T7685AP /<br>RR39T7605AP | 1도어 (냉동)<br>RZ32T7655AP /<br>RZ32T7605AP | 1도어 (김치)<br>RQ32T7635AP /<br>RQ32T7612AP | 1도어 (변온)<br>RZ24T5640AP /<br>RZ24T5600AP |
| 선택 가능 컬러 | 코타 화이트, 코타 차콜 | 새틴 스카이블루, 새틴 베이지, 새틴 그레이 | 글램 라벤더, 글램 핑크 | 글램 화이트, 글램 딥그린, 글램 올리브, 글램 버건디, 글램 네이비 | | | |
| 용량 | 604 L / 605 L | 313 L | 333 L | 380 L | 318 L | 319 L | 240 L |
| 크기 (W × H × D)(mm) | 908 × 1,853 × 697 | 695 × 1,853 × 600 | 595 × 1,853 × 669 | 595 × 1,853 × 688 | 595 × 1,853 × 688 | 595 × 1,853 × 688 | 455 × 1,853 × 685 |
| 에너지소비효율 | 2등급 / 3등급 | 2등급 | 2등급 / 3등급 | 1등급 | 규격 外 | 1등급 / 2등급 | 규격 外 |
| 보관기능 | 냉장 / 냉동 / 맞춤보관실 | 냉장 / 냉동 / 김치 / 다용도 (감자 / 바나나 / 쌀 / 와인) | 냉장 / 냉동 | 냉장 | 냉동 | 냉장 / 냉동 / 김치저장 / 김치숙성 | 냉장 / 냉동 / 김치저장 |
| 냉각방식 | 트리플 독립냉각<br>맞춤보관실™ 6단계<br>미세정온냉장<br>미세정온냉동 | 메탈냉각 | 멀티냉각 시스템 | 멀티냉각 시스템 | 멀티냉각 시스템 | 멀티냉각 시스템 | 멀티냉각 시스템 |
| 메탈쿨링 | ● / - | ● | ● / - | ● / - | ● / - | ● / - | ● / - |
| 주요기능 | UV청정탈취기 / 청정탈취+ | 메탈쿨링 도어<br>칸칸칸 청정탈취<br>칸칸칸 ON/OFF | 아이스 트레이 | 높이 조절 선반<br>습도 조절 박스 | 슬림 아이스메이커 | 김치통 8개<br>안심 (8.9 L × 6개)<br>안심 (12.4 L × 2개) | 변온 3단계 |

- 실 사용 환경에 따라 일부 기능에 차이가 있을 수 있습니다.
- 이미지는 연출 컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다. 상기 기능은 해당 모델에 한하며 일부 기능은 변경될 수 있습니다.
- 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

# 냉장고

## 삼성 냉장고

삼성 소형냉장고 255 L

### RT25NAR4HWW

심플하고 모던한 디자인
편리한 이지 슬라이드 선반
큰 물병도 거뜬한 빅가드

삼성 소형냉장고 160 L

### RT17N1000WW

슬림한 2도어 디자인
야채실 박스로 효율적 보관
직접냉각으로 신선하게

| 모델명 | 용량 | 에너지 소비효율 | 크기 (W × H × D)(mm) | 냉각 방식 | 컴프레서 | 선반재질 | 야채실 | 냉장실 선반 | 아이스메이커 | 실내조명(냉장실) | 도어핸들 | 색상 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RT25NAR4HWW | 255 L<br>(냉동 53 L / 냉장 202 L) | 1 등급 | 555 × 1,635 × 637 | 멀티냉각 | 디지털인버터 컴프레서 | 강화유리 | ● | 이지 슬라이드 선반 | Twist | LED (Top) | 모던 히든 핸들 | 스노우 화이트 |

| 모델명 | 용량 | 에너지소비효율 | 크기 (W × H × D)(mm) | 냉각방식 | 선반재질 | 야채실 | 사용처 | 도어핸들 | 색상 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RT17N1000WW | 160 L<br>(냉동 40 L / 냉장 120 L) | 3등급 | 475 × 1,502 × 491 | 직접냉각 | 강화유리 | ● | 사무실, 호텔, 고급업소 | 히든 핸들 | 화이트 |

삼성 소형냉장고 90L

### RT09K1000WW

작지만 알찬 용량 90 L
직접냉각으로 신선하게
야채실과 계란 보관함까지



삼성 소형냉장고 42 L

### RR05FARAEWW

냉장전용 알찬 용량 42 L
직접냉각으로 신선하게
히든핸들로 깔끔한 디자인

| 모 델 명 | 용량 | 에너지 소비효율 | 크기 (W × H × D)(mm) | 용도 | 사용처 | 색상 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| RT09K1000WW | 90 L (냉동 25 L / 냉장 65 L) | 4 등급 | 475 × 858 × 544 | 냉장, 냉동 | 사무실, 업소, 독신자용 | 화이트 |
| RR05FARAEWW | 42 L (냉장) | 2 등급 | 439 × 510 × 470 | 냉장 전용 | | |

## 삼성 김치냉장고

### RP22R31117Z

에너지 소비효율 1등급
양쪽 냉동, 일반 김치는 물론,
저염, 구입김치까지 맞춤보관

### RP13R1011Z1

에너지 소비효율 1등급
메탈쿨링

### RQ33R7211S9

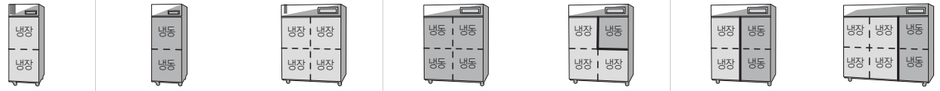
김치를 더욱 맛있게, 맞춤보관
오래 보관해도 OK, 맞춤숙성 기능
더 신선하게, ±0.3 °C 초정온 맞춤보관

| 모델명 | 용량 | 크기 (W × H × D) (mm) | 소비전력 | 냉각방식 | 디자인 | | | 냉동 | 스마트 기능 | | | 김치용기 | | 에너지 소비효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 패널 | 색상 | 디스플레이 | | 항균가스켓 | 탈취 | 정전 메모리 | 김치용기 | 수량 | |
| RP22R31117Z | 221 L | 925 × 973 × 702 | 9.3 kWh / 월 | 메탈냉각 | 리얼메탈 | Stellar Silver | Metallic LED (Ice Blue) | ● | ● | 청정탈취 | ● | 안심김치통 | 8개 | 1등급 |
| RP13R1011Z1 | 126 L | 650 × 920 × 575 | 7.8 kWh / 월 | 메탈냉각 | 리얼메탈 | Serene Silver | 버튼식 LED | - | ● | ● | ● | | 6개 | 1등급 |

| 모델명 | 용량 | 크기 (W × H × D) (mm) | 소비전력 | 냉각방식 | 디자인 | | | 홈바 | 숙성 | 탈취 | 고내 LED 램프 | 김치용기 / 수량 | 에너지 소비효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 패턴/컬러 | 재질 | 디스플레이 | | | | | | |
| RQ33R7211S9 | 327 L (상실 172 L / 중실 90 L / 하실 65 L) | 693 × 1,797 × 649 | 12.1 kWh / 월 | 메탈냉각 | Refined Inox | 리얼 메탈 | 엣지미러 | ● | 일반숙성 / 저온쿨링숙성 | 칸칸칸 청정탈취 | Top LED | 안심김치통 / 12개 | 1등급 |

## 상업용 냉장고

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 간접 냉각방식 | 냉장전용 | 냉동전용 | 냉장전용 | 냉동전용 | 냉장 · 냉동고 | 냉장 · 냉동고 | 냉장 · 냉동고 |
| | CRF - 0620 | CFF - 0622 | CRF - 1140 | CFF - 1144 | CRFF - 1141 | CRFF - 1142 | CRFF - 1762 |
| | 505 L | 500 L | 1,081 L | 1,053 L | 1,021 L | 1,014 L | 1,608 L |




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 직접 냉각방식 | 냉장 · 냉동고 | | 냉동전용 | 냉장 · 냉동고 |
| | CRFD - 1141 | CRFD - 1142 | CFD - 1144 | CRFD - 1762 |
| | 1,056 L | 1,049 L | 1,087 L | 1,643 L |

- 모델명 및 스펙은 변경될 수 있습니다. - 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

# 에어드레서

바람과 필터의 압도적 청정력

## 삼성 에어드레서

NEW 긴 옷도 구김 걱정 없는 **대용량 출시**

DIGITAL INVERTER 인버터 컴프레서 10년 무상 보증

**인버터 컴프레서 10년 무상보증**
뛰어난 기술력으로 튼튼하게 오래,
컴프레서 10년 무상보증으로
걱정 없이 사용할 수 있습니다.

### 1 진동/소음 걱정 없는 최신 **에어워시 방식**

이른 아침에도 늦은 귀가에도 마음껏 의류 청정하세요. 흔들지 않는 최신 에어워시 방식이라 진동과 소음 걱정 없이 미세먼지를 99%까지 털어낼 수 있습니다.

### 2 털어낸 먼지까지 제거하는 **미세먼지 필터**

옷의 먼지를 털어내는 것을 넘어 미세먼지 필터로 털어낸 먼지까지 제거해줍니다. 문을 열었을 때 털어낸 먼지를 마시거나, 먼지가 새어나올 염려를 줄여줍니다.

### 3 스팀으로 없애기 힘든 냄새까지 제거 **냄새분해 필터**

스팀으로 한 번, 냄새분해 필터로 또 한 번, 옷에 묻은 냄새는 물론, 스팀만으로 제거하기 어려운 삼겹살 냄새 등을 또 한 번 제거합니다.

### 4 다섯 벌은 기본, 긴 옷 케어가 가능해야 **진정한 대용량**

롱패딩, 롱코트, 롱드레스 같은 긴 옷을 바닥에 닿지 않고 케어 가능해 사계절 내내 불편함 없이 사용할 수 있습니다.

* 에어워시 방식 - 미세먼지 99.0% 제거는 셔츠 겉감에 오염시킨 ISO 12103-1 (A2 Fine Test Dust)에 대한 제거율을 의미함.
셔츠1벌의 등에 10 cm × 1 0 cm 크기로 타겟 부분을 표시한 후 미세먼지 코스 행정 전 / 후 오염면적을 비교하여 제거 효율을 계산함. 국제 인증기관 Intertek 검증을 받은 자사 실험 결과로 실사용 환경에 따라 다를 수 있음.
* 미세먼지 필터 - 미세먼지 코스 / 미세먼지 필터 : 부유 미세먼지 90 % 제거.
- '부유 미세먼지 90 % 제거'는 담배 연기 입자 중 (@0.3 μm, 0.5 μm)에 대한 제거율을 의미함. 공기청정기 규격 시험법 (ANSI/AHAM AC-1-2006)에 명기된 담배 연기 입자 (@0.3 μm, 0.5 μm)를 측정.
* 냄새분해 필터 - 피리딘 (담배) 효율 평가 : 99 % 이상 (KS 규격 지정 물질), 이소발레릭애시드 (땀) : 99 % 이상 (KS 규격 지정 물질), 발레르알데히드 (삼겹살) 효율 평가 : 99 % 이상 (KS 표준 옷감 기준).
시험 방법 : 표준코스 기준 15 cm × 15 cm 표준 옷감에 냄새 물질을 과잉 오염 (냄새강도 5 이상), 행정 후 남은 유해 물질 농도를 측정, 행정 전/후 냄새 물질 양으로 효율 계산. KS K0891 규격 참고 실험. 옷감 냄새 물질 저감율로 효율 도출.
- 국제인증기관 Intertek 검증을 받은 자사 실험 결과, 실험실 수치로 실사용 환경에 따라 다를 수 있음.
- 이미지는 연출 컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다. 상기 기능은 해당 모델에 한하며 일부 기능은 변경될 수 있습니다.
- 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

## 삼성 에어드레서

### DF10R9700CG

제트에어
제트스팀
미세먼지필터
냄새분해필터
양방향도어
스마트컨트롤
긴 옷 케어존

### DF10R9300DG

제트에어
제트스팀
미세먼지필터
냄새분해필터
양방향도어
스마트컨트롤
긴 옷 케어존

### DF60R8700CG

제트에어
제트스팀
미세먼지필터
냄새분해필터
양방향도어
스마트컨트롤

### DF60R8300DG

제트에어
제트스팀
미세먼지필터
냄새분해필터
양방향도어
스마트컨트롤

| 모델명 | 용량 | 필터 | | 긴 옷 케어존 | 컬러 | 코스 | | | | | | 컴프레서 | 디스플레이/ 내부라이트 | 스마트 컨트롤 | 크기 (W × H × D)(mm) | 소비전력 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 냄새 분해 | 미세 먼지 | | | 표준 | 미세 먼지 | 급속 | 살균 | 건조 | 공간 제습 | 스페셜 | | | | | |
| DF10R9700CG | 상의 5벌 + 하의 5벌<br>(상의 7벌 + 하의 4벌) | ● | ● | ● | 크리스탈 미러 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | 정장, 교복, 블라우스 / 원피스, 울 / 니트, 데님, 패딩, 모피 / 가죽, 강력, 내부살균 | 인버터 컴프레서 (보증기간 10년) | LED 터치 / ● | ● | 595 × 1,960 × 615 | 1,700 W |
| DF10R9300DG | 상의 5벌 + 하의 5벌<br>(상의 7벌 + 하의 4벌) | ● | ● | ● | 다크 블랙 | ● | ● | ● | ● | ● | ● (도어 오픈 시) | | | LED 터치 / ● | ● | 595 × 1,960 × 615 | 1,700 W |
| DF60R8700CG | 상의 3벌 + 하의 3벌<br>(상의 5벌 + 하의 2벌) | ● | ● | - | 크리스탈 미러 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | 정장 한 벌, 교복, 블라우스, 울 / 니트, 아웃도어패딩, 모피 / 가죽, 강력, 내부살균 | | LED 터치 / ● | ● | 445 × 1,850 × 615 | 1,700 W |
| DF60R8300DG | 상의 3벌 + 하의 3벌<br>(상의 5벌 + 하의 2벌) | ● | ● | - | 다크 블랙 | ● | ● | ● | ● | ● | ● (도어 오픈 시) | | | LED 터치 / ● | ● | 445 × 1,850 × 615 | 1,700 W |

- 이미지는 연출 컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다.
- 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

# 공기청정기

## 삼성 무풍큐브

AX94T9360WFD

AX47T9360WFD

AX100N9080WD

| 모델명 | 청정 면적 (㎡) | 색상 | 타입 | 청정 | | 필터 | | | | 센서 | | 디스플레이 | | | 삼성 스마트싱스 | 편의기능 | | | | | | 제품 크기 (W × H × D) (mm) | 무게 (kg) | 에너지 소비 효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 본체 / 전면 | | 입체 청정 | 무풍 청정 | 극세 필터 | 숯 탈취필터 | 미세먼지 집진필터 | 초미세청정 집진필터 | 레이저 PM1.0센서 | 가스 센서 | 미세먼지 농도 수치 표시 | 미세먼지 청정도 색상 표시 | 가스 청정도 색상 표시 | | 필터 교체알림 | 이동 바퀴 | 스마트 청정 모드 | 취침/ 정음모드 | 꺼짐 예약 | 잠금 기능 | | | |
| AX94T9360WFD | 94 | 화이트 / 골드 | 모듈형 | 3 Way | ● | ● | ● | - | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | - | ● | 취침 | ● (스마트싱스 app) | ● | 380 × 876 × 380 | 23.0 | - |
| AX47T9360WFD | 47 | 화이트 / 골드 | 모듈형 | 3 Way | ● | ● | ● | - | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | - | ● | 취침 | ● (스마트싱스 app) | ● | 380 × 438 × 380 | 11.5 | - |
| AX100N9080WD | 100 | 화이트 | 스탠드형 | 3 Way | ● | ● | ● | ● | - | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | 취침 | ● (스마트싱스 app) | - | 380 × 896 × 380 | 19.7 | 2등급 |

- 미국 냉공조학회 (ASHRAE)기준 Cold Draft가 없는 0.15 m/s 이하의 바람을 무풍 (Still Air)으로 정의합니다.
- 에너지 소비효율 기준변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수 있습니다.

## 삼성 블루스카이 9000 | 7000 | 4000

AX142N9081SD

AX90T7020WBD

AX100N4020WD

| 모델명 | 청정 면적 (㎡) | 색상 | 타입 | 청정 | 필터 | | | 센서 | | 디스플레이 | | | | 삼성 스마트싱스 | 편의기능 | | | | 제품 크기 (W × H × D) (mm) | 무게 (kg) | 에너지 소비 효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 본체 / 전면 | | 입체청정 | 극세필터 | 숯 탈취필터 | 미세먼지 집진필터 | 레이저 PM1.0센서 | 가스센서 | 미세먼지 농도 수치 표시 | 미세먼지 청정도 색상 표시 | 가스 청정도 색상 표시 | 종합 청정도 (미세먼지+가스) 색상 표시 | | 필터 교체알림 | 자동 모드 | 취침/ 정음모드 | 꺼짐 예약 | | | |
| AX142N9081SD | 142 | 화이트 / 블랙 | 스탠드형 | 4 Way | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | - | ● | ● | ● | 정음 | ● | 360 × 1,890 × 327 | 32.2 | 1등급 |
| AX90T7020WBD | 90 | 화이트 / 다크그레이 | 스탠드형 | 3 Way | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | 취침 | ● | 360 × 1,054 × 284 | 15.0 | 3등급 |
| AX100N4020WD | 100 | 화이트 / 화이트 | 벽걸이형 | 2 Way | ● | ● | ● | ● | ● | - | - | - | ● | ● | ● | ● | 정음 | ● | 720 × 620 × 225 | 15.5 | 2등급 |

- 에너지 소비효율 기준변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수 있습니다.

## 삼성 블루스카이 5000 | 3000

AX60T5020WSD

AX40T3301WMD

AX34T3000WWD

| 모델명 | 청정 면적 (㎡) | 색상 | 타입 | 청정 | 필터 | | | 센서 | | 디스플레이 | | | | 삼성 스마트싱스 | 편의기능 | | | | | | 제품 크기 (W × H × D) (mm) | 무게 (kg) | 에너지 소비 효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 본체/디스플레이 | | 입체청정 | 극세필터 | 숯 탈취필터 | 미세먼지 집진필터 | 레이저 PM1.0센서 | 가스 센서 | 미세먼지 농도 수치 표시 | 미세먼지 청정도 색상 표시 | 가스 청정도 색상 표시 | 종합 청정도 (미세먼지+가스) 색상 표시 | | 필터 교체알림 | 이동 바퀴 | 이동 손잡이 | 자동 모드 | 취침/ 정음모드 | 꺼짐 예약 | | | |
| AX60T5020WSD | 60 | 화이트 / 실버 | 스탠드형 | 3 Way | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | - | ● | 취침 | ● | 360 × 783 × 293 | 11.2 | 3등급 |
| AX40T3301WMD | 60 | 화이트 / 화이트 | 스탠드형 | 3 Way | ● | ● | ● | - | ● | - | - | - | ● | - | ● | - | ● | ● | 취침 | ● | 350 × 640 × 350 | 9.2 | 3등급 |
| AX34T3000WWD | 40 | 화이트 | 스탠드형 | 3 Way | ● | ● | ● | - | ● | - | - | - | ● | - | ● | - | - | ● | 취침 | - | 350 × 540 × 350 | 8.2 | 3등급 |

- 에너지 소비효율 기준변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수 있습니다.

# 세탁기

### 1
## 오염도에 따라 세제와 헹굼을 알아서 AI 맞춤세탁

AI 맞춤세탁 코스는 옷감의 무게에 따라 적정량의 세제를 자동으로 넣어주고 빨래의 오염 정도에 따라 세탁 / 헹굼 시간까지 자동으로 조절해줍니다.

### 2
## 더 빠르고 강력해진 특허받은 버블워시

세제를 충분히 녹여 만들어낸 버블워시가 옷감 사이사이 약 2.5배 빠르고 깊숙하게 스며들어 빈틈없이 세탁합니다. 더 강력해진 초강력 워터샷이 찌든 때와 세제 찌꺼기를 싹 헹궈냅니다.

### 3
## 더 편리하고 깔끔한 관리 무세제통세척+

전용 세제 없이도 쉽고 편하게 세탁조를 관리하세요.
세탁조뿐만 아니라 도어프레임까지 세척해주니까 더욱 위생적으로 관리할 수 있습니다.

* 버블워시 - 30분 시험 조건 : 표준 코스, DOE 3 kg 부하 기준. KATRI (한국의류시험연구원)의 검증을 받은 자사 시험 결과로 실사용 환경에 따라 다를 수 있음.
* 무세제통세척+ - 통세척 시험 방법 : 무부하 조건, 무세제통세척1회 이후 녹농균 99.9 % 살균. 도어 프레임 시험 방법 : 21 kg 드럼 수건 부하 30 % 기준, 표준코스 40회 연속 동작 후 무세제통세척 1회 결과 프레임 내 오염물 99 % 제거.
위 두 시험은 국제인증기관 Intertek의 검증을 받은 자사 시험 결과로 실사용 환경에 따라 다를 수 있음. 무세제통세척은 최소한 1~2개월에 1회 정도 (무세제통세척 알림 시) 권장함.
- 이미지는 연출컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다. 상기 기능은 해당 모델에 한하며 일부 기능은 변경될 수 있습니다.
- 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

그랑데 세탁기 AI 23 kg

### WF23T8500KE / KV

AI 맞춤세탁
특허받은 버블워시
무세제통세척+

그랑데 세탁기 21 kg

### WF21T6000KW / KP

특허받은 버블워시
무세제통세척+
초강력/초절약 세탁
AI 코스연동

삼성 워블 세탁기 14 kg

### WA14R6360BG

워블테크
회오리세탁
4중 진동저감

삼성 워블 세탁기 10 kg

### WA10F5S2QWW1

상하좌우 입체물살 워블테크
다이아몬드 필터
3중 진동저감

| 모델명 | 용량 | 심플 컨트롤 | 버블테크 / 초강력 워터샷 | 세제 자동투입+ / 탁도센서 | AI 기능 | | | 버블 맞춤 | | | | 무세제통 세척+ | 스마트체크 / 스마트컨트롤 | 디자인 | | | 예약기능 / 어린이보호 | 크기 (W × H × D) (mm) | 에너지 소비 효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | AI 맞춤 세탁 | AI 코스연동 (삼성건조기 연동 시) | AI 습관기억 / 코스편집 | 소프트 버블 | 초강력 / 초절약 세탁 | 버블 불림 | | | | 디스플레이 / 드럼라이트 | 컬러 | 도어 | | | |
| WF23T8500KE / KV | 23 kg | ● | ● / 2개 | ● | ● | ● | ● / ● | ● | ● | ● | ● | ● | - / ● | LCD,심플 컨트롤 / ● | KE - 그레이지<br>KV - 블랙 케비어 | 틴트 (실버) | ● / ● | 686 × 984 × 850 | 1등급 |

| 모델명 | 용량 | 버블워시 / 초강력워터샷 | 세제자동 투입+ | 자동맞춤세탁 (오토워시) | 버블 맞춤 | | | | | 무세제통 세척+ | 스마트체크 / 스마트컨트롤 | 디자인 | | 크기 (W × H × D) (mm) | 에너지 소비 효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 초강력세탁 / 초절약세탁 | 아웃도어 | 버블 불림 | 아기옷 | 소량 세탁 건조 | | | 디스플레이 / 드럼라이트 | 컬러 | | |
| WF21T6000KW / KP | 21 kg | ● / 2개 | - | - | ● / ● | - | ● | ● | - | ● | ● / ● | LED / - | KP - 이녹스 실버<br>KW - 화이트 | 686 × 984 × 796 | 1등급 |

| 모델명 | 세탁 | 이불 | 진동 저감 시스템 | 울 / 란제리 | 찌든때코스 | 소량 / 쾌속코스 | 섬세 코스 | 어린이 보호 기능 | 강화유리 투명창 | 다이아몬드 세탁조 | 물높이 조절 | 무세제 통세척 | 색상 | 크기 (W × H × D) (mm) | 에너지 소비 효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WA14R6360BG | 14 kg | ● | 4중 | ● | - | ● | - | ● | ● | ● | 10단 | ● | 노블그레이 | 637 × 1,075 × 701 | 3 등급 |
| WA10F5S2QWW1 | 10 kg | ● | 3중 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | 5단 | ● | 화이트 | 610 × 1,003 × 670 | 3 등급 |

- 이미지는 연출 컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다. 상기 기능은 해당 모델에 한하며 일부 기능은 변경될 수 있습니다.
- 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.
- 드럼세탁기 실내 설치 시 추가 비용이 발생할 수 있습니다. - 드럼세탁기 실내 설치 : 욕실, 베란다, 다용도실 등 실내(씽크대 옆, 욕실 앞 등)에 실내설치 전용자재를 사용하여 설치 하는 것. (사례 : 원룸주방, 빌트인 붙박이장 등)

# 건조기

**1**

## 9개의 센서로 정확하고 빠르게 **AI 초고속 건조**

더 섬세해진 9개의 센서가 주기적으로 내부 온도와 습도를 감지하여 최적의 건조 온도와 시간을 찾아냅니다.

**2**

## 옷감 손상 걱정 없이 골고루 **자연의 좋은 건조**

드럼 내부 최고 온도가 60℃를 넘지 않아 옷감 손상을 줄여줍니다. 건조통 뒤판 전면 360˚에어홀에서 풍부한 바람이 골고루 퍼져 나와 많은 양의 빨래도 빠르게, 구석구석 건조가 가능합니다.

**3**

## 안심필터로 더 편리해진 **직접 관리형 열교환기**

직접 확인하고 청소 가능한 열교환기로 위생적인 관리가 가능합니다. 마이크로 안심필터가 추가되어 먼지를 한번 더 걸러주고, 열교환기 동관에 녹 방지 코팅이 적용되어 걱정 없이 위생적으로 사용할 수 있습니다.

* AI초고속건조 - 41분 시험 조건 : 쾌속 코스+건조 정도 1, DOE 5 kg 부하 IMC 45±1 %. KATRI (한국의류시험연구원)의 검증을 받은 자사 시험 결과로 실사용 환경에 따라 다를 수 있음.
* 자연의 좋은 건조 - 건조 중 드럼 내부 최고 온도 56.4 ℃ (KATRI 시험, '19.11월 기준). 시험 방법 : 표준 코스 실사용 2 kg 건조 기준, 드럼 내부 온도는 필터 입구 온도로 측정. 건조 온도 60 ℃ 대비 70 ℃에서 수축률 2배 증가 (KATRI 시험,'18.8월 기준).
시험 방법 : 50, 60, 70 ℃ 각 온도에서 2시간 노출 시의 면적 수축률 측정 (시료 섬유 조성 : 84 % 나일론, 16 % 폴리우레탄). 자사 시험법에 따른 KATRI (한국의류시험연구원) 실험치로 실사용 환경에 따라 다를 수 있음.
* 열교환기 - 마이크로 안심필터 사용 시 마이크로 안심필터 청소 주기 25회당 1회 알람. 마이크로 안심필터 사용 시 열교환기 청소 주기 300회 당 1회 알람(미사용 시 100회당 1회 알람). 제품 내 부가기능에서 3차 필터 알림 on 필요.(초기 제품 구매 시 off 상태)
- 이미지는 연출컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다. 상기 기능은 해당 모델에 한하며 일부 기능은 변경될 수 있습니다.
- 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

그랑데 건조기 AI 16 kg

### DV16T8740SE

AI 초고속 건조
직접 관리형 열교환기
대화형 알림창
내부 케어 코스

그랑데 건조기 16 kg

### DV16T8520BP

AI 초고속 건조
직접 관리형 열교환기
내부 케어 코스
에어살균+

전기 건조기 9 kg

### DV90M53B0QW

인버터 저온제습
물수위 표시창
에어살균
이불털기

전기 건조기 9 kg

### DV90M6200MW

인버터 저온제습
물수위 표시창
이불털기

| 모델명 | 건조타입 | 용량 | 심플컨트롤(BT, 앱 연결) | 올인원 필터 / 마이크로 안심필터 | AI 기능 | | | 에어워시 | | | | | | 내부 케어 코스 | 스마트 컨트롤 | 리모컨 | 내장형 물통 | 모터·컴프레서 보증기간 | 디자인 | | | 예약기능 / 어린이 보호 | 크기 (W×H×D) (mm) | 에너지 소비효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | AI 맞춤 세탁 | AI 코스연동 (삼성세탁기 연동 시) | AI 습관기억 / 코스편집 | 에어 살균+ | 이불 / 먼지 털기 | 패딩케어 / 아웃도어 발수케어 | | | | | | | | | 디스플레이 / 드럼라이트 | 컬러 | 도어 | | | |
| DV16T8740SE | 인버터 히트펌프 +히터 | 16 kg | 연결 가능 (호환 세탁기) | ● / ● | ● | ● | ● / ● | ● | ● | ● / ● | ● | ● | - | ● (7 L) | 12년 | 심플컨트롤 / ● | 그레이지 | 틴트 (실버) | ● / ● | 686 × 984 × 844 | 1등급 |

| 모델명 | 건조타입 | 용량 | 올인원 필터 | 양방향 도어 | 에어워시 | | | | 스피드 / 에코 | 건조 정도 | 드럼 라이트 | 스마트 컨트롤 | 리모컨 | 물수위표시창 | 모터·컴프레서 보증기간 | 컬러 본체 / 도어 | 크기 (W × H × D) (mm) | 에너지 소비효율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 에어 살균+ | 이불 / 먼지털기 | 패딩케어 | 아웃도어 발수케어 | | | | | | | | | | |
| DV16T8520BP | 인버터 히트펌프 +히터 | 16 kg | - | - | ● | ● | ● | - | - | ● | ● | ● | ● | - | 12년 | 이녹스 | 686 × 984 × 844 | 1등급 |

| 모델명 | 건조타입 | 용량 | 올인원 필터 | 양방향 도어 | 에어워시 | | | | 스피드 / 에코 | 건조 정도 | 드럼 라이트 | 스마트 컨트롤 | 리모컨 | 물수위 표시창 | 실내 설치 키트 | 컬러 본체 / 도어 | 크기 (W × H × D) (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 에어 살균 | 이불 털기 | 패딩 케어 | 아웃도어 발수케어 | | | | | | | | | |
| DV90M53B0QW | 인버터 저온제습 (인버터 히트펌프) | 9 kg | ● | ● | ● | ● | - | - | ● | 4단계 | ● | ● | ● | ● | - | 화이트 / 블루 | 600 × 850 × 600 |
| DV90M6200MW | 인버터 저온제습 (인버터 히트펌프) | 9 kg | ● | ● | ● | ● | - | - | ● | 4단계 | ● | ● | ● | ● | - | 화이트 / 블루 | 600 × 850 × 600 |

- 이미지는 연출 컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다. 상기 기능은 해당 모델에 한하며 일부 기능은 변경될 수 있습니다.
- 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

# B2B 세탁기 | 건조기 | 전자레인지

## 비즈니스를 위한 삼성 세탁기 | 건조기

**대용량으로 더욱 넉넉하게**
**세탁 17 kg / 건조 11 kg**

이불이나 많은 양의 빨래도
한번에 세탁과 건조할 수 있습니다.

**초스피드로 더욱 신속하게**
**세탁 38분 / 건조 45분**

대용량 세탁물도 신속하게
세탁과 건조할 수 있습니다.

**코인세탁 서비스를 위한**
**간편한 코인기 결합**

상하/좌우 원하는 위치에 코인기를 간편하게
결합할 수 있어, 코인세탁 서비스를 제공할 수 있습니다.
(※ 코인기 설치는 선택사항임)

**세련된 인테리어의 완성**
**크리스탈 블루 디자인**

프리미엄의 우아함이 돋보이는 빅도어 (Big Door)와
매혹적인 크리스탈 블루 디자인은 세련된 인테리어를
완성합니다.

## B2B 세탁기

### WF17M9100KG

17 kg 대용량
세탁 38분
버블세탁

## B2B 건조기

### DV11M9100KG

건조 45분
서브조작부
양방향도어

| 모델명 | 세탁 | 버블 | 초강력워터샷 | 표준세탁 | 강력세탁 | 울/란제리 | 드럼라이트 | 진동저감 시스템 | 3중안전도어 | 컬러본체 / 도어 | 디스플레이 | 크기 (W × H × D)(mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| WF17M9100KG | 17 kg | ● | 2개 | ● | ● | ● | ● | 볼밸런스 + 초정밀센서 | ● | 챠콜그레이 / 크리스탈 블루 | LED | 762 × 1,083 × 826 |

| 모델명 | 건조 | 섬세 | 표준 건조 | 합성 섬유 | 드럼라이트 | 필터 | 알람 (필터 / 배기구) | 양방향 도어 | 컬러본체 / 도어 | 디스플레이 | 크기 (W × H × D)(mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DV11M9100KG | 11 kg | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | 챠콜그레이 / 크리스탈 블루 | LED | 762 × 1,083 × 813 |

- 이미지는 연출 컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다.
- 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

## 삼성 전자레인지

삼성 상업용 전자레인지 23 L

### MJ25R4000AT

열과 수증기에 강한 소재로 강력한 내구성
최대 1,000 W 고출력으로 빠르게 조리
철저한 설계를 통해 더욱 안전한 사용

항균 세라믹 전자레인지 23 L

### MS23K3535AK

3면 입체 가열 방식
항균 세라믹 코팅 조리실

| 모델명 | 용량 | 색상 | 고주파 출력 | 방식 | 크기 (W × H × D)(mm) | 조리실크기 (W × H × D)(mm) | 중량 (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MJ25R4000AT | 23 L | 실버 | 1,000 W | Flat Bed | 515 × 312 × 442 | 327 × 343 × 201 | 15.3 |

| 모델명 | 용량 | 색상 | 고주파 출력 | 항균세라믹 코팅조리실 | 쾌속해동 | 탈취 | 스팀 | 절전 | 잠금 | 자동 조리 | 크기 (W × H × D)(mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MS23K3535AK | 23 L | 블랙 | 700 W | ● | 쾌속해동 Plus | ● | - | ● | ● | ● | 489 × 275 × 374 |

- 이미지는 연출 컷으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정으로 실제와 약간 다를 수 있습니다.
- 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

# 청소기

삼성 특허 기술인 27개 에어홀의
**제트 사이클론**

* 특허출원번호 10-2019-0016181

미세먼지 걱정 없는
**최대 200 W 초강력 흡입력**

※ 흡입력 수치는 국제표준 (IEC 62885-2, 5.8절)에 따라 핸디형 (브러시 미적용) / 초강력 모드 기준 측정한 자사실험치로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음.

고성능 필터 시스템으로
**99.999 % 미세먼지 배출 차단**

※ 미세먼지 배출차단 수치는 국제표준 (IEC 62885-2, 5.11절) 에 따라 핸디형(브러시 미적용) / 초강력 모드 기준 측정한 자사실험치로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음.

## 제트 본체 + 청정스테이션 패키지

VS20T8282B2CS
(제트 본체 VS20T8282B2, 청정스테이션 VCA-SAE90A)

| 모델명 | 색상 (바디 / 포인트) | 청소 모드별 최대 사용시간 | 배터리 | | 브러시 및 액세서리 | | | 99.999 미세먼지 배출차단 시스템 | | | | | LED 디스플레이 | 스탠딩 거치대 | 다단 연장관 | 먼지통 용량 | 크기 (W × H × D)(mm) | 본체 무게 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 사양 | 충전시간 | 소프트 마루 브러시 | 솔/틈새 브러시 | 플렉스 연장관 | 1차 싸이클론 | 금속망 필터 | 제트 싸이클론 | 모터 필터 | 고성능 필터 | | | | | | |
| VS20T8282B2 | 바이올렛 크롬메탈 | 일반 120 min / 강력 60 min / 초강력 12 min | 리튬 이온 21.9 V | 3시간 30분 | ● | ● | - | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | 0.5 L | 250 × 1,136 × 215 | 2.7 kg |

| 모델명 | 호환모델 | 색상 | 정격 전압 | 크기(W × H × D)(mm) | 본체 무게 | 소비전력 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| VCA-SAE90A | 제트 전모델 | 웜 실버 | AC 220 V, 60 Hz | 185 × 600 × 180 | 5.6 kg | 1,600 W |

- 60분 사용은 핸디형 배터리 1개 / 일반모드 기준 (강력 모드 시 30분, 초강력 모드 시 6분)
- 사용시간 측정은 자사 실험치로 실사용 환경에 따라 다를 수 있습니다.
- 미세 먼지 배출 차단율은 자사 실험치로 실사용 환경에 따라 다를 수 있으며, 흡입된 먼지에 한함.
- 99.999% 미세먼지 배출차단 : IEC 62885-2, CI. 5.11절 기준, 솔 / 틈새 브러시, 초강력 모드 사용.
  1) 효율 측정 장비를 이용하여 테스트 먼지 주입 후 필터 효율 측정
  2) 테스트 먼지 : 국제 표준 IEC 시험먼지 (Mineral dust ISO 12103-1 A2 Fine Dust)

## 초강력 진공흡입식 로봇청소기 POWERbot

### VR20R7260WD

Wi-Fi 컨트롤
포인트 클리닝
코너 청소 기능 (엣지 클린 마스터)
전방 센서 2.0 (풀뷰 센서 2.0)

### VR20R7250WC

97 mm Slim한 디자인
코너 청소 기능 (엣지 클린 마스터)
바닥 자동감지 청소

| 모델명 | 스마트 기능 | | | 청소모드 | 예약모드 | 사용시간 (min) | 충전시간 (min) | 자동 충전 | 부가기능 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Wi-Fi 컨트롤 | 포인트 클리닝 | 리모컨 | | | | | | 전방 센서 2.0 (풀뷰 센서 2.0) | 내비게이션 카메라 | 코너 청소 기능 (엣지 클린 마스터) | 엉킴 제거 브러시 | 바닥 자동감지 청소 |
| VR20R7260WD | ● | ● | ● | 자동/반복/부분/수동/터보 | ● | 60/75/90 | 160 | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| VR20R7250WC | ● | ● | ● | 자동/반복/부분/수동/터보 | ● | 60/75/90 | 160 | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

- 사용 시간은 완충시 조건이며, 실 사용시에 따라 차이가 있을 수 있습니다.

삼성 파워모션 7000

### VC33M7111LB

99.999% 미세먼지 배출차단
독일 SLG 최고 등급 5 Stars

※ 미세먼지 배출차단율은 입자사이즈 0.5~4.2μm 범위에서 각 구간 포집효율의 평균값으로 산출하며, 흡입된 먼지에 한함
※ SLG 테스트 기준으로, 실사용 환경에 따라 다를 수 있음
※ SLG 5 Stars = 99.999 % , 4 Stars = 99.995 %로 5 Stars가 최고

일체형 절디 핸들

삼성 업소용 청소기

### VW33M7510LK

사무실 등 먼지가 많은 실내에서 사용
먼지를 많이 채울 수 있는 15 L 대형 먼지통

| 모델명 | 집진 타입 | 먼지용량 | 모션싱크 디자인 | 소비전력 | 소음 | 코드 자동감기 | 퍼니처가드 | 필터 점검 | 모터 보호 필터 | 에너지 소비효율 | 배기필터 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VC33M7111LB | Bagless (안티 탱글 싸이클론) | 1.5 L | ● | 1,100 W | 70 dBA | ● | ● | ● | ● | 5등급 | 하니컴 4중 헤파시스템 |

- 에너지 소비효율 기준변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수 있습니다.

| 모델명 | 전원 | 색상 | 먼지용량 | 소비전력 | 본체무게 (kg) | 소음 | 흡입력 | 코드길이 | 투스탭브러시 | 불어내기기능 | 모터 보호 필터 | 배기필터 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VW33M7510LK | 버튼형 | 에보니블랙 | 15 L | 1,400 W | 6.4 | 85 dB(A) | 280 W | 9 m | ● | ● | ● | ● |

- 투스탭 브러시, 솔틈새가구 브러시는 통 속에 내장되어 있습니다.

# 파트너솔루션

## 태양광 (PV) (적용 업종 : 발전 상업용, 주택용 전력 산업)

태양광 모듈을 이용 전력을 생산하는 태양광 발전 시스템

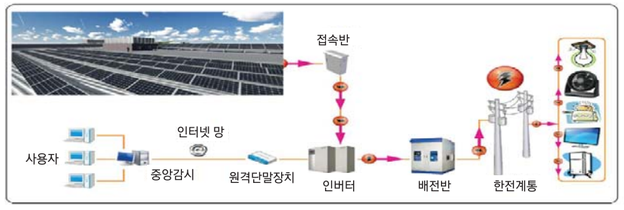
- 태양광 모듈 및 인버터는 한솔 테크닉스에서 개발, 공급하는 솔루션으로 한솔 테크닉스에서 솔루션 문의 및 A/S를 담당합니다. (솔루션문의 및 A/S : 02-3287-7290, 043-219-3156, www.hansolsolar.com)

### 태양광 발전 시스템 구성

- 태양광 모듈 : 빛에너지를 전기에너지로 변환
- 인버터 : 생성된 직류 (DC)전력을 교류 (AC) 전력으로 변환

### 적용산업

- 신축 건물 준공 시 신재생에너지 의무화 비율 적용 및 BEMS와 연계하여 발전량 확인
- 신축, 기축 건물 및 유휴부지 이용하여 태양광 발전사업 실행
- ESS와 연계하여 발전사업 수익성 극대화




## ESS (Energy Storage System) (적용업종 : 전력산업 전업종)

생산한 전기를 저장 後 필요시 사용하여 전력 사용의 유연성 제고

- 리튬이온배터리는 삼성SDI에서 개발, 공급하는 솔루션으로 삼성SDI에서 솔루션 문의 및 A/S를 담당합니다. (솔루션문의 및 A/S : 031-8006-3100, www.samsung.co.kr)

### ESS

전력 저장부 (배터리), 전력 변환부 (PCS), 제어관리시스템 (EMS)로 구성

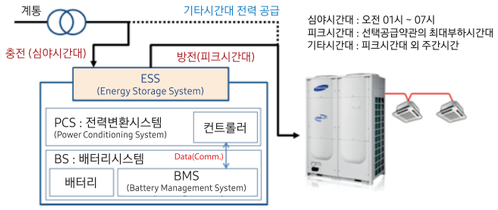
### ESS식 냉난방설비

전력 저장부 (배터리), 전력 변환부 (PCS), 제어관리시스템 (EMS), EHP 실외기

- 전력계통 全단계에서 ESS 적용 필요성이 지속 확대중

**ESS 기능**

전력 수요가 적을 때 전력을 저장해 두었다가 수요가 많을 때 저장된 전력을 사용함으로써 에너지 효율 향상 및 전력 계통의 안정적 운영을 높이는 제품
- 공장, 빌딩의 전력 설비에 적용하여 전력 요금 절감
- 신재생 발전소 연계를 통한 REC 가중치 획득

**ESS식 냉난방설비 기능**

심야시간대에 전기를 ESS 에 저장하였다가, 주간 최대부하시간대에 저장된 전기로 ESS와 연결된 EHP를 가동하는 냉난방설비
- EHP 실외기 전용