

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.



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 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  
불편사항 및 기타문의  
02-541-3000 (고객상담실)  
080-022-3000 (수신자부담전화)



QR코드로  
제품 정보를  
확인하세요!

FSMY 2018년 03월 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 영업 담당자를 통하여 정확한 내용을 반드시 확인하시기 바랍니다.  
- 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.

비즈니스 성공파트너

MOBILE | IT

휴대폰 | 태블릿 | PC | SSD | SMART 무선랜

DISPLAY | HARMAN | PRINTER

스마트 사이니지 | TV | 모니터 | AV | HARMAN | 프린터

에어컨 | 가전

에어컨 | LED 조명 | 빌트인 | 냉장고 | 세탁기 | 전자레인지 | 공기청정기 | 청소기

BUSINESS  
SAMSUNG



2 0 1 8

03  
04



비즈니스



병원에 최적화된 갤럭시북으로 디지털 서명의 새 지평을 열다

# Galaxy Book

삼성 갤럭시북 윈도우 태블릿 도입사례  
한림대학교동탄성심병원 '삼성 갤럭시북'

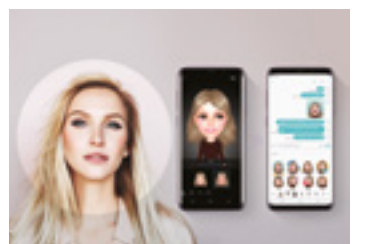
# Galaxy S9 | S9+



보이지 않았던 순간까지 담아내는  
슈퍼슬로우 모션  
- 피사체와의 거리, 밝기 등 환경에 따라 실 사용 시  
차이가 있을 수 있습니다.



어두운 환경에서도 더욱 밝고 선명한  
슈퍼 저조도(F1.5)

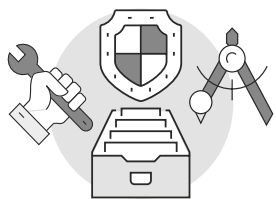


내 얼굴로 만드는 이모티콘  
AR 이모지

# 휴대폰

## 비즈니스를 위한 삼성 모바일 솔루션

더욱 효율적이고 강력한 보안의 모바일 비즈니스 환경을 위해 세계에서 인정한 KNOX 플랫폼을 기반으로 KNOX Workspace 와 KNOX 고객맞춤솔루션을 제공합니다.



### KNOX 솔루션 별도의 솔루션 상품

KNOX 플랫폼

#### 강력한 철통보안



KNOX 워크스페이스

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 Workspace

KNOX Workspace는 개인 데이터와 비즈니스 애플리케이션을 분리하며 강력한 보안성을 갖춘 온 디바이스 컨테이너입니다. 또한 기업 IT 관리자에게 디바이스에 대한 보다 강력하고 심층적인 제어를 제공합니다.

#### 개인영역과 업무영역 분리



#### 다중 계층 보안

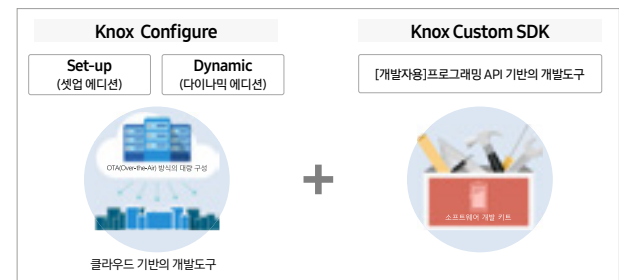
KNOX는 하드웨어 Trust Zone에서 Android 프레임워크까지 지속적으로 무결성을 확인하고 변조 여부를 감지하여 데이터를 항상 안전하게 보호합니다.



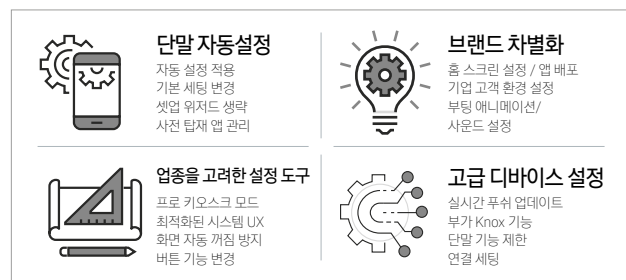
### 다양한 환경에 적용하는 KNOX 고객맞춤솔루션

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.

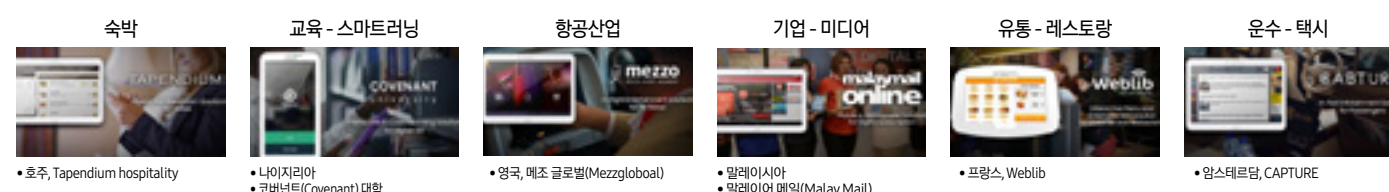
#### 녹스 고객맞춤솔루션이란?



#### 녹스 고객맞춤솔루션의 주요기능



### 도입사례



# 휴대폰

## Galaxy S9 | S9+



인피니티 디스플레이에 몰입감을 더해주는 베젤리스 디자인  
- 인피니티 디스플레이 : Bezel-less, Full Frontal edge screen  
사용자의 보안을 고려한 인텔리전트 스캔(얼굴+홍채 복합인증)  
최고 수준의 보안 Knox 플랫폼 제공(Knox 3.1)  
어디서나 간편하고 실감나게 즐기는 DeX Pad  
- 데스 패드는 별매품입니다.

모델명	크기	무게	CPU	디스플레이	OS	Network	카메라	통화	배터리	메모리	DMB	색상
SM-G960N	147.7 x 68.7 x 8.5 mm	163 g	Octa-Core (2.7 GHz + 1.7 GHz)	146.5 mm Quad HD+ Super AMOLED	Android 8.0	LTE Cat.18	(후면) Super Speed Dual Pixel 12MP OIS (F1.5/F2.4) (전면) 8 MP AF (F1.7)	음성통화 영상통화 VoLTE	3,000 mAh (일체형)	내장 : 4 GB (RAM) + 64 GB 외장 : micro SD (최대 400 GB)	지상파 DMB	미드나잇 블랙, 라일락 퍼플, 코랄 블루
SM-G965N	158.1 x 73.8 x 8.5 mm	189 g		158.0 mm Quad HD+ Super AMOLED			(후면) Super Speed Pixel 12MP OIS (F1.5/F2.4), 12MP OIS (F2.4) (전면) 8 MP AF (F1.7)	3,500 mAh (일체형)	내장 : 6 GB (RAM) + 64 GB 6 GB (RAM) + 256 GB 외장 : micro SD (최대 400 GB)			

- 고화질 동영상 촬영의 경우 촬영시간이 제한될 수 있습니다.

## Galaxy Note8



실제 펜 같은 S펜 / 차원이 다른 듀얼 카메라 탑재  
최고 수준의 보안 Knox 플랫폼 제공(Knox 2.9)  
기본 6GB RAM + 고성능 저전력 10nm 프로세서 탑재된 고성능 H/W  
방수 & 방진을 통한 안정성(IP68) / 용량 걱정 없는 저장공간 / 급속 충전 등  
- IP68 : 수심 1.5M, 30분 이내, 일시적 침수에 대해 방수 가능  
(한국전기안전공사 인증 기준)

모델명	크기	무게	CPU	디스플레이	OS	Network	카메라	통화	배터리	메모리	DMB	색상
SM-N950N	162.5 x 74.8 x 8.6 mm	195 g	Octa-Core (2.3 GHz + 1.7 GHz)	160.5 mm Quad HD+ Super AMOLED	Android 7.1	LTE Cat.16	(후면) 듀얼카메라 - 광각 : 12 MP AF (F1.7), Dual Pixel, OIS - 망원 : 12 MP AF (F2.4), OIS (전면) 8 MP AF (F1.7)	음성통화 영상통화 VoLTE	3,300 mAh (일체형)	내장 : 6 GB (RAM) + 64 GB 6 GB (RAM) + 256 GB 외장 : micro SD (최대 256 GB)	지상파 DMB	미드나잇 블랙, 오카드 그레이, 담시 블루, 메이플 골드

- 고화질 동영상 촬영의 경우 촬영시간이 제한될 수 있습니다.

## Galaxy A7



넓은 화면과 메탈프레임의 혁신적 디자인  
고효율 배터리와 USB Type-C  
IP68 방진방수 가능  
- IP68 : 수심 1.5M, 30분 이내, 일시적 침수에 대해 방수 가능  
(한국전기안전공사 인증 기준)

모델명	크기	무게	CPU	디스플레이	OS	Network	카메라	통화	배터리	메모리	DMB	색상
SM-A720S	156.8 x 77.6 x 7.9 mm	186 g	Octa Core (1.9 GHz)	144.3 mm FHD, Super AMOLED	Android	LTE Cat.6	(후면) 16 MP (F1.9) (전면) 16 MP (F1.9)	음성통화 영상통화 VoLTE	3,600 mAh (일체형)	내장 : 3 GB (RAM) + 32 GB 외장 : micro SD (최대 256 GB)	지상파 DMB	블랙, 핑크, 골드
SM-A530N	149.2 x 70.6 x 8.4 mm	172 g	Octa Core (2.2 GHz + 1.6 GHz)	142.0 mm FHD+ Super AMOLED		LTE Cat.9	(후면) 16 MP AF (F1.7) (전면) 듀얼카메라 16 MP (F1.9) + 8 MP (F1.9)	3,000 mAh (일체형)	내장 : 4 GB (RAM) + 32 GB 외장 : micro SD (최대 256 GB)	블랙, 블루, 골드		

- 고화질 동영상 촬영의 경우 촬영시간이 제한될 수 있습니다. - 상기 스펙은 현 시점의 사양으로, 사전 고지없이 변경될 수 있습니다.

## Galaxy J7



차원이 다른 선명함 Super AMOLED  
넉넉한 3,600mAh 일체형 대용량 배터리

모델명	크기	무게	CPU	디스플레이	OS	Network	카메라	통화	배터리	메모리	DMB	색상
SM-J730K	152.5 x 74.8 x 8.0 mm	181 g	Octa-Core (1.6 GHz)	139.3 mm FHD, Super AMOLED	Android	LTE Cat.6	(후면) 13MP (F1.7) (전면) 13MP (F1.9)	음성통화 영상통화 VoLTE	3,600 mAh (일체형)	내장 : 3 GB (RAM) + 32 GB 외장 : micro SD (최대 256 GB)	지상파 DMB	블랙, 골드
SM-J530S/K/L	146.2 x 71.3 x 8.0 mm	160 g		131.8 mm HD, Super AMOLED			(후면) 16 MP AF (F1.7) (전면) 16 MP AF (F1.7)	3,000 mAh (일체형)	내장 : 2 GB (RAM) + 32 GB 외장 : micro SD (최대 256 GB)	블랙, 핑크, 블루 실버		
SM-G611S/K/L	151.7 x 75 x 8.0 mm	170g		138.8 mm FHD TFT	LTE Cat.4	(후면) 13MP (F1.9) (전면) 13MP (F1.9)	3,300 mAh (일체형)	내장 : 3 GB (RAM) + 32 GB 외장 : micro SD (최대 256 GB)	블랙, 골드			

- 고화질 동영상 촬영의 경우 촬영시간이 제한될 수 있습니다. - SM-J530S/K/L, SM-J730K 모델 삼성페이+지문인식 가능

# 태블릿



## Galaxy Tab A6 with S Pen SM-P580 / SM-P585

(SKT / KT / U+ 개통가능)

활용성이 더욱 다양해진 S펜  
뛰어난 성능의 최신 운영체제 및 AP 탑재  
다양한 놀이와 재미를 통해 즐기는 키즈모드 4.0  
편리하고 스마트한 연동 퀵 커넥트와 SideSync

모델명	크기	OS	CPU	디스플레이	무게	카메라	연결	배터리	메모리	색상
SM-P580(Wi-Fi)	254.3 x 164.2 x 8.2 mm (H x W x D)	Android 7.0	1.6 GHz Octa Core	10.1" WUXGA TFT (1,920 x 1,200)	554 g	800만 화소 AF (후면) + 200만 화소 (전면)	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G+5 GHz, VHT80	7,300 mAh	내장 : 3 GB RAM, 32GB 외장 : microSD 슬롯 지원 (최대 256 GB)	블랙 / 화이트
SM-P585(LTE)					LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G+5 GHz, VHT80					

- S-Pen 기본구성 포함



## Galaxy Tab A6 SM-T580 / SM-T585

(SKT / KT / U+ 개통가능)

뛰어난 성능의 최신 운영체제 및 AP 탑재  
온 가족이 편리하게 사용 가능한 멀티 유저 모드  
편리하고 스마트한 연동 퀵 커넥트와 SideSync

모델명	크기	OS	CPU	디스플레이	무게	카메라	연결	배터리	메모리	색상
SM-T580(Wi-Fi)	254.2 x 155.3 x 8.2 mm (H x W x D)	Android 7.0	1.6 GHz Octa Core	10.1" WUXGA TFT(1,920 x 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	7,300 mAh	내장 : 2 GB RAM, 32 GB 외장 : microSD 슬롯 지원 (최대 200 GB)	블랙 / 화이트
SM-T585(LTE)							LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G+5 GHz, VHT80			



## Galaxy Tab4 Advanced SM-T536

멀티미디어를 더 크고 선명하게 WXGA 디스플레이  
더 쉽고 빠른 MS Office 지원

모델명	크기	OS	CPU	디스플레이	무게	카메라	연결	배터리	메모리	색상
SM-T536	176.4 x 243.4 x 7.9 mm (H x W x D)	Android 6.0	1.6 GHz Octa Core	10.1" WXGA TFT (1,280 x 800)	487 g	500만 화소 AF (후면) + 200만 화소 (전면)	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G+5 GHz, VHT80	6,800 mAh	내장 : 2 GB RAM, 32 GB 외장 : microSD 슬롯 지원 (최대 128 GB)	화이트



## Galaxy Tab Active2 SM-T395N

(SKT / KT / U+ 개통가능)

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

모델명	크기	OS	CPU	디스플레이	무게	카메라	연결	배터리	메모리	색상
SM-T395N	214.7 x 127.6 x 9.9 mm (H x W x D)	Android 7.1	1.6 GHz Octa Core	8.0" WXGA TFT (1,280 x 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

# 태블릿

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.



## Galaxy Book SM-W728 / SM-W727 / SM-W720

(SKT / KT / U+ 개통가능)

실제 펜처럼 쓰고 그리는 S펜  
PC의 익숙함에 더해진 사용편의성  
이동 중에도 끊김 없는 자유로운 연결  
디바이스간 작업을 이어주는 Samsung Flow

모델명	크기	OS	CPU	디스플레이	무게	카메라	연결	배터리	메모리	색상
SM-W728(LTE)	199.8 x 291.3 x 7.4 mm (H x W x D)	Windows 10 Pro	Intel® Core™ i5-7200 (7세대) Dual Core 2.5 GHz (Up to 3.1 GHz)	12" FHD+ sAMOLED (2,160 x 1,440, 216 PPI)	754 g	1,300만 화소 AF (후면) + 500만 화소 (전면)	LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G+5 GHz, VHT80 MIMO	5,070 mAh, Fast Charging	내장 : 8 GB RAM, 256 GB SSD 외장 : microSD 슬롯 지원 (최대 256 GB)	본체 : 실버 키보드 : 블랙 / 화이트 (Pro버전 키보드 블랙 1종)
SM-W727(LTE)		Windows 10 Home					Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G+5 GHz, VHT80 MIMO			
SM-W720(Wi-Fi)		삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.								

- 키보드 커버 및 S-Pen 기본구성 포함



## Galaxy Book SM-W627 / SM-W620

(SKT / KT / U+ 개통가능)

실제 펜처럼 쓰고 그리는 S펜  
휴대는 간편하게, 충전은 빠르게  
누구나 쉽고 익숙하게

모델명	크기	OS	CPU	디스플레이	무게	카메라	연결	배터리	메모리	색상
SM-W627(LTE)	179.1 x 261.2 x 8.9 mm (H x W x D)	Windows 10 Home	Intel® Core™ M3(7세대) Dual Core 1 GHz (Up to 2.6 GHz)	10.6" FHD TFT (1,920 x 1,280)	650 g	500만 화소 (전면)	LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G+5 GHz, VHT80 MIMO	4,000 mAh, Fast Charging	내장 : 4 GB RAM + 128 GB eMMC 외장 : microSD 슬롯 지원 (최대 256 GB)	실버
SM-W620(Wi-Fi)					648 g		Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G+5 GHz, VHT80 MIMO			

- 키보드 커버 별매, S-Pen 기본구성 포함



## Galaxy Tab S3 SM-T825 / SM-T820

(SKT / KT / U+ 개통가능)

실제 펜처럼 쓰고 그리는 S펜  
대화면으로 선명하게, 4개의 스피커로 생생하게  
어떤 각도에서 봐도 아름다운 Glass Back 디자인

모델명	크기	OS	CPU	디스플레이	무게	카메라	연결	배터리	메모리	색상
SM-T825(LTE)	237.3 x 169.0 x 6.0 mm (H x W x D)	Android 7.0	2.15 GHz + 1.6 GHz Quad Core	9.7" Super AMOLED (2,048 x 1,536)	434 g	1,300만 화소 AF (후면) + 500만 화소 (전면)	LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G+5 GHz	6,000 mAh, Fast Charging	내장 : 4 GB + 32 GB 외장 : microSD 슬롯 지원 (최대 256 GB)	블랙 / 실버
SM-T820(Wi-Fi)					429 g		Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G+5 GHz			

- S-Pen 기본구성 포함



## Galaxy Tab A SM-T385 / SM-T380

(SKT / KT / U+ 개통가능)

패밀리 엔터테인먼트 지원  
편리한 사진촬영, 화면전환, 모드전환 줌 등  
손쉽게 접근 가능한 카메라 UX  
일상으로 녹아드는 사용성

모델명	크기	OS	CPU	디스플레이	무게	카메라	연결	배터리	메모리	색상
SM-T385(LTE)	212.1 x 124.1 x 8.9 mm (H x W x D)	Android 7.1	1.4 GHz Quad Core	8.0" WXGA TFT (1,280 x 800)	364 g	800만 화소 AF (후면) + 500만 화소 (전면)	LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n 2.4 G+5 GHz, HT40	5,000 mAh	내장 : 2 GB + 32 GB 외장 : micro SD 슬롯 지원 (최대 256 GB)	블랙
SM-T380(Wi-Fi)					360 g		Wi-Fi 802.11 a/b/g/n 2.4 G+5 GHz, HT40			

# 웨어러블 | 액세서리

## 웨어러블



기어 S3 프론티어 / 클래식



기어 스포츠



기어 Fit2 프로



기어 VR with controller



기어 360 (2017)



기어 아이콘X (2018)

	SM-R760 / SM-R770	SM-R600	SM-R365	SM-R325	SM-R210	SM-R140
크기	49.0 x 46.0 x 12.9 mm	42.9 x 44.6 x 11.6 mm	51.3 x 25.0 mm	207.1 x 120.7 x 98.6 mm (기어VR) 48.1 x 38.2 x 108.1 mm (컨트롤러)	100.6 x 46.3 x 45.1 mm	21.8 x 18.9 x 22.8 mm (이어버드) 31.4 x 73.4 x 44.5 mm (케이스)
무게	63 g / 57 g	50g	33g	345g	130 g	이어버드 : 8.0g (1개) 케이스 : 54.5g
디스플레이	33 mm Super AMOLED, Gorilla Glass SR+	30.2 mm 360 x 360 Super AMOLED Full color AOD, Gorilla Glass	38.6mm Curved Super AMOLED	-	-	-
센서	가속도, 자이로, 기압, 심박, 조도 센서	가속도, 기압, 자이로, 심박센서, 조도 센서	HRM(심박), 가속도, 기압, 자이로센서	-	자이로, 가속도 센서	가속도 센서, 근접센서
지원단말	안드로이드 4.4, RAM 1.5 GB 이상	안드로이드 4.4, RAM 1.5 GB 이상 또는 iOS 9.0 이상모델	안드로이드 4.4, RAM 1.5GB 이상 또는 iOS 9.0 이상모델	갤럭시 노트8, 노트 FE, 노트5, 갤럭시 S9, S9+, S8, S8+, S7엣지, S7 S6엣지+, S6엣지, S6, 갤럭시 A8(2018), A7(2017), A5(2017), 아이폰8, 8플러스, 7, 7플러스, 6S, 6S플러스, SE (iOS10.0 이상)	갤럭시 노트8, 노트 FE, 노트 5, 갤럭시 S9, S9+, S8, S8+, S7엣지, S7, S6엣지+, S6 엣지, S6, 갤럭시 A8(2018), A7(2017), A5(2017), 아이폰8, 8플러스, 7, 7플러스, 6S, 6S플러스, SE (iOS10.0 이상)	안드로이드 4.4, RAM 1.5 GB 이상
비고	방진방수 (IP68)	방수 사양 (5ATM)	방수 사양 (5ATM)	-	-	-

※ 무게는 구성 및 제품 여건에 따라 변동될 수 있습니다.

## 액세서리



Level U Pro

EO-BN920CBKG  
EO-BN920CFKG

UHQ 음원 지원, 13 mm 다이내믹 스피커  
편안한 착용감, 이어폰 탈부착으로 on/off 가능



EB-PG950CSKGKR (그레이)  
EB-PG950CNKGKR (네이비)

급속 In&Out 배터리팩 5,100 mAh



EP-PG950BBKGKR (블랙)  
EP-PG950BDKGKR (브라운)

빠른 무선충전,  
컨버터블 폼팩터(Pad, Stand)



EO-SG930CBKGKR (블랙)  
EO-SG930CLKGKR (블루)  
EO-SG930CRKGKR (레드)

어디서나 선명한 사운드의 블루투스 스피커  
컴팩트한 사이즈와 가벼운 무게(236g)  
생활 방수, 배터리팩으로 사용 가능

※ 지원 가능 기기에 한하여 사용 가능합니다.

※ 무게는 구성 및 제품 여건에 따라 달라질 수 있음

## 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 1년 보증 기간 외, 최대 추가 2년까지 무상 수리 기간 연장 가능!

총 보증기간 (최대 3년)

기본 보증기간 (1년)

무상수리기간 연장 (최대 2년)

- 연장된 서비스 기간동안 기본 보증 서비스와 동일한 단말 수리 서비스를 무상으로 제공

- 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 Inbox (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



데스크탑

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.



자 세 한  
고 도 입 사 례  
확 인 하 세 요



최적화된 PC와 유지관리

## 삼성 데스크탑4 New 시리즈

경기대학교 적용 현장

삼성 데스크탑4 시리즈에 탑재된  
스케줄링 백업, 복원 솔루션



스케줄링 백업 · 복원 솔루션 장점

최적의  
사용환경  
유지

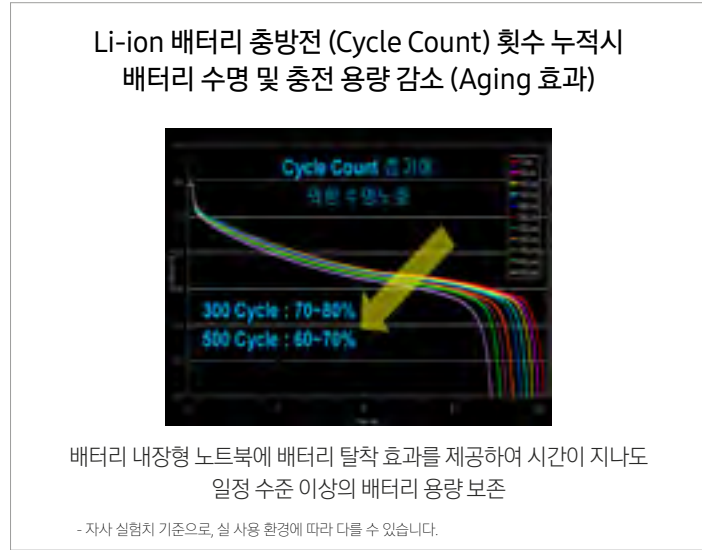
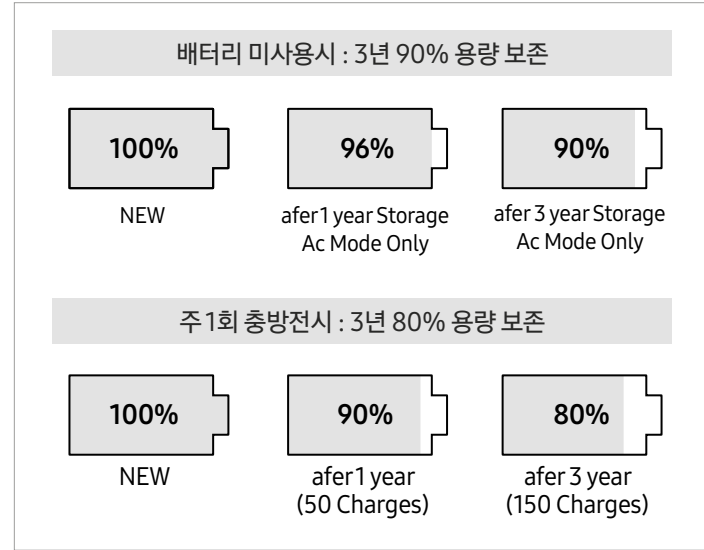
유지보수  
비용절감

사용자  
만족도  
제고

- 17년 10월부터 삼성 데스크탑4 New가 새롭게 도입되었습니다.

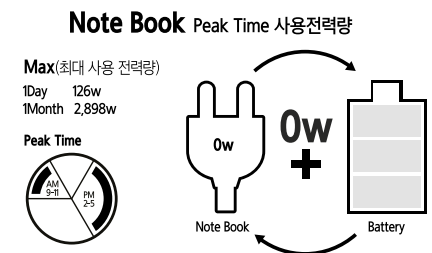
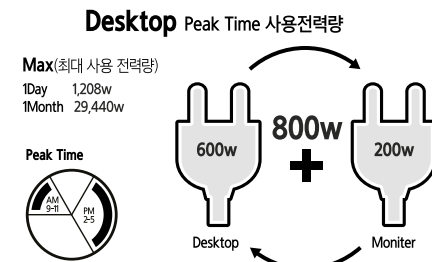
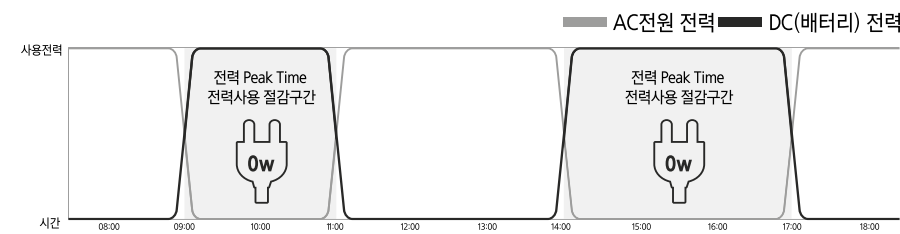
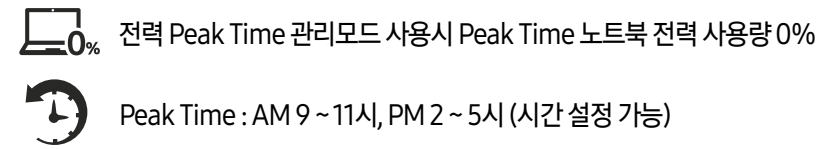
Battery Life Extender Plus

어댑터 연결상태에서 배터리를 분리한 것과 같은 효과를 주어 불필요한 충전전을 방지하여 배터리 수명을 연장시킵니다.



전력 Peak Time 관리 솔루션

Peak Time 관리모드 기능을 통해 전력소비가 많은 시간에 AC전원 사용을 차단하여 효과적인 전력사용이 가능합니다.



- 자사 실험치 기준으로, 실 사용 환경에 따라 다를 수 있습니다.

삼성 복원솔루션

삼성전자 복원 솔루션은 PC에 문제가 발생하였을 때 특정 날짜나 컴퓨터 출고 상태로 되돌리는 기능으로 복원부터 백업까지 지원하여 안심하고 사용할 수 있습니다.

**컴퓨터에 문제가 발생하였을 경우!**

- Windows 상태에서뿐만 아니라 Windows로 부팅이 되지 않을 경우에도 사용 가능
- 컴퓨터 부팅이 되지 않을 경우 부팅 초기화면에서 **F4키를 눌러 복원 가능**
- 모델에 따라 제공되지 않거나 버전이 다를 수 있습니다.
- 또한 버전에 따라 일부 기능이 제공되지 않거나 제공되는 기능이 다를 수 있습니다.

**삼성복원솔루션 버전별 탑재된 OS 안내**

- 삼성복원솔루션 5 : Windows 7
- Recovery 6 : Windows 8 & Windows 8.1
- Samsung Recovery 7 : Windows 8.1 & Windows 10

- 해당 모델에서만 지원

삼성 노트북 9 Always 2018

NT901X5T / NT901X3T

빠르고 편리한 충전, 단 한번 충전으로 27.5시간 (MM14 19시간) 사용  
지문인식으로 안전하게 로그인

삼성 RealView 디스플레이, Voice Note, 최신 인텔 8세대 CPU 채용  
- 자사실험치 기준, 사용환경 및 사용기능 등에 따라 달라질 수 있음  
- 렉 충전은 배터리에 적용된 신기술로 구현한 기능으로 일반 어댑터로도 가능



모델명	화면 크기	OS	CPU	MEMORY	LCD	HDD	GRAPHIC	무선통신
NT901X5T-K501S	38.1 cm	Windows 10 Home 삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.	i5 8250U (3.40 GHz)	8 GB DDR4 Memory (On BD 8 GB)	38.1 cm FHD LED Display (1,920 x 1,080)	SSD 256 GB	Intel® HD Graphics 620	802.11 ac (2x2) + BT v4.1
NT901X3T-K701S	33.7 cm		i7 8550U (4.0 GHz)		33.7 cm FHD LED Display (1,920 x 1,080)			

- NT901X5T-K501S ■ 멀티미디어 : 내장 듀얼 디지털마이크, 스테레오 스피커 (1.5 W x 2), SoundAlive™, 720p HD 카메라, ■ 포트 : 1 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보, 1 DC-in, 1 HDMI, 1 Thunderbolt™ 3, 2 USB 3.0, 1 USB 2.0, MicroSD Multi-media Card Reader ■ 입력장치 : 백라이트 지원, 클릭패드, 패물 키보드 ■ 보안 : TPM,지문인식 ■ 색상 : 화이트 티탄 ■ 전원 : 65 W 어댑터, 75 Wh ■ 크기 : 3479 x 2294 x 15.4 mm ■ 무게 : 1.25 Kg ■ 소프트웨어 : Samsung Recovery,Samsung Settings,Samsung Update,Simple Sharing,Wi-Fi Transfer - 상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다.
- NT901X3T-K701S ■ 멀티미디어 : 내장 듀얼 디지털마이크, 스테레오 스피커 (1.5 W x 2), SoundAlive™, 720p HD 카메라, ■ 포트 : 1 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보, 1 DC-in, 1 HDMI, 1 USB-C™ [최대 5 Gbps-, 4K 디스플레이 출력(어댑터필요), 충전] 2 USB 3.0, MicroSD Multi-media Card Reader ■ 입력장치 : 클릭패드, 패물 키보드 ■ 보안 : TPM,지문인식 ■ 색상 : 화이트 티탄 ■ 전원 : 65 W 어댑터, 75 Wh ■ 크기 : 3094 x 208.0 x 14.9 mm ■ 무게 : 0.995 Kg ■ 소프트웨어 : Samsung Recovery,Samsung Settings,Samsung Update,Simple Sharing,Wi-Fi Transfer - 상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다.

삼성 노트북 9 metal

NT901X5H

풀 메탈 소재, 슬림디자인의 견고함과 휴대성

6.2 mm 초슬림 베젤로 화면 효율을 극대화

자사 일반 노트북 대비 더 빠르고 스마트한 렉 충전

- 자사실험치 기준, 사용환경 및 사용기능 등에 따라 달라질 수 있음  
- 렉 충전은 배터리에 적용된 신기술로 구현한 기능으로 일반 어댑터로도 가능



모델명	화면 크기	OS	CPU	MEMORY	LCD	HDD	GRAPHIC	무선통신
NT901X5H-K501S	38.1 cm	Windows 10 Home 삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.	i5 6200U (2.80 Ghz)	8 GB LPDDR3 Memory at 1,866 MHz (on BD 8 GB)	38.1 cm FHD LED Display (1,920 x 1,080)	SSD 256 GB	Intel® HD Graphics 520	Gigabit Ethernet [10/100/1000] 802.11 ac (2x2) + BT v4.1

- 멀티미디어 : 내장 듀얼 디지털마이크, 스테레오 스피커 (2 W x 2), SoundAlive™, 720p HD 카메라, ■ 포트 : 1 헤드폰 출력 / 마이크 입력 콤보, 1 DC-in, 1 HDMI, 1 mini Ethernet (어댑터 필요), USB-C™ [최대 5 Gbps-, 4K 디스플레이 출력 (어댑터필요), 충전] 2 USB3.0, MicroSD Multi-media Card Reader ■ 입력장치 : 클릭패드, 패물 키보드 ■ 보안기능 : TPM (Trusted Platform Module) ■ 전원 : 40 W 어댑터, 39 Wh ■ 크기 : 346.5 x 236.8 x 14.5 mm ■ 무게 : 1.29 Kg ■ 변들 : Ethernet 어댑터 ■ 색상 : 아이언 실버

삼성 노트북 9 metal

NT901X3H

초경량 860 g, 풀메탈 바디의 견고함

모빌리티에 최적화된 최대 10시간 배터리

180° 화면 펼침을 통한 컨설팅 모드

- 무게는 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있음  
- 사용시간은 사용환경 및 사용기능 등에 따라 달라질 수 있음



모델명	화면 크기	OS	CPU	MEMORY	LCD	HDD	GRAPHIC	무선통신
NT901X3H-K701S	33.7 cm	Windows 10 Home 삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.	i7 6500U (3.10 Ghz)	8 GB LPDDR3 Memory at 1,866 MHz (on BD 8 GB)	33.7 cm FHD LED Display (1,920 x 1,080)	SSD 256 GB	Intel® HD Graphics 520	Gigabit Ethernet [10/100/1000] 802.11 ac (2x2) + BT v4.1

- 멀티미디어 : 내장 듀얼 디지털마이크, 스테레오 스피커 (1.5 W x 2), SoundAlive™, 720p HD 카메라, ■ 포트 : 1 헤드폰 출력 / 마이크 입력 콤보, 1 DC-in, 1 Micro HDMI, 1 mini VGA (어댑터 필요), 2 USB3.0, 3-in-1 (SD, SDXC, SDXC) Multi-media Card Reader ■ 입력장치 : (백라이트 지원)클릭패드, 패물 키보드 ■ 보안기능 : TPM (Trusted Platform Module) ■ 전원 : 40 W 어댑터, 30 Wh ■ 크기 : 313.8 x 218.5 x 13.4 mm ■ 무게 : 0.86 Kg ■ 변들 : Ethernet 어댑터 ■ 색상 : 아이언 실버  
- 사양 별 별도 파생 가능

## 노트북

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.

### 삼성 노트북 5

#### NT501R3M

선명한 화질을 위한 광시야각 저반사 패널

180° 회전 디스플레이, 90분 퀵충전

간편한 메모리 업그레이드용 도어

- 사용시간은 사용환경 및 사용기능 등에 따라 달라질 수 있음

모델명	화면 크기	OS	CPU	MEMORY	LCD	HDD	GRAPHIC	무선통신
NT501R3M-K201S	33.7 cm	Windows 10 Home 삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.	Intel® Pentium Processor 4415U (2.30 GHz, 2 MB L3 Cache)	4 GB DDR4 Memory (On BD 4 GB)	33.7 cm FHD LED Display (1920 x1,080), Anti-Glare	SSD 128 GB	Intel® HD Graphics 610	802.11 ac 1x1+BT v4.1

■ NT501R3M-K201S ■ 멀티미디어 : 내장 듀얼 디지털마이크, 스테레오 스피커 (1.5 W x 2), SoundAlive™, 웹카메라 ■ 포트 : 1 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보, 1 DC-in, 1 HDMI, 1 USB3.0, 2 USB2.0, MicroSD Multi-media Card Reader, ■ 입력장치 : 클릭패드, 페블 키보드 ■ 보안 : 슬림사큐리티 슬롯, TPM ■ 색상 : 솔리드블랙, ■ 전원 : 40 W 어댑터, 33 Wh ■ 크기 : 318.4 x 224.5 x 18.95 mm ■ 무게 : 1.45 Kg ■ 소프트웨어 : Samsung Recovery, Samsung Settings, Samsung Update, Simple Sharing - 상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다.



### 삼성 노트북 3 pro

#### NT371B5L

6세대 H급 고성능 CPU 적용

Anti-Reflective 스크린

편안한 타이핑을 위한 곡선형 키보드

모델명	화면 크기	OS	CHIPSET	CPU	MEMORY	LCD	HDD	ODD	GRAPHIC	무선통신
NT371B5L-L501S	39.6 cm	Windows 10 Pro	Intel HM170	i5 6300HQ (3.2 GHz)	4 GB (DDR4 2,133 MHz/4 GB-1)	39.6 cm FHD LED Display (1,920 x1,080)	500 GB (5,400 RPM)	DVD Dual	Intel® HD Graphics 530	Gigabit Ethernet 802.11 ac(2x2)+BT4.0

■ 멀티미디어 : 내장 디지털마이크, 스테레오 스피커 (1.5 W x 2), SoundAlive™, 720p HD 웹 카메라 ■ 포트 : 1 헤드폰 출력 / 마이크 입력 콤보, 1 DC-in, 1 HDMI, 1 RJ45 (랜), 1 USB3.0, 2 USB2.0, 1 VGA, 3-in-1 (SD, SDHC, SDXC) Multi-media Card ■ 입력장치 : 터치패드, 페블 키보드/숫자키 ■ 색상 : 솔리드 블랙 ■ 전원 : 60 W 어댑터, 6 Cell (48Wh) ■ 크기 : 375 x 249.2 x 24.2 - 29.8 mm ■ 무게 : 2.3 Kg - 사양 별 별도 파생 가능



### 삼성 노트북 3

#### NT301E5L

최대 10시간 지속 배터리

한계까지 끌어올린 심플 디자인

밝고 선명한 Full HD 디스플레이

타이핑이 좋은 패블 키보드

- 사용시간은 사용환경 및 사용기능 등에 따라 달라질 수 있음

모델명	화면 크기	OS	CPU	MEMORY	LCD	HDD	GRAPHIC	무선통신
NT301E5L-K201S	39.6 cm	Windows 10 Home 삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.	Celeron 3855 (1.60 GHz 2 MB L3 Cache)	4 GB DDR4 Memory (4 GB x1)	39.6 cm FHD LED Display (1,920 x1,080), Anti-Glare	SSD 128 GB	Intel® HD Graphics 510	Fast Ethernet [10/100] 802.11 bgn (1x1) + BT v4.0

■ 멀티미디어 : 내장 디지털마이크, 스테레오 스피커 (1.5 W x 2), SoundAlive™, 웹 카메라 ■ 포트 : 1 헤드폰 출력 / 마이크 입력 콤보, 1 DC-in, 1 HDMI, 1 RJ45 (랜), 1 USB3.0, 2 USB2.0 ■ 입력장치 : 터치패드, 페블 키보드/숫자키 ■ 색상 : 필 블랙 ■ 전원 : 40 W / 60 W 어댑터, 43 Wh ■ 크기 : 376.8 x 252.2 x 24.8 mm ■ 무게 : 1.98 Kg - 사양 별 별도 파생 가능



### 삼성 Chromebook 3

#### XQ500C13-SS1

Chrome OS 기반, SW 교육에 최적화된 Device

코딩교육, 소프트웨어 선도 학교, 우선망 구축사업 등 B2B 용도

한 번 충전으로 11시간 유지, 180도 힌지 등 사용자를 배려한 디자인

- 사용시간은 사용환경 및 사용기능 등에 따라 달라질 수 있음

모델명	화면 크기	OS	CPU	MEMORY	LCD	HDD	GRAPHIC	무선통신
XQ500C13-SS1	29.5 cm	Chrome OS	Celeron 3060U (2.48 GHz, 2MB L2 Cache)	4 GB LPDDR3 Memory (On BD 4 GB)	29.5 cm HD LED Display (1,366 x 768)	32 GB e.MMC INAND™ Embedded Flash Drive	HD Graphics 400	802.11 ac (2x2) Bluetooth v4.0

■ 멀티미디어 : 스테레오 스피커 (1.5 W x 2), 내장 디지털마이크, 720p HD 카메라 ■ 포트 : 1 HDMI, 1 USB3.0, 1 USB2.0, 1 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보, MicroSD Multi-media Card Reader, DC-in ■ 입력장치 : 패블 키보드, 클릭패드 ■ 전원 : 33 Wh, 26 W 어댑터 ■ 크기 : 288.7 x 204.3 x 17.9 mm ■ 무게 : 1.15 Kg



## 데스크탑

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.

### 삼성 데스크탑 4 New

#### DB400T7A

B2B 특화된 Doorless 형태의 견고하고 편리한 디자인

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

intel 7세대 CPU, 듀얼스토리지 등 강력하고 효율적인 컴퓨팅 환경 제공

모델명	OS	CPU	Cache	MEMORY	HDD	ODD	GRAPHIC	유 / 무선통신
DB400T7A-Z701S	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)	i7-7700 (3.60 GHz)	8 MB	8 GB DDR4 Memory (4 GB X 2)	128 GB Solid-state Drive 500 GB (7200 rpm S-ATA3)	DVD Dual (5.25 inch, Tray Type)	Intel® HD Graphics 630 (DVI-D, D-SUB, HDMI)	Gigabit LAN
DB400T7A-Z501S	Windows 10 Pro	i5-7400 (3.00 GHz)	6 MB	4 GB DDR4 Memory (4 GB X 1)	500 GB (7200 rpm S-ATA3)		Intel® HD Graphics 610 (DVI-D, D-SUB, HDMI)	
DB400T7A-Z502S	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)							
DB400T7A-Z301S	Windows 10 Pro	i3-7100 (3.90 GHz)	3 MB				Intel® HD Graphics 610 (DVI-D, D-SUB, HDMI)	
DB400T7A-Z302S	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)							
DB400T7A-Z201S		G4560 (3.50 GHz)						

■ 포트(전면) : 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보, 2 x USB 3.0, 22-in-1 ■ 포트(후면) : 1 마이크 입력, 1 헤드폰 출력, 1 RJ45 (랜), 2 x USB 3.0, 4 x USB 2.0, HDMI ■ 입력장치 : PS/2 키보드, USB 광마우스 ■ 보안기능 : BIOS Boot-Up 패스워드, HDD 패스워드 ■ 전원 : 350 W ■ 크기 : 173 x 406 x 356 mm ■ 무게 : 8.8 Kg ■ 소프트웨어 : SideSync, Simple Sharing, Samsung Update, Samsung Recovery, Samsung Settings, Wi-Fi Transfer, Control Center (상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다.)

- 사양 별 별도 파생 가능



### 삼성 데스크탑 4 New

#### DB400S7A

B2B 특화된 Doorless 형태의 견고하고 편리한 디자인

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

intel 7세대 CPU, 듀얼스토리지 등 강력하고 효율적인 컴퓨팅 환경 제공

모델명	OS	CPU	Cache	MEMORY	HDD	ODD	GRAPHIC	유 / 무선통신
DB400S7A-Z301S	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)	i3-7100 (3.90 GHz)	3 MB	4 GB DDR4 Memory (4 GB X 1)	500 GB (7200 rpm S-ATA3)	DVD Dual (5.25 inch, Tray Type)	Intel® HD Graphics 630 (DVI-D, D-SUB, HDMI)	Gigabit LAN
DB400S7A-Z201S		G4560 (3.50 GHz)					Intel® HD Graphics 610 (DVI-D, D-SUB, HDMI)	

■ 포트(전면) : 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보, 2 x USB 3.0, 22-in-1 ■ 포트(후면) : 1 마이크 입력, 1 헤드폰 출력, 1 RJ45 (랜), 2 x USB 3.0, 4 x USB 2.0, HDMI ■ 입력장치 : PS/2 키보드, USB 광마우스 ■ 보안기능 : BIOS Boot-Up 패스워드, HDD 패스워드 ■ 전원 : 270W ■ 크기 : 98 x 415 x 338 mm ■ 무게 : 7.7 Kg ■ 소프트웨어 : SideSync, Simple Sharing, Samsung Update, Samsung Recovery, Samsung Settings, Wi-Fi Transfer, Control Center (상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다.)

- 사양 별 별도 파생 가능



### 삼성 데스크탑 6

#### DB600T6A

vPro기술을 통해 원격관리, 무선회의, 보안강화

SIO, PIO, RGB 등 Legacy 포트 및 메모리 슬롯 제공

모델명	OS	CPU	Cache	MEMORY	HDD	ODD	GRAPHIC	유 / 무선통신
DB600T6A-C702S	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)	i7-6700 (3.40 GHz)	8 MB	8 GB DDR4 Memory (8 GB X 1)	128 GB Solid-state Drive 1 TB(7200 rpm S-ATA3)	DVD Dual (5.25 inch, Tray Type)	Intel® HD Graphics 530 (D-SUB, DVI-D)	Gigabit LAN
DB600T6A-C503S		i5-6500 (3.20 GHz)	6 MB					
DB600T6A-C504S		i3-6100 (3.70 GHz)	3 MB	4 GB DDR4 Memory (4 GB X 1)	500 GB (7200 rpm S-ATA3)			
DB600T6A-C302S								

■ 포트(전면) : 1 마이크 입력, 1 헤드폰 출력, 2 x USB 2.0, 22-in-1 ■ 포트(후면) : 1 마이크 입력, 1 헤드폰 출력, 1 RJ45 (랜), 2 x USB 3.0, 4 x USB 2.0 ■ 입력장치 : PS/2 키보드, USB 광마우스 ■ 보안기능 : BIOS Boot-Up 패스워드, HDD 패스워드 ■ 전원 : 350 W ■ 크기 : 173 x 406 x 356 mm ■ 무게 : 8.8 Kg ■ 소프트웨어 : SideSync, Simple Sharing, Samsung Update, Samsung Recovery, Samsung PC Cleaner (상기 소프트웨어는 모델에 따라 다를 수 있습니다.)

- 사양 별 별도 파생 가능





장인의 정신으로, 아름다움을 경험하다

# 삼성 올인원PC 7 NEW



## 삼성 올인원PC 7 NEW

DB701A4M

선명한 화질을 위한 광시야각 저반사 패널

다이내믹 10W 스테레오 스피커 & 블루투스 뮤직 플레이



모델명	화면 크기	OS	CPU	MEMORY	LCD	HDD	GRAPHIC	유 / 무선통신
DB701A4M-L201S	60.5 cm	Windows 10 Home 삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.	Intel® Pentium® Processor G4560T (2.9 GHz)	4 GB DDR4 Memory (4 GB x1)	60.5 cm LED Full HD (1,920 X 1,080) 16:9	SSD 128 GB	Intel® HD Graphics 510	Gigabit Ethernet [10/100/1000] 802.11 ac 1x1+BT v4.1

■ 멀티미디어 : 내장 듀얼 디지털마이크, 스테레오 스피커 (10 W x 2), SoundAlive™, 1080p FHD 웹 카메라 ■ 포트 : 1 헤드폰 출력 / 마이크 입력 콤보, 1 DC-in, 1 HDMI in / out, 1 RJ45 (랜), 2 USB 3.0, 1 USB 2.0(Chargeable USB 포함), 3-in-1 (SD, SDHC, SDXC) Multi-media Card Reader ■ 입력장치: 유선마우스, 유선키보드 ■ 보안기능 : 시큐리티 솔릿 ■ 전원 : 90 W 어댑터 - 어댑터 용량은 사양에 따라 상이합니다. ■ 크기 : (W x D x H) / 무게 : 554.2 x 162.3 x 413.3 mm / 8.2 Kg ■ 색상 : 티탄 그레이 - 사양 별 별도 파생 가능 - 유선마우스, 유선키보드 제공

## 삼성 올인원PC 5 Style

DB501A2L

심플하고 깔끔한 화이트 룩 디자인

다양한 멀티미디어 지원



모델명	화면 크기	OS	CPU	MEMORY	LCD	HDD	GRAPHIC	유 / 무선통신
DB501A2L-L203S	54.7 cm	Windows 10 Home 삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.	Intel® Celeron® Processor 3855U (1.60 GHz)	4 GB DDR3 (4 G x 1)	54.7 cm FHD LED (1,920 x 1,080)	500 GB	Intel® HD Graphics 510	Gigabit Ethernet [10/100/1000] 802.11 ac + BT 4.1

■ 멀티미디어 : 스테레오 스피커 (4W x 2) / 트위터, 720p HD 웹 카메라, 내장 디지털 마이크, SoundAlive™ ■ 포트 : 1 헤드폰 출력 / 마이크 입력 콤보, 1 DC-in(전원포트), 1 HDMI in / out, 1 RJ45 (랜), 2 USB 3.0, 2 USB 2.0(Chargeable USB 포함), 3-in-1 (SD, SDHC, SDXC) Multi-media Card Reader ■ 입력장치: 유선마우스, 유선키보드 ■ 보안기능 : 시큐리티 솔릿 ■ 전원 : 60 W 어댑터 - 어댑터 용량은 사양에 따라 상이합니다. ■ 크기 : (W x D x H) / 무게 : 524.2 x 151.0 x 382.8 mm / 5.6 Kg ■ 색상 : 프레스트 화이트 - 사양 별 별도 파생 가능 - 유선마우스, 유선키보드 제공

# 포터블 SSD | SSD | 메모리카드

## 삼성 SSD



SSD 860 PRO



SSD 860 EVO



SSD 860 EVO mSATA



SSD 860 EVO M.2

구분	모델명	용량	속도(Sequential)		속도(Random)		인터페이스	컨트롤러	캐시메모리	소프트웨어	Trim 지원	S.M.A.R.T	Garbage Collection	설치 약세사리	보증
			읽기	쓰기	읽기	쓰기									
960 PRO	MZ-V6P512BW	512 GB	Max. 3,500MB/s	Max.2,100 MB/s	Max.330,000 IOPS	Max.330,000 IOPS	PCIe 3.0 x4 NVMe 1.2 (제한적 지원)	Samsung Polaris controller	512 MB LPDDR3	Samsung Magician					
	MZ-V6P1TOBW	1TB			Max.440,000 IOPS	Max.360,000 IOPS			1 GB LPDDR3						
	MZ-V6P2TOBW	2TB			Max.440,000 IOPS	Max.360,000 IOPS			2 GB LPDDR3						
960 EVO	MZ-V6E250BW	250 GB	Max. 3,200MB/s	Max.1,500 MB/s	Max.330,000 IOPS	Max.300,000 IOPS	PCIe 3.0 x4 NVMe 1.2 (제한적 지원)	Samsung Polaris controller	512 MB LPDDR3	Samsung Magician					
	MZ-V6E500BW	500 GB			Max.330,000 IOPS	Max.330,000 IOPS			1 GB LPDDR3						
	MZ-V6E1TOBW	1TB			Max.330,000 IOPS	Max.360,000 IOPS			1 GB LPDDR3						
860 PRO	MZ-76P256BW	256 GB	Max. 560MB/s	Max.530 MB/s	Max.100,000 IOPS	Max.90,000 IOPS	SATA 6 Gb/s (SATA 3 Gb/s/SATA 1.5Gb/s 호환 가능)	Samsung MJX Controller	512 MB LPDDR4	Samsung Magician, Data Migration	●	●	●	●	5년 제한 보증
	MZ-76P512BW	512 GB			Max.100,000 IOPS	Max.90,000 IOPS			1 GB LPDDR4						
	MZ-76P1TOBW	1TB			Max.100,000 IOPS	Max.90,000 IOPS			2 GB LPDDR4						
860 EVO	MZ-76E250E	250 GB	Max. 550MB/s	Max.520 MB/s	Max.98,000 IOPS	Max. 90,000 IOPS	SATA 6 Gb/s (SATA 3 Gb/s/SATA 1.5Gb/s 호환 가능)	Samsung MJX Controller	512 MB LPDDR4	Magician Software for SSD management					
	MZ-76E500E	500 GB			Max.98,000 IOPS	Max. 90,000 IOPS			1 GB LPDDR4						
	MZ-76E1TOBW	1TB			Max.98,000 IOPS	Max. 90,000 IOPS			1 GB LPDDR4						
860 EVO (M.2)	MZ-N6E250BW	250 GB	Max. 550MB/s	Max.520 MB/s	Max.97,000 IOPS	Max. 88,000 IOPS	SATA 6 Gb/s (SATA 3 Gb/s/SATA 1.5Gb/s 호환 가능)	Samsung MJX Controller	512 MB LPDDR4	Magician Software for SSD management					
	MZ-N6E500BW	500 GB			Max.97,000 IOPS	Max. 88,000 IOPS			1 GB LPDDR4						
	MZ-N6E1TOBW	1TB			Max.97,000 IOPS	Max. 88,000 IOPS			1 GB LPDDR4						
860 EVO (mSATA)	MZ-M6E250BW	250 GB	Max. 550MB/s	Max.520 MB/s	Max.97,000 IOPS	Max. 88,000 IOPS	SATA 6 Gb/s (SATA 3 Gb/s/SATA 1.5Gb/s 호환 가능)	Samsung MJX Controller	512 MB LPDDR4	Magician Software for SSD management					
	MZ-M6E500BW	500 GB			Max.97,000 IOPS	Max. 88,000 IOPS			512 MB LPDDR4						

## 삼성 포터블 SSD



모델명	용량	전송속도	인터페이스	소프트웨어	구성	크기	무게	보증
MU-PA250B/KR	250 GB	최대 540 MB/s	USB 3.1 Gen2 (10Gbps), 이전 버전과 호환	Samsung Portable SSD Software, AES 256-bit hardware encryption	USB A to C / USB C to C 케이블 내장	74.0 x 57.3 x 10.5 mm	최대 51 g (제품의 무게는 구성 및 제조 여건에 따라 변동될 수 있음)	3년 제한 보증
MU-PA500B/KR	500 GB							

## 삼성 USB 메모리



구분	모델명	용량	호환	인터페이스	읽기속도	보증
BAR (Standard)	MUF-32BA/APC	32 GB	데스크탑 PC, 노트북 등	USB 3.0	130 MB/s	5년
	MUF-64BA/APC	64 GB				
	MUF-128BA/APC	128 GB				
FIT (Micro)	MUF-32BB/APC	32 GB	데스크탑 PC, 노트북 등	USB 3.0	130 MB/s	5년
	MUF-64BB/APC	64 GB				
	MUF-128BB/APC	128 GB				
OTG (DUO)	MUF-32CB/APC	32 GB	데스크탑 PC, 노트북, 스마트폰, 태블릿 등	USB 3.0, micro USB 2.0	USB 3.0 (130 MB/s), micro USB 2.0(15 MB/s)	5년
	MUF-64CB/APC	64 GB				
	MUF-128CB/APC	128 GB				

## 삼성 메모리 카드



구분	모델명	용량	전송속도	속도 등급	인터페이스	규격	호환기기	사이즈	보증
EVO	MB-MP32GA/KR	32 GB	읽기 : 95 MB/s	Grade 1, Class 10	UHS-I HS	SDHC	휴대폰, 스마트폰, 태블릿 등	15 x 11 x 1 mm	10년 제한 보증 (차량용 블랙박스, CCTV 녹화 전용 등 사용자 보증 제한) -SD Adaptor는 1년 제한 보증
	MB-MP64GA/KR	64 GB		Grade 3, Class 10					
	MB-MP128GA/KR	128 GB		Grade 3, Class 10					
EVO Plus	MB-MC32GA/KR	32 GB	읽기 : 95 MB/s	Grade 1, Class 10	UHS-I HS	SDHC	휴대폰, 스마트폰, 태블릿 등	15 x 11 x 1 mm	10년 제한 보증 (차량용 블랙박스, CCTV 녹화 전용 등 사용자 보증 제한) -SD Adaptor는 1년 제한 보증
	MB-MC64GA/KR	64 GB		Grade 3, Class 10					
	MB-MC128GA/KR	128 GB		Grade 3, Class 10					
	MB-MC256GA/KR	256 GB		Grade 3, Class 10					

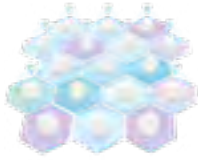
-자사 실험 수치로 실사용 환경에 따라 달라질 수 있음

# 삼성 SMART 무선랜

Smart Capacity, Smart Mobility, Smart Security의 차세대 기술로 무선네트워크의 새로운 세상을 연결해드립니다.



**AirEqualizer**  
다수 사용자에게 최대 Throughput 제공



**SON (Self Organizing Network)**  
LTE 기술을 적용한 품질/성능 자동 최적화



**VaTS (Voice Aware Traffic Scheduling)**  
다수의 동시 통화에도 끊김 없는 통화 품질



**전용 보안 모듈 탑재**  
업계 최고 수준의 무선랜 보안



**AirMove**  
이동 시 끊김 없는 LTE 핸드오버 기술



**IBSA (Intelligent Beam Selectable Antenna)**  
최소화된 음영지역과 극대화된 커버리지



## 일반 AP

무선 WiFi 환경 구축에 최적화된 Access Point

모델명	주요 특징	무선안테나(MIMO)	성능 (PHY Rates)	크기 (mm)	무게 (g)
WEA412i	802.11a/b/g/n/ac	2x2 MIMO, 2 SS	867 Mbps	205 mm / 45 mm	790 g
WEA413i		3x3 MIMO, 3 SS	1.3 Gbps	205 mm / 45 mm	840 g
WEA512i		2x2 MIMO, 2 SS	867 Mbps	167.3 mm / 34.1 mm	270 g
WEA514i		4x4 MIMO, 4 SS	1.7 Gbps	205 mm / 45 mm	880 g
WEA524i				203 mm / 45 mm	620 g

- 무게는 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있음



## 객실용 AP

호텔, 리조트, 소형사무실에 적합한 실속형 Access Point

모델명	주요 특징	무선안테나(MIMO)	성능 (PHY Rates)	크기 (mm)	무게 (g)
WEA412h	4Port Ethernet Switch 포함	2x2 MIMO, 2 SS	867 Mbps	96 mm x 36 mm x 144 mm	330 g

- 무게는 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있음

## 무선랜 컨트롤러

대형 본사, 본-지사간 기업환경에 최적화된 무선랜 환경 제공



모델명	WEC8500 / Enterprise	WEC8050 / SMB
특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 중앙집중 및 분산구조 지원</li> <li>- 최대 3,000대 AP 지원(중앙집중방식 : 1,000대 AP)</li> <li>- 6 APC 클러스터링</li> <li>- 자동 셀 최적화</li> <li>- Firewall, ID/Password 인증기능 탑재</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 중앙집중 및 분산구조 지원</li> <li>- 최대 200대 AP 지원(중앙집중방식 : 75대 AP)</li> <li>- 2 APC 클러스터링</li> <li>- 자동 셀 최적화</li> <li>- Firewall, ID/Password 인증기능 탑재</li> </ul>

## 무선 침입 방지시스템 (WIPS)

국내 최초 802.11ac Wave2 센서 및 WIPS 서버 이중화 CC인증 획득



### WIPS 센서

	802.11n	802.11ac wave 1	802.11ac wave 2
모델명	WEA302i, WEA303i, WEA303e	WEA403i, WEA403e, WEA403Si, WEA453e*	WEA504i

\*WEA453e 모델의 경우 2개의 모듈 사용

### WIPS 서버

	WES -Express	WES - Enterprise	WES-Ultimate
지원 센서 개수	200	1,000	3,000
이중화	전원 / 서버 이중화	전원 / 서버 이중화	전원 / 서버 이중화

## 네트워크 스위치 (PoE Switch)

무선랜 환경에 최적화된 PoE Switch



모델명	iES4028GP	iES4028XP	iES4052XP
Port	- 24 10/100/1000 BASE-TX Port with PoE - 4 Gigabit Combo Port or 2 Gigabit Combo Port + 2 10G Port (Option)	- 24 10/100/1000 BASE-TX Port with PoE - 4 Gigabit Combo Port or 2 Gigabit Combo Port + 2 10G Port (Option)	- 48 10/100/1000 BASE-TX Port - 4 Gigabit/10G Combo Port
Switching Capacities	92 Gbps	92 Gbps	176 Gbps
Dimensions	440 (W) x 44 (H) x 420 (D) mm	440 (W) x 44 (H) x 530 (D) mm	440 (W) x 44 (H) x 340 (D) mm

## 무선 CCTV 솔루션

CCTV 무선화를 통해 15 ~ 30%의 투자비 절감 가능

\*자사 CAPEX/OPEX 시뮬레이션 결과(목외형 CCTV 구축 시)

### CCTV 버퍼링 기능

무선 구간 일시적 장애 발생 시 CCTV 비디오' CCTV 버퍼링 기능을 통한 끊김 없는 영상저장

- 유선 네트워크 문제로 인한 순간 단절
- 외부 무선 간섭 또는 Jamming 발생 등

\*해당 기능은 일부 모델에 한하여 지원됩니다.

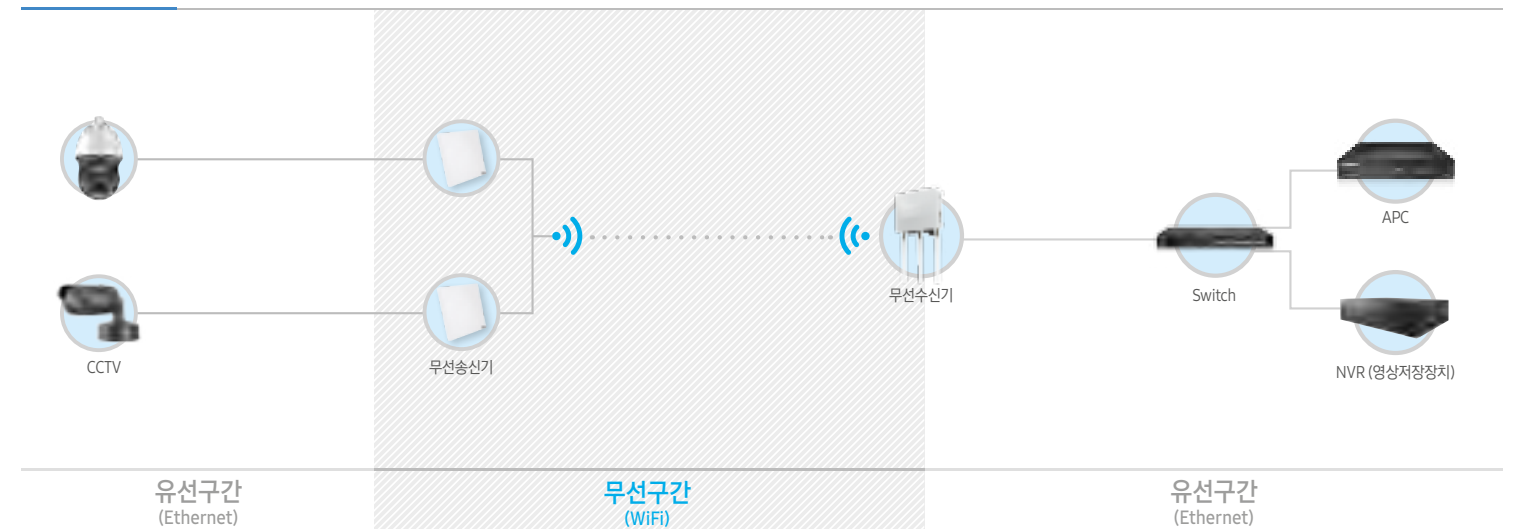
### IP Duplication 방지

- IP Duplication 자동 감지 기능으로 서비스 단절 방지

### 무선 CCTV 전송 최우선 순위 제공 (Uplink Traffic)

- AP에서 WiFi Mac Parameter 조정으로 다수 무선 CCTV 송신기 사용 시 안정성 제공

## 구성도



- 20 스마트 사이니지
- 28 TV
- 36 클라우드 모니터
- 37 TV모니터
- 38 모니터
- 41 AV
- 42 HARMAN



매표소 입구로 향하는 외부 이동 통로

볼수록 놀라운 1.7mm 초슬림 베젤의 초대형 스크린

## 삼성 스마트 사이니지

롯데월드 타워 서울 스카이 전망대 도입사례 사용모델: LH55UHFLBB/KR



롯데월드 타워 서울 스카이 전망대 내부 전시층

# 스마트 사이니지

## 토달 솔루션

삼성전자는 폭 넓고 혁신적인 LED & LCD 사이니지 라인업을 제공합니다.



## 용도별 활용 제안



# 스마트 사이니지

## Magicinfo 4 솔루션 출시

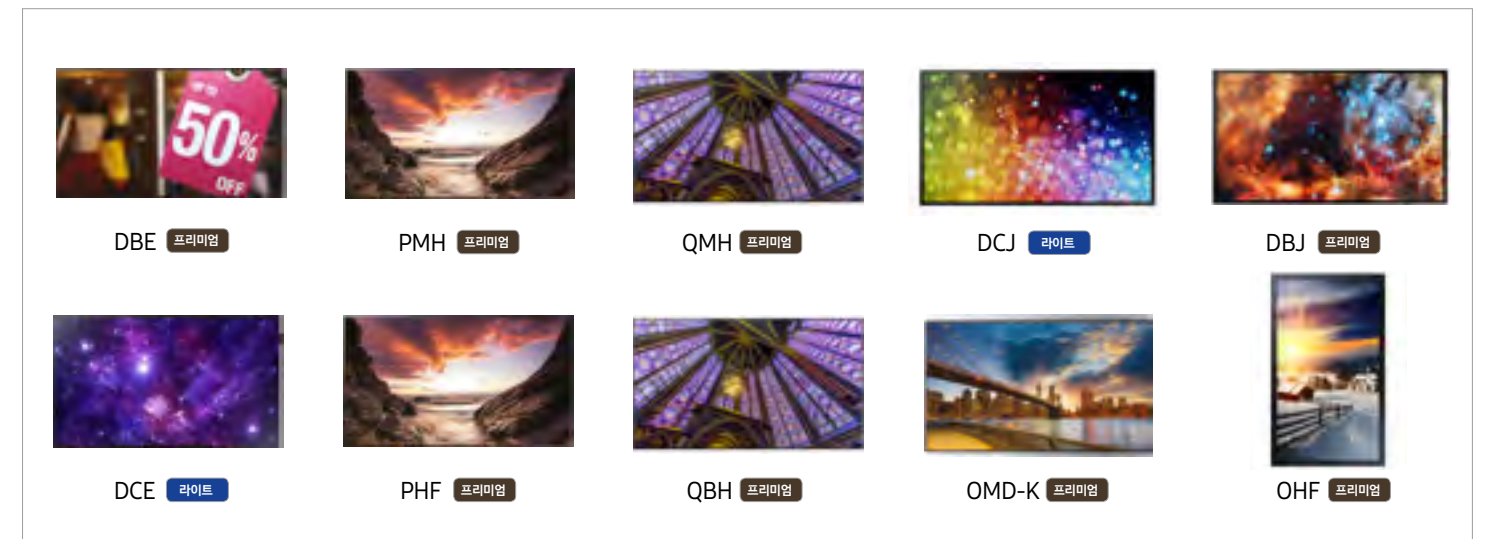
<http://displaysolutions.samsung.com/docs/> 삼성디스플레이솔루션닷컴 가입후 웹매뉴얼 참고가능 (한글 매뉴얼 지원)



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

## 매직인포 솔루션 지원 모델

매직인포 라이선스를 구입하시면 아래 모델들은 별도의 PC옵션 구매 없이 매직인포 솔루션 사용이 가능합니다.



# 스마트 사이니지

## 단독형



**WM55H**  

화면에 바로 필기하고 공유할 수 있는 UHD 해상도의 초고화질 터치모니터 WM55H 시리즈

모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도
WM55H	LH55WMHPBTC	138.7 cm	3,840 × 2,160	300 nit	4,700:1 (Typ)	178° / 178°	8 ms

- 영상 : HDMI, 스크린미러링

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



**DCE** 

사이니지와 TV를 하나로! 편리함을 증대시킨 DCE 시리즈

모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도	에너지효율등급
DC32E	LH32DCEPLGA/KR	80.1 cm	1,920 × 1,080 (16 : 9)	330 nit	5,000 : 1 (Typ)	178° / 178°	8 ms	4등급
DC55E	LH55DCEPLGA/KR	138.7 cm		350 nit			6 ms	5등급

- 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.



**DCJ** 

TV와 사이니지를 하나로! 월마운트 전용 매직인포 라이트 DCJ 시리즈


모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도	에너지효율등급
DC43J	LH43DCJPLGA/KR	108 cm	1,920 × 1,080 (16 : 9)	300 nit	3,000 : 1	178° / 178°	8 ms	3등급
DC49J	LH49DCJPLGA/KR	123 cm						

- 영상입력 : DVI-D, HDMI (2), Component(CVBS Common)

- 오디오출력 : Stereo Mini Jack

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



**DB55E** 

사이니지와 TV를 하나로! 매직인포 프리미엄용 DBE 시리즈

모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도	에너지효율등급
DB55E	LH55DBEPLGA/KR	138 cm	1,920 × 1,080 (16 : 9)	350 nit	5,000 : 1 (Typ)	178° / 178°	6 ms	4등급

- 영상입력 : D-SUB, DVI-D, HDMI, Component(CVBS Common)

- 오디오출력 : Stereo mini Jack

- 멀티미디어 : 내장형 Media player PPT / AVI / Flash - 지원코덱 상세사양 참조

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



**DBJ** 

기본적인 필수 기능은 물론, 디자인까지 만족스러운 DB 시리즈

모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도
DB43J	LH43DBJPLGC/KR	108 cm	1,920 × 1,080 (16 : 9)	300 nit	3,000 : 1	178° / 178°	8 ms (GTG)
DB49J	LH49DBJPLGC/KR	123 cm					

- 영상입력 : DVI-D, HDMI (2)

- 오디오출력 : Stereo Mini Jack

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



**QB75H** 

UHD해상도를 지원하는 QB 시리즈

모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도
QB75H	LH75QBHPGK/KR	189 cm	3,840 × 2,160 (16 : 9)	300 nit	4,000 : 1	178° / 178°	8 ms (Typ)

- 영상입력 : HDMI 2.0 (2), DVI-D, Display Port 1.2 (1)

- 오디오출력 : Stereo mini Jack

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

# 스마트 사이니지

## 단독형



**QMH** 

UHD화질로 콘텐츠를 더욱 생생하게 전달하며, 방진 인증을 통한 강력한 내구성을 발휘하는 QMH 시리즈

모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도
QM55H	LH55QMHPGK/KR	138 cm	3,840 × 2,160 (16 : 9)	500 nit	4,000 : 1	178° / 178°	8 ms (Typ)
QM65H	LH65QMHPGK/KR	163 cm					

- 영상입력 : HDMI 2.0 (2), RGB, DVI-D, Display Port 1.2 (2)

- 영상출력 : HDMI 2.0(Loop Out)

- 오디오출력 : Stereo mini Jack, DVI, HDMI

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



**QM85D** 

UHD해상도 지원이 가능한 QM 시리즈

모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도
QM85D	LH85QMDPLGC/KR	214 cm	3,840 × 2,160 (16 : 9)	500 nit	5,000 : 1	178° / 178°	6 ms

- 영상입력 : DVI-(D-Sub Common), Display Port 1.2 (2), HDMI 1.4 (4)

[QM85D] : D-Sub, DVI-D, Display Port 1.2 (2), Display Port 1.1 (1), HDMI 1.4 (3)

- 오디오출력 : Stereo mini Jack

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



**PMH**  

빛 반사방지 패널 탑재로 더욱 선명한 이미지 전달 및 방진 인증을 통한 강력한 내구성을 발휘하는 PM 시리즈

모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도
PM43H	LH43PMHPBGC/KR	108 cm	1,920 × 1,080 (FHD)	500 nit	3,000 : 1	178° / 178°	8 ms
PM49H	LH49PMHPBGC/KR	123 cm			4,000 : 1		
PM55H	LH55PMHPBGC/KR	138 cm			4,000 : 1		

- 영상입력 : DVI-(D-Sub Common), Display Port 1.2, HDMI 2.0 (2)



- 영상출력 : DP1.2(Loop Out)

- 오디오출력 : Stereo mini Jack

- 멀티미디어 : 내장형 Media player PPT / AVI / Flash - 지원코덱 상세사양 참조

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



**PH43F/PH49F/PH55F**  

빛 반사방지 패널 탑재로 더욱 선명한 이미지 전달 및 높은 밝기 지원, 방진 인증을 통한 강력한 내구성을 발휘하는 PH 시리즈

모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도
PH43F	LH43PHFPBGC/KR	108 cm	1,920 × 1,080 (FHD)	700 nit	3,000 : 1	178° / 178°	8 ms
PH49F	LH49PHFPBGC/KR	123 cm			4,000 : 1		
PH55F	LH55PHFPBGC/KR	138 cm			4,000 : 1		

- 영상입력 : DVI-(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

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

## 실외용



**OM46D-K** 

2,500 nit 밝기로 직사광선이 닿는 실내에서도 뚜렷하게 정보 전달은 물론, 키트 타입(반체형)으로 원하는 형태로 구성이 가능한 OMD-K 시리즈

모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도
OM46D-K	LH46MDPKBC	116 cm	1,920 × 1,080 (16 : 9)	2,500 nit	5,000 : 1 (Typ)	178° / 178°	8 ms (GTG)

- 영상입력 : Analog D-SUB, DVI-D, Display Port 1.2, HDMI1, HDMI2, Component(CVBS Common)


- 영상출력 : DP1.2(Loop Out)

- 오디오출력 : Stereo mini Jack - 멀티미디어 : 내장형 Media player PPT / AVI / Flash - 지원코덱 상세사양 참조

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

- 키트형, 별도 함께 제작 필요



**OH46F/OH55F/OH75F** 

2,500 nit 밝기로 실외환경에서도 뚜렷하게 정보 전달은 물론, IP56인증으로 방수방진 가능한 OHF 시리즈

모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도
OH46F	LH46OHFPVBC	116.8 cm	1,920 × 1,080	2,500 nit	5,000 : 1	178° / 178°	8 ms
OH55F	LH55OHFPVBC	138 cm					
OH75F	LH75OHFPVBC	189 cm					

- 영상입력 : HDMI (2), HDBaseT (LAN Common)

- 오디오출력 : Stereo mini Jack

- 멀티미디어 : 내장형 Media player PPT / AVI / Flash - 지원코덱 상세사양 참조

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

# 스마트 사이니지

## 비디오월



### UDE-A

밝기 700 nit, 초슬림베젤 3.5 mm 모니터

모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도
UD46E-A	LH46UDEHLBB	116 cm	1,920 x 1,080 (16 : 9)	700 nit	3,500 : 1 (Typ)	178° / 178°	8 ms (GTG)
UD55E-A	LH55UDEHLBB	138 cm	1,920 x 1,080 (16 : 9)	700 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.

### UDE-B

밝기 500 nit, 초슬림베젤 3.5 mm 모니터

모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도
UD46E-B	LH46UDEBLBB	116 cm	1,920 x 1,080 (16 : 9)	500 nit	3,500 : 1 (Typ)	178° / 178°	8 ms (GTG)
UD55E-B	LH46UDEBLBB	138 cm	1,920 x 1,080 (16 : 9)	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.

### UM55H-E

밝기 500 nit, 울트라슬림베젤 1.7 mm 모니터

모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도
UM55H-E	LH55UMHHLBB/KR	138 cm	1,920 x 1,080 (16 : 9)	500 nit	4,000 : 1 (Typ)	178° / 178°	8 ms (GTG)

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

### UHF5

밝기 700 nit, 울트라 콤팩트 디자인, 슬림베젤 5.4 mm 모니터

모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도
UH46F5	LH46UHFLBB/KR	116 cm	1,920 x 1,080 (16 : 9)	700 nit	4,000 : 1 (Typ)	178° / 178°	8 ms (GTG)

- 영상입력 : 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.

### UH55F-E

밝기 700 nit, 울트라슬림베젤 1.7 mm 모니터

모델명	모델코드	화면크기	해상도	밝기	명암비	시야각	응답속도
UH55F-E	LH55UHFLBB/KR	138.7 cm	1,920 x 1,080 (16 : 9)	700 nit	4,000 : 1	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) : 1.5, 2.0, 2.5  
 - 밝기 (nit) : 800 ~ 2000



### 실외용 LED 전광판

- Pixel Pitch (mm) : 6.0 ~ 25  
 - 밝기 (nit) : 7500 ~ 9000

# 스마트 사이니지

## 종합 사양표

Model	WM55H	DC32E	DC55E	DC43J	DC49J	DB55E	DB43J	DB49J	QB75H	QM55H	QM65H		
화면사이즈	138.7 cm	80.1 cm	138.7 cm	107.9 cm	123.2 cm	138 cm	107.9 cm	123.2 cm	189.3 cm	138.7 cm	163.8 cm		
패널타입	60 Hz Edge LED	60 Hz D-LED BLU				60 Hz D-LED BLU	60 Hz D-LED BLU		120Hz Slim Direct LED BLU	60Hz E-LED BLU			
해상도	3,840x2,160								1,920 x 1,080 (16 : 9)		3,840x2,160(16:9)		
밝기 (Typical)	300 nit	330 nit	350 nit	300 nit		350 nit	300 nit			500 nit			
명암비 (Typical)	4,700 : 1		5,000 : 1		3,000 : 1		5,000 : 1		5,000:1	4,000 : 1			
시야각 (수평/수직)	178° / 178°								178° / 178°		178° / 178°		
응답속도 (GTG)	8 ms		6 ms		8 ms		8 ms		8ms (Typ)				
디스플레이 어레이	16.7 M								16.7M(True Display)		1.07B(Ditherd 10bit)		
Operation Hour	16 / 7								24 / 7		24 / 7		
Speaker Type	Built in Speaker(10W +10W)		Built in Speaker (10 W x 1)		Built in Speaker(10W + 10W)								
튜너	X								O		X		
패널 내장형 / 외장형	내장형												
장격입력	AC100 - 240 V- (+/-10 %), 50/60 Hz												
소비 전력	Max[W/h]	165	77	176	99	121	176	99	121	407	165	198	
	Typical[W/h]	100	60	133	62	76	123	67	83	284	111	125	
	BTU (Max)	562.65	262.57	600.16	337	412.6	600.16	337.6	412.6	-	-	-	
	Sleep mode	0.5 W 미만											
Off mode	0.5 W 미만												
크기 (mm)	제품 (가로×높이×깊이, mm)	1,302.6 X 805.5 X 52.0	721.4 X 420.3 X 49.9	1,230.6 X 706.9 X 49.9	985.5 X 574.8 X 73.4	1,118.8 X 650.0 X 74.2	1,230.6 X 706.9 X 49.9	985.5 X 574.8 X 73.4	1,118.8 X 650.0 X 74.2	1,688.9 x 971.2 x 66.0	1,235.3 x 710.4 x 36.8	1,456.1 x 835.6 x 37.5	
	포장 (가로×높이×깊이, mm)	1,469 X 924 X 210	815 X 491 X 132	1,348 X 810 X 148	1,099 X 672 X 156	1,236 X 750 X 161	1,348 X 810 X 148	1,099 X 672 X 156	1,236 X 750 X 161	1,886 x 1,138 x 258	1,335.0 x 812.0 x 182.0	1,571 X 956 X 212	
	제품무게 (kg)	28.9	4.4	14.7	7.8	10.1	15.4	7.9	10.2	34.8	17.1	22.8	
가구 사양	무게 (박스포장)	34.9	5.9	19.2	11.5	14.7	19.5	11.6	14.8	55.1	23.2	32.4	
	VESA 마운트	400 x 400 mm	200 x 200 mm	400 x 400 mm	200 x 200 mm		400 x 400 mm	200 x 200 mm		400 x 400 mm			
	Protection Glass	-											
Stand Type	Moving Stand	Foot Stand (Optional)			-		Foot Stand (Optional)		-		Foot Stand (Optional)		
배열 두께(mm) (Top x Bottom x Side)	26.9 (Top/Bottom/Side)	10.5 (Top/Side), 15.0 (Bottom)	9.5 (Top/Side), 15.0 (Bottom)	17.3(Top), 18.3(Bottom), 21.3(Side)	17.4(Top), 18.5(Bottom), 21.5(Side)	9.5 (Top/Side), 15.0 (Bottom)	17.3(Top), 18.3(Bottom), 21.3(Side)	17.4(Top), 18.5(Bottom), 21.5(Side)	16.1/16.1/20.2	11.0/11.0/12.0	12.0/12.0/12.0		
동작 조건	온도	0 ~ 40 °C											
	습도	10 ~ 80 %											
Internal Player (Embedded H/W)	Processor	CA72 Quad-Core CPU (1.7GHz)			MIPS 24K		Cortex A9		Cortex A72 1.7GHz Quad-Core CPU				
	On-Chip Cache Memory	L1 (I/D) : 32 KB / 32 KB, L2(Unified) : 1 MB		L1 : 16 KB / 16 KB, L2 : 128 KB		L1 (I/D) : 32KB / 32KB L2 (Unified) : 1MB		L1 Instruction Cache : 48KB L1 Data Cache : 32KB L2 Cache : 2MB					
	Clock Speed	1.7GHz Quad-Core CPU			650 MHz		1GHz Quad-Core CPU		1.7GHz Quad-Core CPU				
	Main Memory Interface	3GB LPDDR4 1400MHz 64bit		512 MB		1.5GB 48bit DDR3-933 (1866MHz)		2.5GB LPDDR4 1400MHz 64bit		3GB 3ch 64bit LPDDR4 1.6GHz			
	Graphics	2D & 3D Graphic Engine -Up to 1920 x 1080. 32bpp -Supports Open GL ES 8GB			-		2D & 3D Graphic Engine -Up to 1920 x 1080. 32bpp - Supports OpenGL ES 8GB		2D & 3D Graphic Accelerator Data Format : 32bpp Output resolution : 3840x2160p				
	저장공간 (FDM)	(2.65GB Occupied by O/S, 5.35GB Available)			179 MB		(2.65GB Occupied by O/S, 5.35GB Available)		8GB (3.88GB Occupied by O/S, 4.12GB Available)				
	지원포맷	스크린미러링 콘텐츠 활용			-		-		Video Decoder - MPEG 1/2/4, H.263, H.264/AVC - VC-1, JPEG, PNG, VP8 Audio DSP (Decoder) - AC3 (Dol), MPEG, DTS and etc.				
	입출력포트	USB 2.0			-		-		USB 2.0				
	운영체제	Samsung Proprietary OS (VDLinux)								Tizen 3.0 (VDLinux)			

## 옵션 리스트

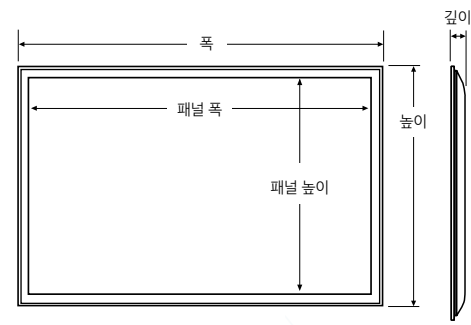
Series	Model	Wall Mount	TV Stand	Ceiling Mount	
WM	WM55H	LH55WMHPTWC	WMN657SSD	STN-WM55H	CML450K
	DC32E	LH32DCEPLGA/KR	WMN4070SD	STN-L3240E	CML400D
DC	DC55E	LH55DCEPLGA/KR	WMN4270SD	STN-L4655E	CML450D
	DC43J	LH43DCPLGC/EN	WMN4070SE	-	CML400D
	DC49J	LH49DCPLGC/EN	WMN4070SE	-	CML400D
DB	DB55E	LH55DBEPLGC/XV	WMN4270SD	STN-L4655E	CML450D
	DB43J	LH43DBJPLGC/KR	WMN4070SE	-	CML400D
	DB49J	LH49DBJPLGC/KR	WMN4070SE	-	CML400D
QB	QB75H	LH75QBHPLGC/KR	WMN657SSD	-	-
	QM55H	LH55QMHPPLGC/KR	WMN4270SD	STN-L4655E	CML450D
QM	QM65H	LH65QMHPPLGC/KR	WMN657SSD	-	CML450D
	QM85D	LH85QMDPLGC/KR	WMN8200SD	-	-
	PM43H	LH43PMHPBGC/KR	WMN4070SD	STN-L3240E	-
PM	PM49H	LH49PMHPBGC/KR	WMN4270SD	STN-L4655E	CML400XX
	PM55H	LH55PMHPBGC/KR	WMN4270SD	STN-L4655E	CML450K
PH	PH43F	LH43PHFPBGC/KR	WMN4070SD	STN-L3240E	CML400XX
	PH49F	LH49PHFPBGC/KR	WMN4270SD	STN-L4655E	CML400XX
OM	PH55F	LH55PHFPBGC/KR	WMN4270SD	STN-L4655E	CML450K
	OM46D-K	LH46OMDPKBC	WMN8200SD	-	-
OH	OH46F	LH46OHFPVBC	-	-	-
	OH55F	LH55OHFPVBC	-	-	-
	OH75F	LH75OHFPVBC	-	-	-
UD	UD46E-A	LH46UDEHLBB	WMN-46VD	-	-
	UD55E-A	LH55UDEHLBB	WMN-55VD	-	-
	UD46E-B	LH46UDEBLBB	WMN-46VD	-	-
	UD55E-B	LH55UDEBLBB	WMN-55VD	-	-
UM	UM55H-E	LH55UMHHLBB/KR	WMN-55VD	-	-
	UH46F5	LH46UHFLBB/KR	WMN-46VD	-	-
UH	UH55F-E	LH55UHFLBB/KR	WMN-55VD	-	-

# 스마트 사이니지

## 종합 사양표

Model	QM85D	PM43H	PM49H	PM55H	PH43F	PH49F	PH55F	QM46D-K		
화면사이즈	214 cm	1079 cm	123.2 cm	138.7 cm	1079 cm	123.2 cm	138.7cm	116.8cm		
패널타입	120Hz Slim Direct LED BLU 60Hz E-LED BLU 120Hz D-LED BLU									
해상도	3,840 x 2,160 (16:9) 1,920x1,080 (16:9)									
밝기 (Typical)	500nit				700 nit			2,500 nit		
명암비 (Typical)	5,000 : 1	3,000 : 1	4,000 : 1	3,000 : 1	4,000 : 1	5,000 : 1				
시야각 (수평/수직)	178° / 178°									
응답속도 (GTG)	6ms(Typ.)	8 ms		6 ms	8 ms		6 ms	8 ms		
디스플레이 컬러	16.7M(True Display) 10.7B(Dithered 10bit) 10bit Dithering - 1.07Billion 8 bit - 16.7M									
Operation Hour	16 / 7 24 / 7									
Speaker Type	Built in Speaker(15W + 15W) Built in Speaker(10W + 10W) -									
터너	X									
패널 내장형 / 외장형	내장형									
장격입력	AC 100 - 240 V - (+/- 10 %), 50/60 Hz									
소비 전력	Max[W/h]	495	154	165	187	154	165	385		
	Typical[W/h]	375	123	98	115	108	115	216		
	BTU (Max)	-	525.14	562.65	637.67	525.14	562.65	1,312.85		
	Sleep mode	0.5 W 미만								
	Off mode	0.5 W 미만								
기구 사양	크기 (mm)	제품 (가로×높이×깊이, mm)	1,903.4 x 1,090.5 x 105.1	964.0 x 554.3 x 30.5	1,096.9 x 629.1 x 30.5	1,232.7 x 705.5 x 30.5	959.7 x 550.1 x 29.9	1,092.6 x 624.8 x 29.9	1,228.4 x 701.2 x 29.9	1,035.9 x 590.5 x 142.9mm
		포장 (가로×높이×깊이, mm)	2,050 x 1,265 x 472	1,077 x 661 x 154	1,214 x 721 x 157	1,383 x 819 x 160	1,037 x 628 x 132	1,195 x 721 x 167	1,335 x 812 x 182	1,123 x 686 x 236 mm
	무게	제품무게 (kg)	55.5	9.5	13.2	16.5	9.4	13.2	16.3	18.7
		무게 (박스포장)	71.4	13.3	17.5	22.1	11.4	18.1	21.8	24.2
		VESA 마운트	600 x 400 mm	200 x 200 mm	400 x 400mm		200 x 200 mm	400 x 400mm		600 x 400 mm
		Protection Glass	-							
동작 조건	Stand Type	Foot Stand (Optional)								
	배열 두께(mm) (Top x Bottom x Side)	13.2/13.2/19.3	9.0/9.0/11.0				6.9/6.9/8.9		9.3 (Top) / 6.5 (Bottom) / 7.8 (Left/Right)	
	온도	0 - 40 °C 0°C - 30°C (Direct Sunlight) 0°C - 50°C (w/o Direct Sunlight) 0°C - 50°C (Direct Sunlight in Cooling System w/o SBB)								
습도	10 - 80 %									
Internal Player (Embedded H/W)	Processor	Cortex-A12 1.3GHz Quad Core CPU							Cortex-A91GHz Quad Core CPU	
	On-Chip Cache Memory	L1 (I/D) : 32KB / 32KB L2 (Unified) : 1MB							L1 (I/D) : 32KB / 32KB L2 (Unified) : 1MB	
	Clock Speed	1.3GHz CPU Quad							1GHz CPU Quad	
	Main Memory Interface	2.5GB 3 channel 96bit DDR3-933 (1866MHz)							2.5GB Dual 48bit DDR3-933 (1866MHz)	
	Graphics	2D & 3D Graphics Engine - Up to 3,840x2,160p. 32bpp - Supports OpenGL ES							2D & 3D Graphics Engine - Up to 3,840x2,160p. 32bpp - Supports OpenGL ES	
	저장공간 (FDM)	8GB (3.75GB Occupied by O/S, 4.25GB Available,)							8GB (2GB Occupied by O/S, 6GB 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 DSP (Decoder) - AC3 (DD), MPEG, DTS and etc.							Video Decoder - MPEG-1/2, H.264/AVC (Dual) - VC-1, JPEG, PNG, VP8 Audio DSP (Decoder) - AC3 (DD), MPEG, DTS and etc.	
	입출력포트	USB 2.0							USB 2.0	
	운영체제	Tizen 2.4 (VDLinux)							Samsung Proprietary OS(VDLinux)	

## 제품규격



- 상기 미기입된 스펙은 구매 전 영업처 문의 바랍니다.

모델명	폭	패널 폭	패널 높이	높이	깊이	모델명	폭	패널 폭	패널 높이	높이	깊이
LH55WMHPTWC	1302.60	1245.60	717.80	774.80	50.70	LH43PHFPBGC/KR	959.70	940.89	529.25	550.10	29.90
LH32DCEPLGA/KR	721.40	698.40	392.85	420.30	49.90	LH49PHFPBGC/KR	1092.60	1073.78	604.00	624.80	29.90
LH55DCEPLGA/KR	1230.60	1209.60	680.40	706.90	49.90	LH55PHFPBGC/KR	1228.40	1209.60	680.40	701.20	29.90
LH43DCJPLGC/KR	985.50	940.89	529.25	574.80	73.40	LH46QMDPKBC	1035.90	1018.08	572.67	590.50	142.90
LH49DCJPLGC/KR	1118.80	1073.78	604.00	650.00	74.20	LH46OHFPVBC	1069.00	1018.08	572.67	623.60	85.00
LH55DBEPLGC/KR	1230.60	1209.60	680.40	706.90	49.90	LH55OHFPVBC	1260.60	1209.60	680.40	731.40	85.00
LH43DBJPLGC/KR	985.50	940.89	529.25	574.80	73.40	LH75OHFPVBC	1774.80	1650.24	928.26	1053.40	120.00
LH49DBJPLGC/KR	1118.80	1073.78	604.00	650.00	74.20	LH46UDEHLBB	1022.10	1018.08	572.67	576.60	97.40
LH75QBHPLGC/KR	1688.90	1650.24	928.26	971.20	66.00	LH55UDEHLBB	1213.50	1209.60	680.40	684.30	96.60
LH55QMHPPLGC/KR	1235.30	1209.60	680.40	710.40	36.80	LH46UDEBLBB	1022.10	1018.08	572.67	578.60	97.40
LH65QMHPPLGC/KR	1456.10	1438.48	814.52	835.60	37.50	LH55UDEBLBB	1213.50	1209.60	680.40	684.30	96.60
LH85QMDPLGC/KR	1903.40	1872.00	1053.00	1090.50	105.10	LH55UMHHLBB/KR	1211.60	1209.60	680.40	682.40	96.30
LH43PMHPBGC/KR	964.00	940.89	529.25	554.30	30.50	LH46UHFLBB/KR	1023.00	1018.00	572.67	578.40	47.90
LH49PMHPBGC/KR	1096.90	1073.78	604.00	629.10	30.50	LH55UHFLBB/KR	1211.60	1209.60	680.40	682.40	96.30
LH55PMHPBGC/KR	1232.70	1209.60	680.40	705.50	30.50						

- 단위 : mm

# 스마트 사이니지

## 종합 사양표

Model	OH46F	OH55F	OH75F	UD46E-A	UD55E-A	UD46E-B	UD55E-B	UM55H-E	UH46F5	UH55F-E		
화면사이즈	116.8 cm	138.7 cm	189.3 cm	116.8 cm	138.7 cm	116.8 cm	138.7 cm	138.7 cm	116.8 cm	138.7 cm		
패널타입	120Hz E-LED BLU		120Hz D-LED Local Dim. BLU	D-LED DID								
해상도	1,920x1,080 (16:9)											
밝기 (Typical)	2,500 nit				700 nit			500 nit		700 nit		
명암비 (Typical)	5,000 : 1			3,500 : 1		4,000 : 1		3,500 : 1				
시야각 (수평/수직)	178° / 178°											
응답속도 (GTG)	6ms				8 ms							
디스플레이 컬러	8 bit - 16.7M											
Operation Hour	24 / 7											
Speaker Type	-											
터너	X											
패널 내장형 / 외장형	내장형											
장격입력	AC 100 - 240 V - (+/- 10 %), 50/60 Hz											
소비 전력	Max[W/h]	468	554	1,400	187	297	143	198	143	132	297	
	Typical[W/h]	440	510	1,300	128	180	87	136	120	98	180	
	BTU (Max)	1,595.88	1,889.14	-	638	1,013	488	675	1,013	450	1,013	
	Sleep mode	0.5 W 미만										
	Off mode	0.5 W 미만										
기구 사양	크기 (mm)	제품 (가로×높이×깊이, mm)	1,069.0 x 623.6 x 85.0	1,260.6 x 731.4 x 85.0	1,774.8 x 1,053.4 x 120	1,022.1x 576.6 x 97.4	1,213.5 x 684.3 x 96.6	1,022.4 x 576.6 x 97.4	1,213.5 x 684.3 x 96.6	1,211.6 x 682.4 x 96.3	1,023.8 x 578.4 x 47.9	1,211.6 x 682.4 x 96.3
		포장 (가로×높이×깊이, mm)	1,156 x 713 x 200	1,358 x 845 x 230	1,946 x 1,252 x 495	1,160 X 715 X 280	1,355 x 809 x 320	1,160 X 715 X 280	1,355 x 809 x 320	1,355 x 809 x 320	1,171x734x277	1,355 x 809 x 320
	무게	제품무게 (kg)	40.5	52.6	142	16.2	21.5	18	21.5	21	13.2	21
		무게 (박스포장)	44.3	58.1	188	22.6	29	22.4	29	28.2	19.2	28.2
		VESA 마운트	995 x 500 mm (Basic) 1,000 x 400 mm (VESA Bracket Option)	1,186 x 560 mm (Basic) 1,200 x 400 mm (VESA Bracket Option)	870 x 1,118.4 mm (M8 x 8Hole)	600 x 400 mm					400 x 400 mm	600 x 400 mm
		Protection Glass	Yes (5T Tempered Glass)									
동작 조건	Stand Type	-										
	배열 두께(mm) (Top x Bottom x Side)	24.9 / 24.9 / 24.9	24.9 / 24.9 / 24.9	59.8 / 59.8 / 59.8	2.3 (U/L), 1.2 (R/B)					1.15 (U/L), 0.55 (R/B)	3.4 (U/L), 2.0 (R/B)	1.15 (U/L), 0.55 (R/B)
	온도	-30°C - 50°C			0°C - 40°C							
습도	10 - 80 %											
Internal Player (Embedded H/W)	Processor	Cortex-A12 1.3GHz Quad Core CPU		Cortex-A12 1.3GHz Quad Core CPU								
	On-Chip Cache Memory	L1 (I/D) : 32KB / 32KB L2 (Unified) : 1MB		L1 (I/D) : 32KB / 32KB L2 (Unified) : 1MB								
	Clock Speed	1.3GHz CPU Quad		1.3GHz CPU Quad								
	Main Memory Interface	2.5GB 3 channel 96bit DDR3-933 (1866MHz)		2.5GB 3 channel 96bit DDR3-933 (1866MHz)								
	Graphics	2D & 3D Graphics Engine - Up to 3,840x2,160p. 32bpp - Supports OpenGL ES		2D & 3D Graphics Engine - Up to 3,840x2,160p. 32bpp - Supports OpenGL ES								
	저장공간 (FDM)	8GB (3.75GB Occupied by O/S, 4.25GB Available,)		8GB (3.75GB Occupied by O/S, 4.25GB 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 DSP (Decoder) - AC3 (DD), MPEG, DTS and etc.		Video Decoder - MPEG-1/2, H.264/AVC (Dual) - VC-1, AVS+, HEVC, JPEG, PNG, VP8, VP9 Audio DSP (Decoder) - AC3 (DD), MPEG, DTS and etc.								
	입출력포트	USB 2.0		USB 2.0								
	운영체제	Tizen 2.4 (VDLinux)		Tizen 2.4 (VDLinux)								

# 공간을 아름답게 The Frame



꺼져 있을때  
작품이 보여지는  
아트모드

작품의 느낌을 제대로 살려주는  
아트모드를 통해 유명 작가의 그림이나  
가족 사진을 감상해보세요.

공간에 완벽하게 녹아드는  
프레임 디자인

The Frame은 세련된 액자 형태의 디자인과  
벽에 밀착되는 월마운트, 취향에 맞게  
선택할 수 있는 다양한 프레임으로  
공간과 완벽하게 조화를 이룹니다.

## The Frame



모델명	화면크기 (대각선 길이)	크기 (가로 × 높이 × 깊이)		화질				CPU	패키지 프레임			HDMI/ USB	에너지 소비효율
		스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)	해상도	컬러	패널	화질엔진		스탠드	미니슬림 벽걸이	일반 벽걸이		
UN65LS003AFXKR	163 cm	1,453.9 × 875.5 × 294.0	1,453.9 × 830.9 × 38.3	4K UHD (3,840 × 2,160)	액티브 크리스탈 컬러	크리스탈 블랙 패널	UHD 업스케일링 엔진	쿼드 코어	박스 내 포함	박스 내 포함	WMN4277SK WMN4270SK	4/3	3등급
UN55LS003AFXKR	138 cm	1,235.0 × 750.7 × 200.0	1,235.0 × 707.8 × 38.3										

- Frame 1종 기본 포함이며, 이외 별도 구매

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

## TV

### UHD TV



**MU8000**  
다이나믹 크리스탈 컬러 4K UHD



**MU7000**  
액티브 크리스탈 컬러 4K UHD  
챔퍼 디자인 크리스탈 블랙 패널

모델명	화면크기 (대각선 길이)	크기 (가로 × 높이 × 깊이)		화질				CPU	패키지 프레임			HDMI/ USB	에너지 소비효율	
		스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)	해상도	컬러	패널	화질엔진		스탠드	미니슬림 벽걸이	일반 벽걸이			
UN82MU8000F	207 cm	1,830.1 × 1,146.1 × 387.3	1,830.1 × 1,054.0 × 61.8	4K UHD (3,840 × 2,160)	다이나믹 크리스탈 컬러	크리스탈 블랙 패널	UHD 업스케일링 엔진	쿼드 코어	박스 내 포함	-	WMN8000SK	4/3	5등급	
UN75MU8000FXKR	189 cm	1,678.4 × 1,059.4 × 354.2	1,678.4 × 971.3 × 59.6			분부심방지패널			WMN4277SK	4등급				
UN65MU8000FXKR	163 cm	1,445.1 × 913.3 × 289.6	1,445.1 × 834.3 × 54.7			크리스탈 블랙 패널			CY-S65MU800	WMN550M	3등급			
UN55MU8000FXKR	138 cm	1,226.1 × 782.7 × 246.1	1,226.1 × 710.5 × 54.8						CY-S55MU800		WMN4270SK			
UN49MU8000FXKR	123 cm	1,090.3 × 706.2 × 246.1	1,090.3 × 634.1 × 55.3						CY-S55MU800					
모델명	화면크기 (대각선 길이)	크기 (가로 × 높이 × 깊이)		화질				CPU	패키지 프레임			HDMI/ USB	에너지 소비효율	
스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)	해상도	컬러	패널	화질엔진	스탠드	미니슬림 벽걸이		일반 벽걸이					
UN65MU7000FXKR	163 cm	1,456.1 × 920.1 × 382.3	1,456.1 × 840.4 × 54.5	4K UHD (3,840 × 2,160)	액티브 크리스탈 컬러	크리스탈 블랙 패널	UHD 업스케일링 엔진	쿼드 코어	CY-S65MU700	WMN550M	WMN4277SK	3/2	2등급	
UN55MU7000FXKR	138 cm	1,235.2 × 783.9 × 334.3	1,235.2 × 715.1 × 54.8						CY-S55MU700		WMN4270SK			
UN49MU7000FXKR	123 cm	1,099.4 × 707.5 × 334.3	1,099.4 × 638.7 × 54.8											

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



**MU6500**  
퓨어 컬러 커브드 스크린  
서링 디자인 내추럴 블랙 패널



**MU6350/MU6300** - MU6300 블랙 스탠드, MU6350 실버 스탠드  
퓨어 컬러 내추럴 블랙 패널  
몰드 디자인

모델명	화면크기 (대각선 길이)	크기 (가로 × 높이 × 깊이)		화질				CPU	패키지 프레임			HDMI/ USB	에너지 소비효율	
		스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)	해상도	컬러	패널	화질엔진		스탠드	미니슬림 벽걸이	일반 벽걸이			
UN65MU6500FXKR	163 cm	1,460.3 × 907.2 × 369.1	1,460.3 × 845.8 × 110.8	4K UHD (3,840 × 2,160)	퓨어 컬러	내추럴 블랙 패널	UHD 업스케일링 엔진	쿼드 코어	CY-S65MU650	WMN550M	WMN4277SK	3/2	1등급	
UN55MU6500FXKR	138 cm	1,241.7 × 779.3 × 310.5	1,241.7 × 718.6 × 94.7						CY-S55MU650		WMN4270SK			
UN49MU6500FXKR	123 cm	1,104.1 × 701.0 × 310.5	1,104.1 × 639.9 × 97.6											
모델명	화면크기 (대각선 길이)	크기 (가로 × 높이 × 깊이)				화질				CPU	패키지 프레임			HDMI/ USB
스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)	해상도	컬러	패널	화질엔진	스탠드	미니슬림 벽걸이	일반 벽걸이						
UN75MU6350F	189 cm	1,688.9 × 1,052.6 × 384.9	1,688.9 × 971.2 × 66.0	4K UHD (3,840 × 2,160)	퓨어 컬러	내추럴 블랙 패널	UHD 업스케일링 엔진	쿼드 코어	박스 내 포함	-	WMN4277SK	3/2	5등급	
UN65MU6350FXKR	163 cm	1,436.5 × 907.6 × 369.4	1,463.5 × 844.5 × 64.6						CY-S65MU635	WMN550M	WMN4277SK		1등급	
UN55MU6350FXKR	138 cm	1,242.6 × 787.5 × 310.5	1,242.6 × 718.4 × 63.2								CY-S55MU635		WMN4270SK	1등급
UN49MU6350FXKR	123 cm	1,107.9 × 707.4 × 310.5	1,107.9 × 647.7 × 53.4								CY-S49MU635			1등급
UN43MU6300FXKR	108 cm	975.8 × 637.0 × 288.1	975.8 × 569.0 × 62.6								CY-S43MU630		WMN4070SK	1등급

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



# TV

## QLED TV



### Q8C

Q 컬러  
4면 베젤리스 디자인

커브드 스크린  
Q 디스플레이

### Q7F

Q 컬러  
4면 베젤리스 디자인

HDR 1500  
Q 디스플레이

모델명	화면크기 (대각선 길이)	크기 (가로 × 높이 × 깊이)		해상도	화질			CPU	패키지 프레임			HDMI/ USB	에너지 소비효율
		스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)		컬러	패널	화질엔진		스탠드	밀착형마운트	일반 벽걸이		
QN75Q8CAMF	189 cm	1,665.0 × 1,049.2 × 433.1	1,665.0 × 961.3 × 90.1	4K UHD (3,840 × 2,160)	Q 컬러	Q 디스플레이	Q 엔진	쿼드 코어	박스 내 포함	WMN-M21EB/KR	WMN4277SK	4/3	5등급
QN65Q8CAMFXKR	163 cm	1,441.9 × 918.5 × 375.1	1,441.9 × 828.8 × 69.4						CY-S65MQ8CA	WMN-M11EB/KR	WMN4270SK		
QN55Q8CAMFXKR	138 cm	1,225.3 × 790.2 × 300.8	1,225.3 × 705.7 × 53.1						CY-S55MQ8CA				
모델명	화면크기 (대각선 길이)	크기 (가로 × 높이 × 깊이)		해상도	화질			CPU	패키지 프레임			HDMI/ USB	에너지 소비효율
스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)	컬러	패널		화질엔진	스탠드	밀착형마운트		일반 벽걸이				
QN75Q7FAMF	189 cm	1,671.2 × 1,046.6 × 405.0	1,671.2 × 957.9 × 52.2	4K UHD (3,840 × 2,160)	Q 컬러	Q 디스플레이	Q 엔진	쿼드 코어	박스 내 포함	WMN-M21EB/KR	WMN4277SK	4/3	5등급
QN65Q7FAMFXKR	163 cm	1,444.1 × 916.7 × 376.9	1,444.1 × 826.4 × 44.0						CY-S65MQ7FA	WMN-M11EB/KR	WMN4270SK		
QN55Q7FAMFXKR	138 cm	1,225.2 × 788.4 × 303.8	1,225.2 × 703.6 × 43.9						CY-S55MQ7FA				

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

## Full HDTV



### M6200

Full HD (1,920 x 1,080)  
커브드 스크린

와이드 컬러 컨트롤  
내추럴 블랙 패널

### M5550/M5500

Full HD (1,920 x 1,080)  
울트라 슬림 디자인

와이드 컬러 컨트롤  
내추럴 블랙 패널

- 5500모델은 전면색상이 Dark Titan으로 이미지와 상이합니다.

모델명	화면크기 (대각선 길이)	크기 (가로 × 높이 × 깊이)		해상도	화질			CPU	패키지 프레임			HDMI/ USB	에너지 소비효율
		스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)		컬러	패널	화질엔진		스탠드	미니슬림 벽걸이	일반 벽걸이		
UN55M6200AFXKR	138 cm	1,240.0 × 788.6 × 293.0	1,240.0 × 722.7 × 98.0	Full HD (1,920 × 1,080)	와이드 컬러 컨트롤	내추럴 블랙 패널	HyperReal 엔진	쿼드 코어	CY-S55M6200	WMN550M	WMN4270SK	3/2	1등급
UN49M6200AFXKR	123 cm	1,105.1 × 712.2 × 293.0	1,105.1 × 646.4 × 89.3						CY-S55M6200		WMN4070SK		
모델명	화면크기 (대각선 길이)	크기 (가로 × 높이 × 깊이)		해상도	화질			CPU	패키지 프레임			HDMI/ USB	에너지 소비효율
스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)	컬러	패널		화질엔진	스탠드	미니슬림 벽걸이		일반 벽걸이				
UN55M5550AFXKR	138 cm	1,241.6 × 786.4 × 293.8	1,241.6 × 721.4 × 55.1	Full HD (1,920 × 1,080)	와이드 컬러 컨트롤	내추럴 블랙 패널	HyperReal 엔진	쿼드 코어	CY-S55M5500	WMN550M	WMN4270SK	3/2	1등급
UN49M5550AFXKR	123 cm	1,105.8 × 710.2 × 293.8	1,105.8 × 645.0 × 55.1						CY-S55M5500		WMN4070SK		
UN32M5500AFXKR	80 cm	730.4 × 487.7 × 207.5	730.4 × 433.7 × 55.1						박스 내 포함	-	WMN2090		

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

# TV

## Full HDTV



### M5200

Full HD (1,920 x 1,080)  
슬림 엣지 몰드 디자인

와이드 컬러 컨트롤  
내추럴 블랙 패널

모델명	화면크기 (대각선 길이)	크기 (가로 × 높이 × 깊이)		해상도	화질			CPU	패키지 프레임			HDMI/ USB	에너지 소비효율
		스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)		컬러	패널	화질엔진		스탠드	미니슬림 벽걸이	일반 벽걸이		
UN49M5200AFXKR	123 cm	1,118.8 × 714.1 × 337.5	1,118.8 × 650.0 × 74.2	Full HD (1,920 × 1,080)	와이드 컬러 컨트롤	내추럴 블랙 패널	HyperReal 엔진	싱글 코어	CY-S49M5200	WMN550M	WMN4070SK	2/1	1등급
UN43M5200AFXKR	108 cm	985.5 × 638.1 × 337.5	985.5 × 575.3 × 72.2						CY-S43M5200				

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

## Full HDTV



### K5110

Full HD (1,920 x 1,080)  
시니어 모드

블랙 패널+

모델명	화면크기 (대각선 길이)	크기 (가로 × 높이 × 깊이)		해상도	화질			CPU	패키지 프레임			HDMI/ USB	에너지 소비효율
		스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)		컬러	패널	화질엔진		스탠드	미니슬림 벽걸이	일반 벽걸이		
UN55K5110BF(XKR)	138 cm	1,233 × 818 × 233	1,233 × 753 × 98	Full HD (1,920 × 1,080)	와이드 컬러 컨트롤	블랙 패널+	HyperReal 엔진	싱글 코어	박스 내 포함	WMN550M	WMN4070SK	2/1	1등급
UN49K5110BF(XKR)	123 cm	1,097 × 743 × 230	1,097 × 677 × 88						CY-S49K5110BF(XKR)				
UN43K5110BF(XKR)	108 cm	964 × 667 × 189	964 × 602 × 82						CY-S43K5110BF(XKR)				

모델명	화면크기 (대각선 길이)	크기 (가로 × 높이 × 깊이)		해상도	화질			CPU	패키지 프레임			HDMI/ USB	에너지 소비효율
		스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)		컬러	패널	화질엔진		스탠드	미니슬림 벽걸이	일반 벽걸이		
UN32M4000AFXKR	80 cm	745.4 × 466.4 × 150.5	745.4 × 442.2 × 69.0	HD (1,366 × 768)	와이드 컬러 컨트롤	블랙 패널+	HyperReal 엔진	싱글 코어	박스 내 포함	-	WMN2090	2/1	1등급

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

# TV

구분	Frame	QLED		Premium UHD		UHD					FHD			HD		
모델명	LS003	Q8C	Q7F	MU9500	MU8000	MU7500	MU7000	MU6500	MU6350	MU6300	M6200	M5550 M5500	M5200	K5110	M4000	
화면크기	163 / 138 cm	189/163/ 138 cm	189/163/ 138 cm	163/138 cm	207/189/163/ 138/123 cm	163 / 138 cm	163/138/ 123 cm	163/138/ 123 cm	189/163/ 138/123 cm	108 cm	138/123 cm	138/123/ 80 cm	123/108 cm	138/123/ 108 cm	80 cm	
화질	해상도	3,840 x 2160	3,840 x 2160	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	3,840 x 2,160	3,840 x 2,160	1,920 x 1,080	1,920 x 1,080	1,920 x 1,080	1,920 x 1,080	1,366 x 768	
	컬러	액티브 크리스탈 컬러	Q 컬러	Q 컬러	다이나믹 크리스탈 컬러	다이나믹 크리스탈 컬러	액티브 크리스탈 컬러	액티브 크리스탈 컬러	Pur Color	Pur Color	Pur Color	와이드 컬러 컨트롤	와이드 컬러 컨트롤	와이드 컬러 컨트롤	와이드 컬러 컨트롤	와이드 컬러 컨트롤
화질 엔진	HDR기술	HDR	HDR 1500	HDR 1500	HDR 1000	HDR Extreme (207 / 189cm 해당) / HDR 1000	HDR	HDR	HDR	HDR	HDR	-	-	-	-	
	패널	크리스탈 블랙 패널	Q 디스플레이	Q 디스플레이	눈부심 방지 패널	눈부심 방지 패널 (189cm 해당) / 크리스탈 블랙 패널	크리스탈 블랙 패널	크리스탈 블랙 패널	내추럴 블랙 패널	내추럴 블랙 패널	내추럴 블랙 패널	내추럴 블랙 패널	내추럴 블랙 패널	내추럴 블랙 패널	블랙 패널 +	블랙 패널 +
디자인	화질 엔진	UHD Up-Scaling	Q Engine	Q Engine	UHD Remastering Engine	UHD Up-Scaling	UHD Up-Scaling	UHD Up-Scaling	UHD Up-Scaling	UHD Up-Scaling	UHD Up-Scaling	HyperReal	HyperReal	HyperReal	HyperReal	
	디밍 (Dimming)	UHD Dimming	Supreme UHD Dimming	Supreme UHD Dimming	Supreme UHD Dimming	UHD Dimming	UHD Dimming	UHD Dimming	UHD Dimming	UHD Dimming	UHD Dimming	M/D Pro	M/D Pro	-	-	
스탠드	디자인	Frame	ZERO+	ZERO	Dignity	Triumph	Chamfer	Chamfer	Shirring	Mold	Mold	Ultra Slim	Ultra Slim	Slim Edge Mold	Joiiii	Slim Edge Mold
	커브드 스크린	Flat	Curved	Flat	Curved	Flat	Curved	Flat	Curved	Flat	Flat	Curved	Flat	Flat	Flat	Flat
	스탠드	Basic Stand	Silver Curve Stand	Triad	Axis	Branch	Y-Shape	Y-Shape	V-Shape	Y-Shape / V-Shape	Y-Shape / V-Shape	Quad	Quad	V-Stand	Xde	Mini-Arc
사운드	스피커	4.2 CH	4.2 CH	2.2 CH	2.1 CH	2.1 CH	2 CH	2 CH	2 CH	2 CH	2 CH	2 CH	2 CH	2 CH	2 CH	2 CH
	출력	60 W	60 W	40 W	40 W	40 W	20 W	20 W	20 W	20 W	20 W	20 W	20 W	20 W	20 W	10 W
	Dolby Digital Plus 지원	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	DTS codec 지원	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
스마트	CPU	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Quad-Core	Single-Core	Single-Core	Single-Core
	스마트 리모컨	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-
	스마트 뷰	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-
	스포츠모드	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
연결성	HDMI / USB	4/3	4/3	4/3	4/3	4/3	3/2	3/2	3/2	3/2	3/2	3/2	3/2	2/1	2/1	2/1
	WiFi Direct	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-
	Ex-Link (RS-232C)	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부가기능	TV to Mobile 미러링	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-
	Mobile to TV 미러링	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-
	Sound 미러링 (특화)	○ (아트모드 시)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-
	시니어 모드 (특화)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-
	에너지 소비 효율	3등급	4등급 (163/138 cm) 5등급 (189 cm)	4등급 (163/138 cm) 5등급 (189 cm)	3등급	3등급 (163/138 cm) 4등급 (189 cm) 5등급 (207 cm)	2등급	2등급	1등급	1등급 (163/138 / 123/108 cm) 5등급 (189 cm)	1등급 (108 cm)	1등급	1등급	1등급	1등급	1등급

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

## TV 액세서리

### 프리미엄 설치 키트



**PIK-1**  
지원모델  
2016년 12월 이후 생산된 벽걸이 (WMN5870XK, WMN4277SK, WMN4270SK, WMN4070SK에 한함)

### 지상파 UHD 방송수신키트



**SEK-M90/KR**  
지원모델  
13년 - 16년 삼성 UHD TV  
- 지상파 UHD 본방송 수신을 위해서는 본 키트 외 별매 안테나 구매 및 연결이 추가로 필요합니다.  
- 지상파 UHD 방송은 2017년 5월 수도권, 12월 광역시 및 강원권에 실시되며, 시청지역 내 지역에서도 신호 세기에 따라 시청이 불가 할 수 있습니다.  
- 자세한 설명은 홈페이지를 참고하십시오.

### UHD 수신 실내 안테나



**UD-700G**  
지상파 DTV/UHD 방송 실내용 수신 안테나 (470MHz ~ 862MHz 수신)  
창문 및 벽면 부착형 제품  
케이블 길이: 3 m  
안테나 크기: 180 x 190 x 10 mm

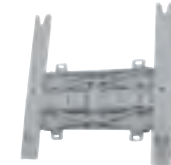
### 벽걸이



**WMN5870XK**  
지원모델  
16년 198/223 cm Curved TV



**WMN4277SK**  
지원모델  
16년/17년 163/176/189 cm TV



**WMN4270SK**  
지원모델  
16년/17년 UHD 123 ~ 152 cm, 55K6200, 55K5500



**WMN4070SK**  
지원모델  
16년/17년 108 cm UHD TV, 101 ~ 138 cm Full HD TV

### 벽걸이



**WMN2070**  
지원모델  
16/17년 80cm Full HD/HD TV (상하 20° / 좌우 20°)



**WMN2090**  
지원모델  
16/17년 80cm Full HD/HD TV (고정형)

### 미니슬림 벽걸이



**WMN550M**  
지원모델  
2014년 ~ 2016년 TV (K5500 / 5100 / 4100 80 cm 제외)

### 천장형 프레임



**CML400XK**   **CML450K**   **CML580K**  
지원모델  
14~17년 200 x 200 VESA TV   400 x 400 VESA TV   600 x 400 VESA TV

### 그래비티 스탠드



**VG-SGSM11S/KR**  
지원모델  
2017년 163 cm, 138 cm QLED TV

### 스튜디오 스탠드



**VG-STSM11B/KR**  
지원모델  
2017년 163 cm, 138 cm QLED TV 모델  
2017년 163 cm, 138 cm The Frame 모델

### 롱 스탠드



**VG-SMN1500K**  
적용모델  
UN43K5120BFXKR에 한함

- 패커지 프레임(스탠드/벽걸이)은 해당 TV모델 판매중에 구입 가능하며, 이후에는 호환(VESA) 모델로 대체될 수 있습니다.

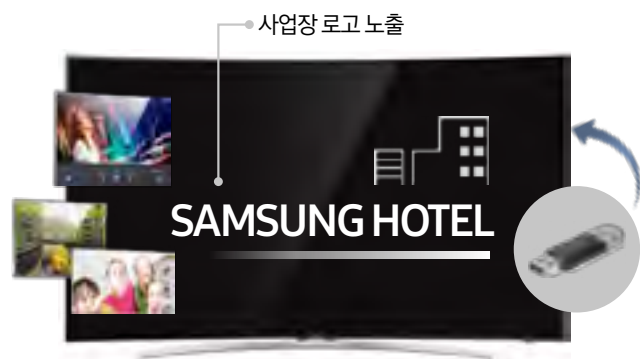
# 비즈니스 TV

비즈니스용 편의 기능으로 차별화된 가치를 제공하는 삼성 비즈니스 TV

차별화된 소재와 솔루션을 탑재하여  
숙박, 병원, 요식업소 등에서 다양한 편의기능을 통해  
최적의 사용환경을 제공합니다.



크라운파크호텔 설치 사례



### 사업장 차별화

LOGO Display 로고표출을 통해 차별화 가능  
기본 내장 기능을 통해 USB 연결만으로 간편하게  
각 사업장 로고 노출이 가능합니다.



USB Plug & Play  
콘텐츠 자동 재생

### 콘텐츠 재생

USB 플러그 앤 플레이 기능으로 간편 재생  
별도의 장비연결 없이 USB 연결만으로 이미지,  
동영상 등 다양한 형태의 콘텐츠가 자동 재생됩니다.

- 지원모델에 한함

## 삼성 비즈니스 TV



### HG43/49/55NF690DFXKR

- 강력한 몰입감을 제공하는 UHD 화질
- 편안한 휴식을 돕는 타이젠 OS 플랫폼

모델명	화면크기	크기 (가로 × 높이 × 깊이)		해상도	화질 전문칩	에너지 소비효율
		스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)			
HG43NF690DFXKR	108 cm	972.9 x 623.0 x 226.5	972.9 x 570.1 x 54.0	Full HD (1,920 × 1,080)	HyperReal	2등급
HG49NF690DFXKR	123 cm	1,105.8 x 698.0 x 226.5	1,105.8 x 645.0 x 54.6			
HG55NF690DFXKR	138 cm	1,241.6 x 774.3 x 226.5	1,241.6 x 721.4 x 54.5			

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

# 비즈니스 TV

## 삼성 비즈니스 TV



### HG32NE570FFXKR

- 슬림형 디자인으로 고품격 분위기 완성
- 다용도 활용이 가능한 홈 메뉴 탑재

모델명	화면크기	크기 (가로 × 높이 × 깊이)		해상도	화질 전문칩	에너지 소비효율
		스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)			
HG32NE570FFXKR	80 cm	745.4 x 484.2 x 192.6	745.4 x 442.2 x 69.0	1,360 x 768	HyperReal	1등급

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



### HG43NE570SFXKR

- 슬림형 디자인으로 고품격 분위기 완성
- 다용도 활용이 가능한 홈 메뉴 탑재

모델명	화면크기	크기 (가로 × 높이 × 깊이)		해상도	화질 전문칩	에너지 소비효율
		스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)			
HG43NE570SFXKR	108 cm	985.5 x 624.2 x 226.5	985.5 x 575.3 x 72.2	Full HD (1,920 × 1,080)	HyperReal	2등급

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



### HG49NE570HFXKR

- 슬림형 디자인으로 고품격 분위기 완성
- 다용도 활용이 가능한 홈 메뉴 탑재

모델명	화면크기	크기 (가로 × 높이 × 깊이)		해상도	화질 전문칩	에너지 소비효율
		스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)			
HG49NE570HFXKR	123 cm	1,118.8 x 700.1 x 226.5	1,118.8 x 650.0 x 74.2	Full HD (1,920 × 1,080)	HyperReal	1등급

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



### HG55NE570DFXKR

- 숙박 전용 디스플레이를 통한 차별화된 객실 분위기 조성
- 실시간 고급 정보 사용 서비스를 활용한 고객 경험 강화
- 맞춤형 고객용 홈 메뉴 제공

모델명	화면크기	크기 (가로 × 높이 × 깊이)		해상도	화질 전문칩	에너지 소비효율
		스탠드 포함시(mm)	스탠드 제외시(mm)			
HG55NE570DFXKR	138 cm	1,241.6 x 773.3 x 226.5	1,241.6 x 721.4 x 54.5	1,920 x 1,080	HyperReal	1등급

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

# 클라우드 모니터

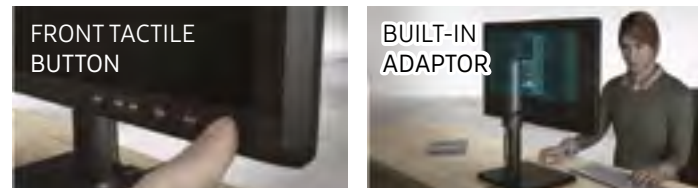
## 클라우드 컴퓨팅이란?

사용자가 필요한 소프트웨어를 자신의 컴퓨터에 설치하지 않고도 인터넷 접속을 통해 언제든 사용할 수 있고 동시에 각종 정보통신 기기로 데이터를 손쉽게 공유할 수 있는 환경을 말합니다. 강력한 보안은 물론, 비용과 관리 측면에서 보다 효율적입니다.

### 다양한 기기

구분	Syncmaster Cloud	
	C-Series	X-Series
이미지		
특징	<ul style="list-style-type: none"> <li>디스플레이 일체형</li> <li>사무환경 / 공간효율성 개선</li> <li>IT 자산관리 효율성 제고</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>다양한 디바이스와 호환 가능</li> <li>팬이 없어 소음 없는 조용한 사무 환경 조성</li> </ul>
구분	Smart PC	Galaxy Tab
	 • 오프라인 시에도 Window 7 기반 사용환경 제공 • 펜터치 / 키보드 사용 가능	 • 개인 및 업무용도 사용 가능 • Mobile 업무환경 및 우선방 사용에 적합

### 클라우드 디스플레이 주요 특징점



- 전면 촉각 버튼 채용으로 기존 터치형 보다 오작동 등의 불편 감소
- 어댑터 내장형으로 편리한 설치/사용 가능, 어댑터 바닥문제 해소, 벽설치 편의

C-Series	X-Series	깔끔한 선 정리 및 공간확보
 • Virtual Desktop 환경에 최적화된 일체형 디자인 • 단순한 HW구성, 최적화된 Client OS 및 Software	 • 케이ابل링 70% 이상 감소, 책상 50% 이상 공간 절약	
높이조절	Swivel / Pivot / Tilt	
 • 100 mm ~ 150 mm 높이 조절 가능 • HAS : Height Adjustment Stand	 • 고화질 삼성모니터와 Swivel, Pivot, Tilt 기능으로 편리한 사용	

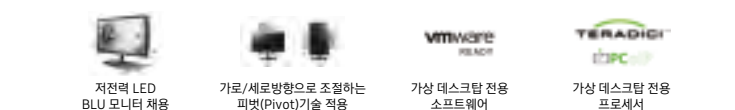


- Fanless (소음 감소), 스피커 내장 (멀티미디어 강화), VESA 월마운트 (설치 편의), 캔싱턴 슬롯 (보안 확보)으로 고객 편의 극대화

### Zero Client 모니터

Teradici Chipset 을 통해, Server 자원과 Network 접속만으로 Desktop업무를 처리하는 VMware 전용 클라우드 디스플레이

모델명	LF24FN1PFBZXKR / LF24FN1PFCZXKR / LF22FN1PFCZXKR			LF00FNXPFBZXKR
	NC241	NC221	NX-N2	
모델코드	LF24FN1PFBZXKR	LF24FN1PFCZXKR	LF22FN1PFCZXKR	LF00FNXPFBZXKR
하드웨어	Teradici Tera2321			
메모리	DDR3 512 MB			
화면사이즈	59.8 cm (16:9)	59.8 cm (16:9)	54.6 cm (16:9)	-
패널 타입	a-Si TFT active matrix			
디스플레이	밝기	300 cd/m <sup>2</sup>	250 cd/m <sup>2</sup>	-
명암비	1,000:1 (typ)			
해상도	1920 x 1080			
응답속도	5 ms			
USB	6 ea			
입출력	비디오	D-sub IN, DVI-H OUT		Display Port Out, DVI-H Out
오디오	MIC IN, Audio In, Headphone OUT		MIC IN, Headphone OUT	
스피커	1W x 2 ea		2W x 1 ea	
전원	소비전력 Max : 52 W, Typical : 28 W			Max : Less than 30 W, Typical : Less than 7 W
소비전력 (대기모드)	Less than 1.1 W			Less than 11 W (Stand By) / Less than 0.3 W (Poweroff)
기타	기능 Tilt, Swivel, Pivot, HAS 월마운트 VESA 100 x 100 mm			- VESA 100 x 100 by Cradle



### Thin Client 모니터

Local CPU, Memory, SSD 등 기본적인 Hardware Device 와 Embedded OS 를 탑재 하여, Network 로 연결된 Server 를 통해 업무를 처리하도록 설계된 클라우드 디스플레이

모델명	LF22FT2FPZXKR / LF24FT2FPZXKR	
	TC222T	TC242T
모델코드	LF22FT2FPZXKR	LF24FT2FPZXKR
하드웨어	AMD GX-222 2.2 GHz Dual	
메모리	DDR3 4 GB	
저장장치	SSD 32 GB	
그래픽카드	AMD Radeon™ R5E	
운영체제	Windows Embedded Standard 7 (WES 7 32 bit / 64 bit)	
화면사이즈	54.6 cm (16:9)	59.8 cm (16:9)
디스플레이	패널 타입	a-Si TFT active matrix
밝기	250 cd/m <sup>2</sup>	
명암비	1,000:1 (typ)	
해상도	1,920 x 1,080	
응답속도	5 ms	
USB	USB (3.0 x 2 ea / 2.0 x 4 ea)	
비디오	DVI-I OUT	
입출력	오디오 MIC IN, Headphone OUT	
스피커	1W x 2 ea	
소비전력	Max 58 W, Typical 27 W	
전원	소비전력 Less than 2.7 W	
기타	기능 Tilt, Swivel, Pivot, HAS 월마운트 VESA 100 x 100 mm	



# TV 모니터

## TV 모니터



### T28/24H313

USB 콘텐츠를 모니터로 바로 재생 (- 일부 코덱 미지원)

TV튜너 내장

모델명	화면 크기	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도	에너지소비효율
LT28H313HKDXKR	69.8 cm	200 cd/m <sup>2</sup> (Typ)	Mega∞ DCR (Static 1,200 : 1 (Typ))	8 ms (GTG)	178° / 178°	1,366 × 768 (HD)	1등급
LT24H313HKDXKR	59.8 cm	250 cd/m <sup>2</sup> (Typ)	Mega∞ DCR (Static 3,000 : 1 (Typ))				

- 색상 : Black - Interface : HDMI 2, USB 1, Component In (Y/Pb/Pr) 1, Composite In (AV) 1, Digital Audio Out (Optical) 1, RF In 1  
 - 기타기능 : Sports Mode, Digital Clean View, Game Mode, ConnectShare™ (USB 2.0), OSD 지원언어 (한국어, 영어), 자막지원, 자동채널설정, 자동전원꺼짐, 전자 프로그램 가이드 (EPG)



### V27F390

풍부한 표현력의 3,000 : 1 정적 명암비

최적의 멀티테스킹을 위한 178° 커브드 모니터

모델명	화면 크기	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도	에너지소비효율
LV27F390FKDXKR	68.6 cm	250 cd/m <sup>2</sup> (Typ)	3,000 : 1	4 ms	178° / 178°	1,920 x 1,080 (Full HD)	1등급

## WQHD 모니터



### 삼성 WQHD 모니터

#### LS32D850T (WQHD)

WQHD로 풀 HD보다 1.8배 더 생생한 리얼 화질

10억개의 컬러로 생생한 색상 표현

모델명	화면크기	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도
LS32D85KTSN/KR	81.2 cm	300 cd/m <sup>2</sup> (Typ)	Mega∞ DCR (Static 3,000 : 1 (Typ))	5 ms (GTG)	178° / 178°	2,560 × 1,440 (WQHD)

- 색상 : Matt Black & Titanium Silver - Interface : Display Port, HDMI, 헤드폰, Audio In, USB Hub, Dual Link DVI  
 - 기타기능 : Eco Saving, Samsung MagicBright3, Off Timer, Image Size, PIP 2.0, PBP, USB Super-charging, Magic Up-scaling, Eco Light Sensor, OSD Auto Rotate, Game mode, Easy Setting Box, Magic Rotation Auto



### 삼성 WQHD 모니터

#### C34F791W

퀀텀닷 디스플레이 기술로 풍부한 색 재현력

최적의 멀티테스킹을 위한 178° 시야율



### 삼성 WQHD 모니터

#### C34H890W

울트라 WQHD (3440 x 1440) 디스플레이

비즈니스 환경에 최적화된 USB-C타입 포트 지원

모델명	화면크기	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도
LC34F791WQLXPE	86.4 cm	300 cd/m <sup>2</sup> (Typ)	3,000 : 1(Typ)	4 ms (GTG)	178° / 178°	3,440 x 1,440
LC34H890WJIXCI	86.4 cm	300 cd/m <sup>2</sup> (Typ)	3,000 : 1(Typ)	4 ms (GTG)	178° / 178°	3,440 x 1,440

커브드 모니터

눈에 맞춘 곡면으로 편안함을 보다

# 삼성 커브드 모니터

C49HG90D



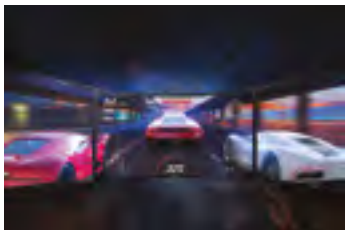
**커브드 화면을 통한 현실적인 생동감과 깊이 있는 몰입감**

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



**다양한 각도에서도 선명하고 뛰어난 화질**

3,000:1 명암비와 250 cd/m<sup>2</sup>의 뛰어난 화면 밝기, 178° 광시야각으로 더욱 놀라운 시청 경험을 즐길 수 있습니다.



**엔터테인먼트에 최적화된 모니터**

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



**장시간 작업도 걱정 없는 눈 보호 모드**

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

모델명	화면크기	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도
LC49HG90DMKXKR	124.2 cm	350 cd/m <sup>2</sup> (Typ)	3,000:1 (Typ), 2,400:1 (Min)	1 ms	178° / 178°	3,840 × 1,080
LC24F392FHKXKR	59.8 cm	250 cd/m <sup>2</sup> (Typ)	Mega∞ DCR (Static 3,000 : 1 (Typ))	4 ms (GTG)		1,920 × 1,080 (Full HD)
LC27F396FHKXKR	68.6 cm					1,920 × 1,080 (Full HD)

- 색상 : Black High Glossy - Interface : D-Sub, HDMI, Headphone  
- 기타기능 : Eco Saving, Samsung MagicBright, Samsung MagicUpscale, Image Size, Game Mode, Flicker free, Eco Saver Mode, Easy Setting Box (S24)



**삼성 커브드 모니터 C27FG73F**

우리 눈에 꼭 맞춘 1800R 곡률의 리얼화질 장상을 최소화하는 화면 Free Sync 기술

모델명	화면크기	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도
LC27FG73FQKXKR	68.6 cm	250 cd/m <sup>2</sup>	3,000 : 1 (Typ)	2 ms	178° / 178°	1,920 x 1,080
LC32HG70QQKXKR	80 cm	350 cd/m <sup>2</sup>	3,000 : 1 (Typ)	1 ms	178° / 178°	2,560 x 1,440



**삼성 커브드 모니터 C32HG70Q**

- QLED 디스플레이 기술로 풍부한 색 재현력  
- 커브드 화면이 제공하는 편안한 몰입감



**삼성 커브드 모니터 C32F391F**

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

모델명	화면크기	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도
LC32F391FWKXKR	80.1 cm	250 cd/m <sup>2</sup> (Typ)	Mega∞ DCR (Static 5,000 : 1 (Typ))	4 ms (GTG)	178° / 178°	1,920 × 1,080 (Full HD)

- 색상 : Black - Interface : Display Port Headphone, HDMI 2개 - 기타기능 : Samsung MagicBright, Eco Saving Plus, 눈 보호 모드, Flicker free, Game Mode, Image Size

# 모니터

## 일반 모니터



**V32F391**

1800R 곡률의 광시야각 178° 커브드 모니터  
풍부한 표현력의 3000 : 1 정적 명암비

모델명	화면크기	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도
LV32F391FKOXKR	80.1 cm	250 cd/m <sup>2</sup> (Typ)	3,000 : 1	4 ms	178° / 178°	1,920 x 1,080 (Full HD)

- 색상 : 화이트 - Interface : D-SUB, HDMI x 2, Component In (Y/Pb/Pr), Composite In (AV), USB, Audio In, Headphone  
- 기타기능 : Dolby Digital Plus, DTS Studio Sound, DTS Premium Sound 5.1, 스피커(5W x 2), 웹 마운트 사운드 모드



**삼성 모니터 S24C230BL**

비즈니스 환경에 어울리는 최적화된 성능

모델명	화면크기	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도	비율
비즈니스 LS24C230BL / CR	59 cm	300 cd/m <sup>2</sup> (Typ)	Mega∞ DCR (Static 1,000 : 1 (Typ))	5 ms (GTG)	170° / 160°	1,920 × 1,080 (Full HD)	16 : 9
LS24H650FDKXKR	60.4 cm	250 cd/m <sup>2</sup> (Typ)	1,000 : 1 (Typ), 700 : 1 (Min)	5 ms (GTG)	178° / 178°	1,920 × 1,080 (Full HD)	16 : 9

- 색상 : Black - S24H650F 모델의 스탠드는 Pivot/HAS/Tilt/Swivel 모두 가능한 모델입니다. - Interface : D-Sub, DVI - 기타기능 : Multi Screen S/W, Samsung MagicBright3



**삼성 모니터 S24H650F**

비즈니스 환경에 최적화된 성능 178°/178° 지원 PLS 광시야각 모니터



**삼성 모니터 S22/24/27F354F**

눈보호 모드 플리커프리



**삼성 모니터 S32F351F**

눈보호 모드 플리커프리

모델명	화면크기	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도
비즈니스 LS22F354FHKXKR	54.6 cm	200 cd/m <sup>2</sup> (Typ)	Mega∞ DCR (Static 1,000 : 1 (Typ))	5 ms (GTG)	170° / 160°	1,920 × 1,080 (16 : 9)
비즈니스 LS24F354FHKXKR	68.5 cm	250 cd/m <sup>2</sup> (Typ)		4 ms (GTG)	178° / 178°	
비즈니스 LS27F354FHKXKR	59.8 cm					

모델명	화면크기	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도
LS32F351FUKXKR	80.1 cm	250 cd/m <sup>2</sup> (Typ)	Mega∞ DCR (Static 5,000 : 1 (Typ))	5 ms (GTG)	178° / 178°	1,920 × 1,080 (16 : 9)

- 색상 : Black(S22/27) / 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(S22/27)

비즈니스 환경에 어울리는 다양한 기능!

# 삼성 모니터 SE450

S19/22/23/24/27E450



### 깜빡임이 없어 눈이 편안한 플리커 프리

화면의 깜빡임이 없기 때문에 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.



### 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)



### 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/m <sup>2</sup> (Typ)	Mega <sup>∞</sup> DCR (Static 1,000:1 (Typ))	5 ms (GTG)	170° / 160°	1,280 × 1,024 (5 : 4)
<b>비즈니스</b> LS19E45KBRS/KR	48.2 cm					1,920 × 1,080 (16 : 9)
<b>비즈니스</b> LS22E45KFSA/KR	54.6 cm					
LS22E45KMSS/KR	54.6 cm					
<b>비즈니스</b> LS22E45KBWS/KR	55.8 cm					
<b>비즈니스</b> LS24E45KFSA/KR	60.9 cm					

- 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



## 삼성 모니터 S20D300NH, S24D300H

눈보호 모드  
플리커프리

모델명	화면 크기	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도
<b>비즈니스</b> LS20D300NH/KR	49.4 cm	200 cd/m <sup>2</sup> (Typ)	Mega <sup>∞</sup> DCR (Static 600 : 1 (Typ))	5 ms (GTG)	90° / 65°	1,366 × 768
<b>비즈니스</b> LS24D300HSA/KR	60.9 cm	250 cd/m <sup>2</sup> (Typ)	Mega <sup>∞</sup> DCR (Static 1,000 : 1 (Typ))	2 ms (GTG)	170° / 160°	1,920 × 1,080

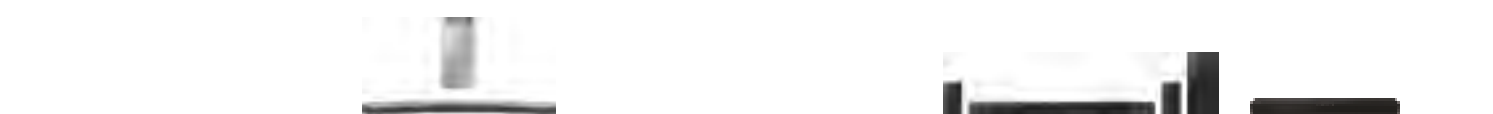
- 색상 : [20] Red Gradation Glossy, [23/24] Black High Glossy - Interface : D-Sub/HDMI(S20 제외), Audio Out(S23)  
- 기타기능 : [20] Samsung MagicBright, Samsung MagicUpscale, Samsung MagicAngle(S22E310H), Eco Saving Plus, Game mode, Image Size, Flicker Free, Eye Saver Mode(S19/22E310H) [24] Samsung MagicUpscale, Samsung MagicAngle(S24D300H), Eco Saving, Game mode, Off Timer, Image Size, Flicker free [23] Eco Saving, Magic Upscale, Multi Screen S/W, Samsung MagicBright3, Samsung MagicAngle, Off Timer, MagicTune/Image Size

# AV

## AV

구분	원바디 사운드바			
모델명	HW-MS751/KR	HW-MS6501/KR	HW-MS651/KR	HW-MS550/KR
채널, 주파수	5 Ch, 35 Hz ~	3 Ch, 38 Hz ~	3 Ch, 40 Hz ~	2 Ch, 44 Hz ~
스피커 유닛	우퍼 6개 / 트위터 3개 / 상향 트위터 2개	우퍼 6개 / 트위터 3개	우퍼 6개 / 트위터 3개	우퍼 4개 / 트위터 2개
센터 스피커	●	●	●	-
디스토크션 캔슬링	●	●	●	-
멀티스피커 컨트롤	●	●	●	●
UHQ 32bit 오디오	●	-	-	-
HD Audio(Hi-res)	●	●	●	●
서라운드 사운드 확장	●	●	●	●
4K Pass-thru	●	●	●	-
TV 무선연결	●	●	●	●
블루투스	●	●	●	●
멀티룸(Wi-Fi)	●	●	●	●
본체 사이즈(mm)	1,150 × 78(80) × 130	1,160 × 80 × 168	1,060 × 78 × 130.5	890.0 × 71.0 × 130.5
후방 스피커(별도 구매)	SWA-9000S/KR	SWA-9000S/KR	SWA-9000S/KR	SWA-9000S/KR

- 17년도 사운드바 벽걸이 설치 시, 월마운트(WMN100MS/KR) 또는 VESA마운트(WMN300SB/KR) 별도 구매. HW-M4501/KR의 경우, 월마운트가 박스 내 포함되어 있습니다.  
- TV 무선연결 기능은 삼성 TV M5500(17년형), K5500(16년형), J5900(15년형) 이상부터 호환 가능합니다. (15년형 TV JU6300 시리즈는 TV 무선연결 미지원)



구분	커브드 사운드바	구분	사운드바(ATMOS)	사운드바
모델명	HW-M4501/KR	모델명	HW-K950/KR	HW-J250/KR
채널, 주파수	2.1 Ch, 45 Hz ~	출력	500 W	80 W
스피커 유닛	미드레인지 4개 / 트위터 2개 / 서브우퍼 1개	채널	5.1.4	2.2
센터 스피커	-	무선 서브우퍼	●	-
UHQ 32bit 오디오	-	HD Audio(Hi-res)	●	-
HD Audio(Hi-res)	-	서라운드 사운드 확장	●	3D 사운드+
서라운드 사운드 확장	●	Dolby ATMOS	●	-
4K Pass-thru	-	센터 스피커	●	-
TV 무선연결	●	TV 무선연결	●	●
블루투스	●	블루투스	●	●
멀티룸(Wi-Fi)	-	블루투스 Power On	●	●
본체 사이즈(mm)	1,078 × 475 × 129	멀티룸(Wi-Fi)	●	-
후방 스피커(별도 구매)	SWA-8500S/KR	월마운트(벽걸이용)	●	-
		본체 사이즈(mm)	1,210.2 × 81.7 × 131.4	720 × 67 × 75

- HW-J250/KR 사운드바 벽걸이 설치 시, 월마운트(WMN100HW) 별도 구매.  
- TV 무선연결 기능은 삼성 TV M5500(17년형), K5500(16년형), J5900(15년형) 이상부터 호환 가능합니다. (15년형 TV JU6300 시리즈는 TV 무선연결 미지원)



구분	무선 후방 스피커 키트			구분	무선 360 오디오
모델명	SWA-9000S/KR	SWA-8500S/KR	SWA-8000S/KR	모델명	WAM1500/KR
출력	+W80(최대)	+W80(최대)	+W80(최대)	무지향 사운드	●
채널	+2채널	+2채널	+2채널	HD Audio	●
본체 사이즈(mm)	무선수신기 : 50 × 201.3 × 132 스피커 : 87.5 × 147 × 87.5	무선수신기 : 50 × 201.3 × 132 스피커 : 76.2 × 126.9 × 76.2	무선수신기 : 50 × 201.3 × 132 스피커 : 76.2 × 126.9 × 76.2	트위터 / 우퍼	1 / 1
호환 가능 사운드바	HW-MS651/KR HW-MS6501/KR HW-MS751/KR HW-MS550/KR	HW-M360/KR HW-M4501/KR	HW-K360/KR HW-K450/KR HW-K551/KR HW-J6001R/KR	블루투스	●
				TV 무선연결	●
				무선랜	●
				본체 사이즈(mm)	123 × 232 × 123

- 해당 제품은 호환 가능한 사운드바와 연결 시에만 작동이 됩니다.

- 제어장치 Android 2.3.3 또는 그 이상 / iOS 6.1 또는 그 이상



구분	UHD 블루레이 플레이어		SMART 3D 블루레이 플레이어	
모델명	UBD-M8500/KR	BD-J7500/KR	BD-J5900/KR	BD-J5500/KR
UHD 블루레이	●	-	-	-
3D 블루레이	-	●	●	●
UHD 업스케일	●	-	-	-
비디오 업스케일(DVD)	●	●	●	●
스마트 허브	●	●	-	-
스크린 미러링	-	●	●	-
웹브라우저	●	●	-	-
무선랜	●	●	-	-
Dolby True HD	●	●	●	●
본체 사이즈(mm)	406.0 × 44.7 × 230.0	430 × 45.9 × 201	290 × 39 × 221	290 × 39 × 221

- 이미지는 연출 것으로 실제 제품과 다를 수 있으며, 제품의 색상은 카탈로그 인쇄 과정에서 실제와 약간 다를 수 있습니다. 상기 기능은 해당 모델에 한하여 일부 기능은 변경될 수 있습니다.



**저음부터 고음까지 강력한 최대 60W 출력**

중저음을 담당하는 112mm 대형 우퍼와 고음을 담당하는 40mm 트위터 6개가 적용되어 저음부터 고음까지 최대 60W 출력으로 파워풀하면서도 감미로운 사운드를 자랑합니다.



**공간을 채우는 360 사운드**

당신이 있는 공간 전체를 채우는 Sweet around를 경험해보세요. 전 방향에 고루 배치된 6개의 트위터와스테레오 와이드닝(stereo-widening) DSP 기술로 소리를 전후좌우 모두 전달해 공간을 360도 풍부하게 채워줍니다.



**편리한 사용성**

무선으로 넓은 거실뿐만 아니라 어디서든 360 사운드를 감상할 수 있습니다. 터치 한 번에 블루투스로 음악 스트리밍이 가능합니다.

**사운드, 이제 쇼가 되다**

**눈이 즐거운 360 라이트쇼**

음악의 분위기에 따라 변하는 라이트쇼와 LED 라이트도 공간에 감각적으로 연출할 수 있습니다. 눈으로 볼 수 있는 소리를 즐겨보세요.

**PULSE3**



**ColorSync 기능으로 공간을 특별하게 연출해 보세요.**

- Color Sync : 다른 PULSE3 기기들 근처에서 제품을 흔들면 LED라이트 컬러가 같이지는 기능.

**아침을 여는 아름다운 사운드**

**HORIZON**



**상쾌한 아침을 위한 알람기능 및 USB 충전**

FM 라디오, 두 개의 알람 시간 설정과 다양한 알람 사운드 선택이 가능하며 Horizon과 함께 아침을 상쾌하게 시작할 수 있습니다. 또한 스마트폰 과 태블릿을 충전할 수 있어 잊지 않고 짐들기 전 충전할 수 있습니다.



**아웃도어에 강한 360 사운드**

어디서나 동일한 소리를 즐기는 360 사운드를 눈으로 확인할 수 있습니다. 3개의 40mm 드라이버와 이중 패시브 라디에이터를 장착해 야외에서도 풍부한 사운드를 경험할 수 있습니다.



**물놀이 중에도 걱정없는 강력한 방수 기능**

IPX7 등급의 방수 기능으로 물놀이 중이나 제품이 일시적으로 물에 잠겨도 걱정 없이 언제 어디서나 편리하게 즐길 수 있습니다.

- IPX7 : 물 속 1m에서 30분간 보호



**최대 12시간 지속되는 즐거움**

360 라이트쇼 기능을 사용하면서도 완충 후 최대 12시간 사운드를 즐길 수 있습니다.

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



**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**



구분	JBL 스피커						
모델명	PULSE3	FLIP4	HORIZON	CHARGE3	CLIP2	GO	
색상	블랙, 화이트	블랙, 그레이, 화이트, 블루, 민트, 레드	블랙, 화이트	블랙, 그레이, 민트, 블루, 레드	블랙, 그레이, 민트, 블루, 레드	블랙, 그레이, 옐로우, 레드, 오렌지, 민트, 블루, 핑크	
스피커	블루투스	BT 4.2	BT 4.2	BT 4.1	BT 4.2	BT 4.1	
	Wi-Fi	X	X	X	X	X	
	최대출력	20W	16W	10W	20W	3W	3W
	주파수 응답특성	65Hz ~ 20kHz	70Hz ~ 20kHz	70Hz ~ 20kHz	65Hz ~ 20kHz	120Hz ~ 20kHz (-6dB)	180Hz ~ 20kHz
	스피커 구성	3 x 40mm, 듀얼 패시브 라디에이터	2 x 40mm, 듀얼 패시브 라디에이터	2 x 45mm	2 x 50mm, 듀얼 패시브 라디에이터	1 x 40mm	1 x 40mm
사운드 특징	360 Sound, 360 Light	-	-	-	-	-	
방수	IPX7	IPX7	-	IPX7	IPX7	-	
배터리	최대 재생시간	12시간	12시간	20시간	8시간	5시간	
	배터리 용량	6,000mAh	3,000mAh	-	6,000mAh	730mAh	600mAh
	I/O 포트	3.5mm Audio Cable 입력	3.5mm Audio Cable 입력	3.5mm Audio Cable 입력	3.5mm Audio Cable 입력	3.5mm Audio Cable 입력 (일체형)	3.5mm Audio Cable 입력
구조 특징	Interactive Light Show	-	-	-	일체형 클립(카라비너)	휴대 스트랩용 후크	
제품 사양	앨티 스피커	JBL Connect+	JBL Connect+	X	JBL Connect	무선 데이지체인 (2대의 Clip2를 연결해 사용 가능)	X
	스피커폰	○	○	X	○	○	○
	외부장치 충전	-	-	5V, 1A (최대) x 2	배터리팩 기능	-	-
	크기 (W x H x D)	223 x 92 x 92mm	68 x 175 x 70mm	183 x 81 x 162mm	213 x 87 x 88.5mm	141 x 94 x 42mm	68.3 x 82.7 x 30.8mm
	무게	960g	515g	890g	800g	184g	130g

- 더 많은 라인업은 하만 카탈로그에서 확인 가능합니다. - 무게는 제품 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있음

**JBL**



구분	JBL 사운드바	
모델명	CINEMA SB450	
색상	블랙	
스피커	블루투스	BT 3.0
	최대출력	440W (사운드바240W+서브우퍼200W)
	주파수 응답특성	40Hz ~ 20kHz
	사운드바	58mm
	우퍼	200mm
사운드 특징	Harman 디스플레이 서라운드 (가상의 서라운드 사운드)	
I/O 포트	HDMI 입력부, HDMI 출력부 1개 (ARC), 디지털 옵티컬 입력부 1개, 스테레오 아날로그 Aux 입력부 1개	
앨티 스피커	JBL Connect	
크기 (W x H x D)	사운드바	1,100 x 76 x 97mm
	우퍼	320 x 320 x 355.5mm
무게	사운드바	3.4kg
	우퍼	9.5kg

**harman/kardon**



구분	harman/kardon 스피커		
모델명	Aura Studio2	Go + Play	
색상	블랙	블랙	
스피커	블루투스	BT	BT 4.1
	Wi-Fi	X	X
	최대출력	60W	100W (전원 연결시)
	주파수 응답특성	50Hz ~ 20kHz	50Hz ~ 20kHz
	스피커 구성	40mm 트위터 x 6 + 112mm 우퍼	2 x 90mm, 2 x 20mm
사운드 특징	360도 Sound (하만의 독점적인 스테레오 와이드닝(stereo-widening) DSP(디지털 신호처리) 기술을 사용하여, 공간을 에워싸는 듯한 균형잡힌 사실감있는 사운드 제공)		
최대 재생시간	-	8시간	
배터리 용량	-	22.2Wh	
I/O 포트	3.5mm Audio Cable 입력	3.5mm Audio Cable 입력	
외관 및 소재	Animated되는 화이트 LED Lighting (터빈, 센터돔)	Stainless steel handle and fabric grill	
앨티 스피커	Wireless Dual Sound	Wireless Dual Sound	
스피커폰	지원	지원(2 MIC NR/EC)	
외부장치 충전	-	○	
크기 (W x H x D)	-	4175 x 2115 x 181.5mm	
무게	-	3,433g	

- 더 많은 라인업은 하만 카탈로그에서 확인 가능합니다. - 무게는 제품 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있음

**AKG**



구분	AKG 헤드셋	
모델명	N60NC Wireless	
색상	블랙	
스피커	블루투스	BT 4.0 (aptX, AAC)
	감도	111dB SPL/V@1kHz
	최대입력	30mW
주파수 응답특성	10Hz ~ 22kHz	
스피커 구성	다이내믹 드라이버	
전압	32 Ohm	
사운드 특징	AKG Signature Sound (깊은 저음, 중역을 풍부하게 재생)	
최대 재생시간	15시간 (ANC 및 BT 사용시) 30시간 (ANC)	
배터리 용량	610mAh	
구조 특징	- 3D 플딩 구조	
	- 메모리폼 및 프로테인코팅 가죽이 적용된 이어패드	
제품 사양	- 울프림 방지 Fabric 케이싱	
	비고	능동형 소음 제거 기술 (Active Noise Cancellation)
무게	199.4g	

# 복합기 | 프린터

- 45 디지털복합기
- 48 레이저프린터
- 52 레이저복합기
- 54 팩시밀리 | 잉크젯프린터
- 55 잉크젯복합기
- 57 옵션 | 소모품



자 세 한  
고 객  
도 입 사 례  
확 인 하 세 요

복합서비스 편의점 시대를 열다

## 삼성 컬러 레이저프린터

GS25 편의점 멀티키오스크 적용 현장

### 무인과금 프린팅 솔루션이 적용된 멀티 키오스크



#### 컬러 레이저프린터(SL-C3010ND)

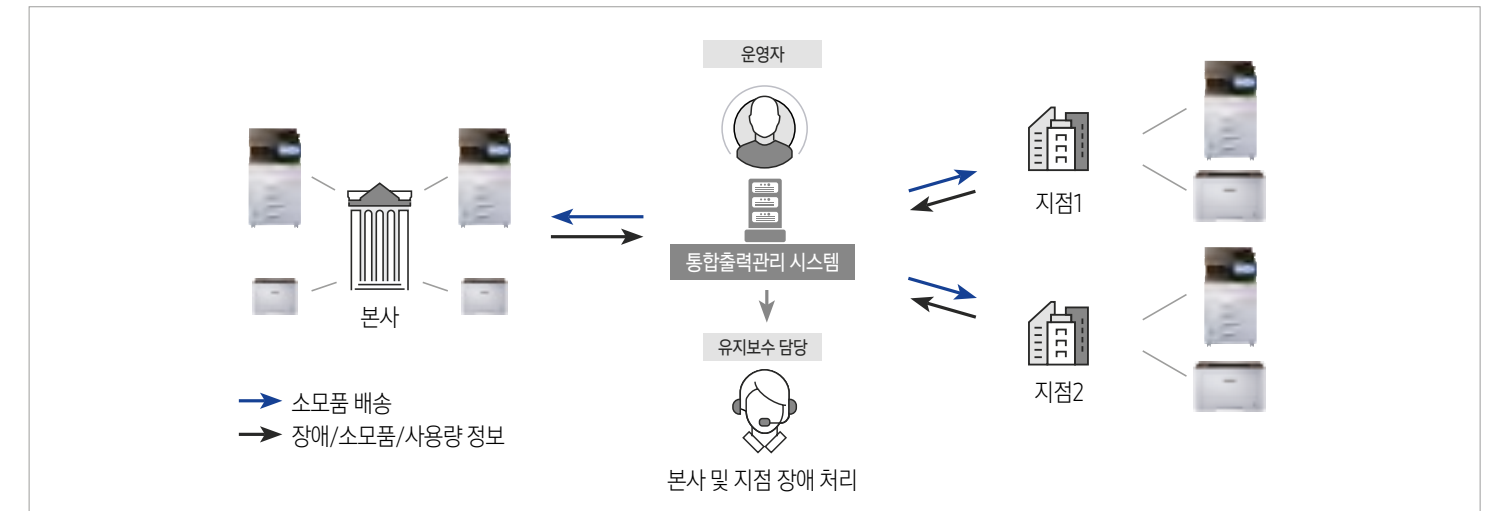
- 듀얼 CPU 장착으로 분당 최대 30매 출력
- 9,600 X 600 dpi 높은 해상도로 선명한 출력
- 에코 드라이버 설정으로 에너지 사용량 절감

# 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

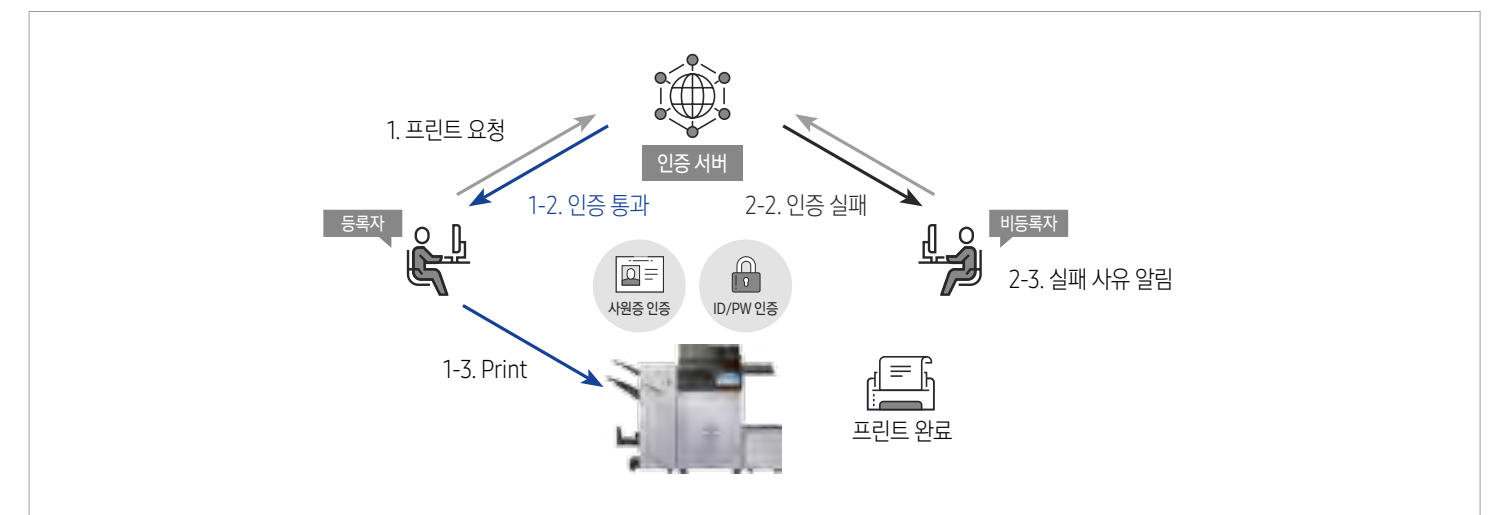
- 원격 장비 모니터링 및 장애처리를 통해 유지보수비 절감 및 업무중단 최소화

#### 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



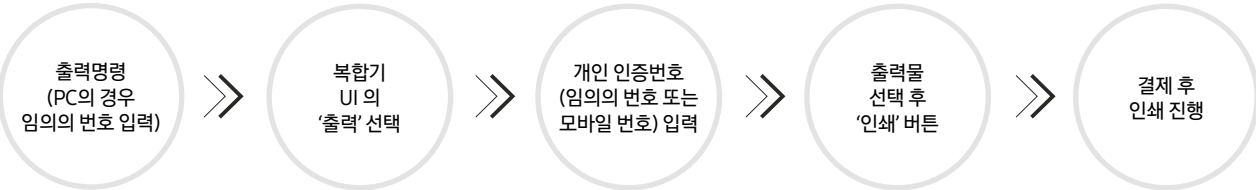
# 디지털복합기

## 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)



#### 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

그린스퀘어랩프, 중앙도서관, 작전도서관, 발안도서관, 태백도서관, 커피앤드랩(경기도)

#### 결제 방식

신용카드, 체크카드, Tmoney 티머니, cashbee 캐시비, payOn 페이온

### SCP (Samsung Cloud Printing)

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

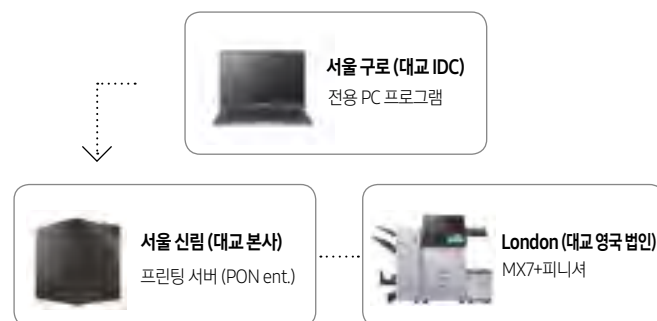
#### 다양한 종류의 솔루션 군

- 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 : (주)대교 - PrinterOn Enterprise

- 국내에서 인쇄한 학습지를 해외로 선박 운송(원본 유출 방지 목적)
- 배송 시간 1달 소요, 막대한 참고 및 운영 비용

- 국내에서 SCP를 통해 해외로 원격 인쇄
- 운송비용, 배송시간, 참고, 운영비 절감 효과
- 현지 법인 요청에 의한 긴급 견 대용 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	전체조사 모델	전체조사 모델	전체조사 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-K3300NR 모델임



- 이미지는 SL-X3220NR 모델임



- 옵션 변경 가능



- 옵션 변경 가능

### 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 600 x 600 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 x 600 dpi, 4,800 x 4,800 dpi / 전송방식 : Email, FTP, SMB, USB, WSD, PC	
Fax속도/해상도	33.6 kbps / 최대 600 x 600 dpi	
메모리 / HDD / CPU	1.5 GB / 320 GB (옵션) / 1 GHz Dual core	
디스플레이	178 mm 컬러 터치 패널 LCD (800 x 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% 차트), 이미지징 유니트/드럼 100,000 매, 페토너통 100,000 매, 현상기 300,000 매	

### 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 x 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 x 600 dpi, 4,800 x 4,800 dpi / 전송방식 : Email, FTP, SMB, HDD, USB, WSD, PC	
Fax속도/해상도	33.6 kbps / 최대 600 x 600 dpi	
메모리 / HDD / CPU	2 GB / 320 GB / 1 GHz Dual core	
디스플레이	178 mm 컬러 터치 패널 LCD (800 x 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% 차트), 이미지징 유니트/드럼 (블랙/컬러) 50,000/50,000 매, 현상기 300,000 매, 페토너통 약 33,700 매 (5% 차트)	

### 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 x 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 x 600 dpi, 4,800 x 4,800 dpi / 전송방식 : Email, FTP, SMB, BOX, USB, WSD, PC			
Fax속도/해상도	33.6 kbps / 최대 300 x 300 dpi			
메모리 / HDD / CPU	6GB (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 (32/64bit) / 2003 (32/64 bit) / Vista (32/64 bit) / 2008 / Win7 / 2008 R2 (64 only) / Win8 / 2012 / Win8.1 / 2012 R2 / Linux / Mac OS@ X10.6 ~ 10.10			
소모품	토너 MLT-K706S (45,000 매), 드럼 MLT-R706 (450,000 매), 페토너통 MLT-W706 (300,000 매)			

### 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 x 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 x 600 dpi, 4,800 x 4,800 dpi / 전송방식 : Email, FTP, SMB, BOX, USB, WSD, PC			
Fax속도/해상도	33.6 kbps / 최대 300 x 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 (32/64 bit) / 2008 / Win7 / 2008 R2 (64 only) / Win8 / 2012 / Win8.1 / 2012 R2 / Linux / Mac OS@ X10.6 ~ 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), 페토너통 CLT-W806 (71,000 매)			

# 디지털복합기 | 레이저프린터

## A3 디지털복합기



- 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 / 첫장 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), 페토너통 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 / 첫장 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 / 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 CLT-K808S (23,000 매 5 %) / CLT-C/M/Y808S (20,000 매 5 % Coverage), 드럼 CLT-R808 (100,000 매), 페토너통 CLT-W808 (33,700 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-M2029 / M2029W

업무 공간까지 절약하는 경제적인 초소형 레이저프린터

모델명	SL-M2029	SL-M2029W
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 / 금지방식	● / 150 매 표준 용지함	
용지규격	A4 / A5 / Letter / Legal / Executive / Folio / Oficio / ISO B5 / JIS B5 / 봉투 (Monarch, Com10, DL, C5) / 편지 (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 8.1 / 8 / 7 / Vista / XP / 2008R2 / 2008 / 2003 / 2012, Mac OS X 10.5 - 10.9, 각종 Linux	
소모품	토너 카트리지가 : MLT-D111H/B2B (1,100 매)	

- 토너 카트리지가 출력량 : ISO/IEC 19752 기준



- 이미지는 SL-M2625 모델임

### SL-M2620ND / M2625

사용편의성을 높인 모노 레이저프린터

모델명	SL-M2620ND	SL-M2625 <small>인쇄 토너 프린터</small>
인쇄	속도 : 분당 최대 26 매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 1,200 × 1,200 dpi (4,800 × 600)	
메모리 / CPU	128 MB / 600 MHz	
양면 인쇄 (기본지원)	●	-
인터페이스	Hi-speed USB 2.0 / Ethernet 10 / 100 Base-TX	Hi-Speed USB 2.0
금지방식	250 매 카세트	250 매 카세트
호환 OS	Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2000 / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS × 10.5 ~ 10.8, Various Linux	Windows 8.1 / 8 / 7 / Vista / XP / 2008R2 / 2008 / 2003 / 2012, Mac OS X 10.5 - 10.10, Various Linux
소모품	토너 카트리지가 : MLT-D115L/B2B (3,000 매)	토너 카트리지가 : MLT-D116L (3,000 매)

- 토너 카트리지가 출력량 : ISO/IEC 19752 기준



### SL-M2820ND

사용편의성을 높인 모노 레이저프린터

모델명	SL-M2820ND
인쇄	속도 : 분당 최대 28 매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 1,200 × 1,200 dpi (4,800 × 600)
메모리 / CPU	128 MB / 600 MHz
양면 인쇄 (기본지원)	●
NFC 기능	-
인터페이스	Hi-speed USB 2.0 / Ethernet 10 / 100 Base-TX
금지방식	250 매 카세트
호환 OS	Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2000 / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS × 10.5 ~ 10.8, Various Linux
소모품	토너 카트리지가 : MLT-D115L/B2B (3,000 매)

- 토너 카트리지가 출력량 : ISO/IEC 19752 기준



### SL-M3320ND

빠르고 전문성 높은 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
금지방식	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 카트리지가 : MLT-D203S (3,000 매), MLT-D203L (5,000 매)

- 토너 카트리지가 출력량 : ISO/IEC 19752 기준



### 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
금지방식	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 카트리지가 : MLT-D203S (3,000 매), MLT-D203L (5,000 매), MLT-D203E (10,000 매)		

- 토너 카트리지가 출력량 : ISO/IEC 19752 기준

# 레이저프린터

## 흑백 레이저프린터



### SL-M4020NX

빠르고 전문성 높은 모노 레이저프린터

모델명	SL-M4020NX
인쇄 (흑백 / 컬러)	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 (흑백 / 컬러)	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)	●
애플리케이션	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	Windows 8.1 / 8 / 7 / Vista / XP / 2012 / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS X 10.6 - 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

## 컬러 레이저프린터



SL-436W

### SL-C436/C436W

생생한 컬러를 경제적으로 제공하는 컬러 레이저프린터

모델명	SL-C436 <b>알뜰토너 프린터</b>	SL-C436W <b>알뜰토너 프린터</b>
인쇄 (흑백 / 컬러)	속도 : 분당 최대 18 매 / 4 매 (A4 기준) / 해상도 : 최대 2,400 × 600 dpi	
메모리 / CPU	64 MB / 400 MHz	
수동 양면 인쇄	●	
용지규격 / 용지종류	76 x 152.4 mm ~ 216 x 355.6 mm / Plain Paper, Thin Paper, Bond, Pre-Printed, Recycled, Label, CardStock, Thick, Cotton, Colored, Glossy	76 x 152.4 mm ~ 216 x 355.6 mm / Plain Paper, Thin Paper, Bond, Pre-Printed, Recycled, Label, CardStock, Thick, Cotton, Colored, 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 10 / 8 / 7 / Vista / XP / 2008R2 / 2008 / 2003, 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) 최초 구입 시, 검정 700 매/파랑 500 매/빨강 500 매/노랑 500 매 토너 카트리지 내장	

# 레이저프린터

## 컬러 레이저프린터



### 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, 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) / 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 (ISO / IEC 19798 기준) (최초 구입 시, 1,000 매 토너 카트리지 내장) Y / M / C 토너 카트리지 : 연속 출력 시, 평균 1,800 매 (ISO / IEC 19798 기준) (최초 구입 시, 700 매 토너 카트리지 내장)



### 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, 편지 용지, 투명 용지, 인쇄된 용지, 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 - ISO / IEC 19752 기준 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

### 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 9600 × 600 dpi
메모리 / CPU	256 MB / 듀얼 CPU (Main: 800 MHz / Sub: 400 MHz)
수동 양면 인쇄	●
용지규격 / 용지종류	98 x 127 mm - 216 x 356 mm / Plain Paper, Thin Paper, Bond, Pre-Printed, Recycled, Label, CardStock, Thick, Cotton, Colored, Glossy
인터페이스	Hi-Speed USB 2.0, 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-K603L (8,000 매) Y/M/C 토너 카트리지 : CLT-C603L (5,000 매), CLT-M603L (5,000 매), CLT-Y603L (5,000 매) 최초 구입 시, 검정 4,000 매/파랑 2,500 매/빨강 2,500 매/노랑 2,500 매 토너 카트리지 내장



### SL-C1404W

NFC, WPS, 모바일 프린트기능의 고성능 컬러 레이저프린터



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	K 토너 카트리지 : 2,500 매 (ISO / IEC 19798 기준) / (최초 구입 시 1,000 매 토너 카트리지 내장) C/M/Y 토너 카트리지 : 1,800 매 (ISO / IEC 19798 기준) / (최초 구입 시 700 매 토너 카트리지 내장) (CLT-K504S 2,500 매, CLT-C504S, CLT-M504S, CLT-Y504S 1,800 매 씩)

### SL-C4010N **NEW**

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 x 600 dpi
메모리 / CPU	512MB / Dual CPU (800MHz+400MHz)
양면 인쇄 / 급지방식	● / 550매 카세트, 50매 다목적 급지
용지규격 / 용지종류	98 x 127 mm ~ 216 x 356 mm / 일반 용지, 얇은 용지, 두꺼운 용지, 본드, 색지, 카드, 편지봉투, 포토용지, 인쇄된 용지, 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 x 10.6-10.11, Sun Solaris 9-11 (x86, SPARC), HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium), IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1 (PowerPC)
소모품	표준 : 검정 (CLT-K603L, 15,000매), 파랑 (CLT-C603L, 10,000매), 빨강 (CLT-M603L, 10,000매), 노랑 (CLT-Y603L, 10,000매)



## 레이저복합기

## 흑백 레이저복합기



M2079W/FW

## SL-M2079 / M2079W / M2079F / M2078FW

모바일에서도 바로 바로 프린트하는 스마트 레이저복합기

SL-M2079W / SL-M2078FW **NFC**

모델명	SL-M2079	SL-M2079W	SL-M2079F	SL-M2078FW
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) / 편지 (76 × 127 mm - 216 × 356 mm)			
급지방식	150 매 카세트 (최대 820 매)			
인터페이스	Hi-Speed USB 2.0	Hi-Speed USB 2.0 / Wireless 802.11 b/g/n	Hi-Speed USB 2.0	Hi-Speed USB 2.0 / Wireless 802.11 b/g/n
호환 OS	Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS × 10.5 ~ 10.8, 각종 Linux / Unix			
NFC 기능	-	●	-	●
소모품	토너 카트리지: MLT-D111H/B2B (1,100 매)			

- 토너 카트리지 출력량: ISO / IEC 19752 기준

## SL-M2670N / M2670FN / M2675FN

사용편의성을 높인 모노 레이저복합기



- 이미지는 SL-M2675FN 모델임

모델명	SL-M2670N	SL-M2670FN	SL-M2675FN <b>양면토너 프린터</b>
인쇄·복사 속도 / 인쇄해상도	분당 최대 26 매 (A4 기준) / 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	128 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 8 / 7 / Vista / XP / 2000 / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS × 10.5 ~ 10.8, Various Linux	Windows 8.1 / 8 / 7 / Vista / XP / 2008R2 / 2008 / 2003 / 2012, Mac OS X 10.5 ~ 10.10, Various Linux	
소모품	토너 카트리지: MLT-D115L/B2B (3,000 매)		

- 070 및 인터넷 전화를 통한 팩스 사용은 지원되지 않습니다.

## SL-M2870FD / M2880FW

파워풀한 멀티플레이 레이저복합기

**NFC**

모델명	SL-M2870FD	SL-M2880FW
인쇄·복사 속도 / 인쇄해상도	분당 최대 28 매 (A4 기준) / 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	128 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	Hi-Speed USB 2.0 / Ethernet 10/100 Base-TX / Wireless 802.11 b/g/n
호환 OS	Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2000 / 2008R2 / 2008 / 2003, Mac OS × 10.5 ~ 10.8, Various Linux	
NFC 기능	-	●
소모품	토너 카트리지: MLT-D115L/B2B (3,000 매)	

- 070 및 인터넷 전화를 통한 팩스 사용은 지원되지 않습니다.

## 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-M3870FW

빠르고 선명한 고품질 모노 레이저복합기



모델명	SL-M3870FW
인쇄·복사 속도 / 인쇄해상도	분당 최대 38 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 820 매)
인터페이스	Hi-Speed USB 2.0 / Ethernet 10 / 100 Base-TX / Wireless 802.11 b/g/n
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)

- 070 및 인터넷 전화를 통한 팩스 사용은 지원되지 않습니다.

## 레이저복합기

## 흑백 레이저복합기



- 이미지는 SL-M4080FX 모델임

## SL-M4070FR / SL-M4070FX / SL-M4080FX

컬러 터치LCD스크린 등 사용자편의성 높은 고성능 모노 레이저복합기

모델명	SL-M4070FR	SL-M4070FX	SL-M4080FX
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	256 MB		기본 1 GB (최대 2 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 / Host USB 1 Port	Hi-Speed USB 2.0 / Ethernet 10 / 100 Base-TX / Direct USB (앞면) / Host USB (뒷면 port)	Hi-Speed USB 2.0 / Ethernet 10 / 100 Base-TX / Direct USB (앞면)
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), MLT-D203E (10,000 매), MLT-D201S (10,000 매), MLT-D201L (20,000 매), MLT-D203U (15,000 매)		

- 토너 카트리지 출력량: ISO / IEC 19752 기준

## 컬러 레이저복합기



- 이미지는 SL-C486W 모델임

## SL-C486/C486W/C486FW

공간 활용도까지 고려한 경제형 컬러 레이저복합기

SL-C486W / SL-C486FW **NFC**

모델명	SL-C486 <b>양면토너 프린터</b>	SL-C486W <b>양면토너 프린터</b>	SL-C486FW <b>양면토너 프린터</b>
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	Hi-Speed USB 2.0 / 10/100 Base Tx / Wireless 802.11 b/g/n		
호환 OS	Windows XP / 2003 / Vista / 2008 / 7 / 2008 R2 / Mac OS X 10.6-10.10, 각종 Linux	Windows 8 / 7 / Vista / XP / 2008R2 / 2008 / 2003, 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) 최초 구입 시, 검정 700 매/파랑 500 매/빨강 500 매/노랑 500 매 토너 카트리지 내장		

## SL-C1454N / SL-C1454FW

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

SL-C1454FW **NFC**

모델명	SL-C1454N	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	Hi-Speed USB 2.0 / 10/100/1000 Base Tx	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	K 토너 카트리지: 2,500 매 (ISO / IEC 19798 기준) / (최초 구입 시 1,000 매 토너 카트리지 내장) C / M / Y 토너 카트리지: 1,800 매 (ISO / IEC 19798 기준) / (최초 구입 시 700 매 토너 카트리지 내장) (CLT-K504S 2,500 매, CLT-C504S, CLT-M504S, CLT-Y504S 1,800 매씩)	

- 070 및 인터넷 전화를 통한 팩스 사용은 지원되지 않습니다.

## CLX-4195N

사용성 뛰어난 편리한 컬러 레이저복합기

**NFC**

모델명	CLX-4195N
인쇄·복사 속도 / 인쇄해상도	흑백: 분당 최대 18 매 (A4 기준), 컬러: 분당 최대 18 매 (A4 기준) / 최대 9,600 × 600 dpi
스캔 해상도 (확장) / Fax 속도	최대 4,800 × 4,800 dpi
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, Index Card Stock, Postcard, Envelope (Monarch, No-10, DL, C5, C6, No 9)
인터페이스	High-Speed USB 2.0, 10 / 100 / 1000 Base-TX
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) / 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 19798 기준) (최초 구입 시, 1,000 매 토너 카트리지 내장) Y / M / C 토너 카트리지: 연속 출력 시, 평균 1,800 매 (ISO / IEC 19798 기준) (최초 구입 시, 700 매 토너 카트리지 내장)

- 070 및 인터넷 전화를 통한 팩스 사용은 지원되지 않습니다.

## 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
스캔 해상도 (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, 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) / 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 19798 기준) (최초 구입 시, 1,000 매 토너 카트리지 내장) Y / M / C 토너 카트리지: 연속 출력 시, 평균 1,800 매 (ISO / IEC 19798 기준) (최초 구입 시, 700 매 토너 카트리지 내장)

- 070 및 인터넷 전화를 통한 팩스 사용은 지원되지 않습니다.

# 레이저복합기 | 팩시밀리 | 잉크젯프린터

## 컬러 레이저복합기



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) / Fax 속도	최대 4,800 × 4,800 dpi / -	
메모리	512 MB	
용지규격	76 × 127 mm - 216 × 356 mm / 일반 용지, 얇은 용지, 두꺼운 용지, 카드, 편지 용지, 투명 용지, 인쇄된 용지, 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 카트리지가 : 일반 2,000 매 (최초 구입 시 2,000 매 토너 카트리지가 내장) 최대 6,000 매 * ISO / IEC 19752 기준 Y / M / C 토너 카트리지가 : 일반 1,500 매 (최초 구입 시 1,500 매 토너 카트리지가 내장) 최대 3,500 매 * ISO / IEC 19752 기준	

- 070 및 인터넷 전화를 통한 팩스 사용은 지원되지 않습니다.



SL-C3060FR / C3060ND		경제적이고 편리한 고성능 컬러 레이저복합기	SL-C3060FR <b>NFC</b>
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 x 127 mm - 216 x 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 카트리지가 : CLT-K503L (8,000 매) Y/M/C 토너 카트리지가 : CLT-C503L (5,000 매), CLT-M503L (5,000 매), CLT-Y503L (5,000 매) 최초 구입 시, 검정 4,000 매 / 파랑 2,500 매/빨강 2,500 매/노랑 2,500 매 토너 카트리지가 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 / 영인내 / 복사 수동 지면	●	
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) / 편입 (76 × 127 mm - 216 × 356 mm / 3.0" × 5.0" - 8.5" × 14")	
소모품	토너 카트리지가 : MLT-D101H/B2B (1,650 매)	

- 070 및 인터넷 전화를 통한 팩스 사용은 지원되지 않습니다.

## 잉크젯프린터



SL-J5520W		NEW 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 x 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 카트리지가 : 모노 INK-K410 (최대 1,000 매), 컬러 INK-C410/M410/Y410 (청록색/심홍색/노란색, 최대 825 매)	



SL-J3525W		빠른 출력으로 사무환경에 적합한 잉크젯 프린터
모델명	SL-J3525W	
인쇄 (흑백 / 컬러)	흑백 : 34 ppm (ISO Standard : 22 ppm), 컬러 : 34 ppm (ISO Standard : 18 ppm)	
인쇄 해상도	최대 2,400 x 1,200 dpi	
월 최대 출력매수	최대 30,000 매	
인터페이스	USB 2.0/Ethernet 802.3/10/100, WiFi 802.11b/g/n	
급지/배지	250 매 / 150 매	
호환 OS	Windows 10, 8, 8.1 (32/64 bit), Windows 7 (32/64 bit)	
소모품	잉크 카트리지가 : 모노 INK-K310 (최대 2,000 매), 컬러 INK-C310/M310/Y310 (청록색/심홍색/노란색, 최대 1,600 매)	

## 잉크젯 복합기

## 빠른 출력으로 사무 환경에 적합한

# 잉크젯 복합기

## SL-J3570FW



다양한 문서에 대하여 빠른 인쇄를 제공하여 업무처리 시간을 줄여줍니다.  
분당 최대 37페이지까지 출력(37ppm)이 가능하며  
플로우와 생산성을 높일 수 있습니다.

**분당 최대 37매 출력**



## SL-J5560FW **NEW** 대량 출력, 복사, 스캔까지 SMB에 적합한 새로운 잉크젯 복합기

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)



## SL-J3570FW 빠른 출력으로 사무환경에 적합한 잉크젯 복합기

SL-J3570FW	
인쇄 속도 (흑백/컬러)	흑백 : 37 ppm (ISO Standard : 24 ppm), 컬러 : 37 ppm (ISO Standard : 20 ppm)
복사 속도 (흑백/컬러)	흑백 : 최대 22 cpm (ISO Standard, Laser Comparable), 컬러 : 최대 16 cpm (ISO Standard, Laser Comparable)
인쇄·복사 해상도	인쇄 : 최대 4,800 x 1,200 dpi, 복사 : 최대 4,800 x 1,200 dpi
스캔해상도 (광학)	최대 1,200 dpi
월 최대 출력매수	최대 30,000 매
인터페이스	USB 2.0/Ethernet 802.3/10/100, WiFi 802.11b/g/n
급지/배지	250 매 / 150 매
호환 OS	Windows 10, 8, 8.1 (32/64 bit), Windows 7 (32/64 bit)
소모품	잉크 카트리지가 : 모노 INK-K310 (최대 2,000 매), 컬러 INK-C310/M310/Y310 (청록색/심홍색/노란색, 최대 1,600 매)



## SL-J2165W 프린터에서 복사, 스캔까지 All-in-One 잉크젯 복합기

SL-J2165W	
인쇄 속도 (흑백/컬러)	흑백 : 22 ppm (ISO Standard : 12 ppm), 컬러 : 21 ppm (ISO Standard : 8 ppm)
복사 속도 (흑백/컬러)	흑백 : 최대 10 cpm (ISO Standard, Laser Comparable), 컬러 : 최대 5 cpm (ISO Standard, Laser Comparable)
인쇄·복사 해상도	인쇄 : 최대 4,800 x 1,200 dpi, 복사 : 최대 600 x 600 dpi
스캔해상도 (광학)	최대 1,200 dpi
인터페이스	USB 2.0/WiFi 802.11n
급지/배지	125 매 / 25 매
호환 OS	Windows 10, 8, 8.1 (32/64 bit), Windows 7 (32/64 bit)
소모품	잉크 카트리지가 : 모노 INK-M260 (최대 200 매), 컬러 INK-C260 (최대 165 매)



## SL-J2960FW A3 출력지원, 사무환경에 적합한 잉크젯 복합기

SL-J2960FW	
인쇄 속도 (흑백/컬러)	흑백 : 33 ppm (ISO Standard : 15 ppm), 컬러 : 29 ppm (ISO Standard : 8 ppm)
복사 속도 (흑백/컬러)	흑백 : 최대 9 cpm (ISO Standard, Laser Comparable), 컬러 : 최대 6 cpm (ISO Standard, Laser Comparable)
인쇄·복사 해상도	인쇄 : 최대 4,800 x 1,200 dpi, 복사 : 최대 4,800 x 1,200 dpi
스캔해상도 (광학)	최대 1,200 dpi
월 최대 출력매수	최대 12,000 매
인터페이스	USB 2.0/Ethernet 802.3/10/100, WiFi 802.11b/g/n, USB host
급지/배지	250 매 / 75 매
호환 OS	Windows 10, 8, 8.1 (32/64 bit), Windows 7 (32/64 bit)
소모품	잉크 카트리지가 : 모노 INK-K410 (최대 1,000 매), 컬러 INK-C410/M410/Y410 (청록색/심홍색/노란색, 최대 825 매)

# 잉크젯 복합기 | 프린터 라인업

## 잉크젯복합기



### SL-J1665

프린트에서 복사, 스캔까지 All-in-One 잉크젯 복합기

모델명	SL-J1665
인쇄 속도 (흑백/컬러)	흑백 : 20 ppm (ISO Standard : 75 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 해상도	인쇄 : 최대 4,800 x 1,200 dpi, 복사 : 최대 600 x 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 카트리지가 : 모노 INK-M180 (최대 190 매), 컬러 INK-C180 (최대 165 매)



### SL-J1760FW

프린트에서 복사, 스캔까지 All-in-One 잉크젯 복합기

모델명	SL-J1760FW
인쇄 복사 속도 (흑백/컬러)	분당 최대 21 매 / 분당 최대 17 매 (A4 기준), 분당 최대 6 매 / 분당 최대 4매 (A4 기준)
인쇄 해상도	최대 4,800 x 1,200 dpi, 흑백 / 컬러 : 최대 300 x 300 dpi / 최대 600 x 600 dpi
스캔해상도 (광학)	최대 1,200 x 1,200 dpi
디스플레이	5.08 cm 모노 LCD
인터페이스	Hi-Speed USB 2.0, Wireless 802.11 b/g/n
급지/배지	100 매 / 30 매
호환 OS	Windows XP(32bit, SP3 이상) / Vista / 7 / 8 / 8.1
소모품	잉크 카트리지가 : 모노 INK-M170 (최대 190 매), 컬러 INK-C170 (최대 165 매)

		개인/SOHO용				사무용			
A3 디지털 복합기	흑백								
	컬러								
다기능 A4 디지털 복합기	흑백								
	색								
흑백 레이저 프린터	A4								
	A3								
컬러 레이저 프린터	A4								
	A3								
흑백 레이저 복합기	A4								
	A3								
컬러 레이저 복합기	A4								
	A3								
팩시밀리	A4								
	A3								
잉크젯 프린터	A4								
	A3								
잉크젯 복합기	A4								
	A3								

# 옵션 | 소모품

## 토너

구분	모델명	토너		세부사항	호환기종
		Option	내역		
드럼	CF-5100	CF-5100D3	광정	2,500 매	CF-5100P, 530, 531P
	CF-560R	CF-D560RA	광정	3,000 매	CF-565P, 755P
	CF-555P	CF-550D3	광정	3,000 매	CF-550S
	CF-6800	CF-6800D6	광정	6,000 매	
	ML-1610, 2010 ser. SCX-43XX ser.	MLT-D119S	광정	2,000 매	ML-1620, 1625, 1610R, ML-2010, ML-2010R, SCX-4321 / 4521F ML-2510 / 2570 / 2571N / 2570G
	ML-1640 ser.	MLT-D108S	광정	1,500 매	ML-1640K, 1641K, 1642K, 2240K, 2241K
	ML-1660 / 70 ser. ML-1865 ser.	MLT-D104S/B2B	광정	1,500 매	ML-1660K, 1661K, 1665K, 1665K / DCS, 1673, 1674, 1678, 1673 / HYP, 1673 / DCS ML-1865K, 1865WK, 1665K
	ML-19XX ser.	MLT-D105S/B2B	광정	1,500 매	ML-1910K, 1915K, 1916K, 1916K / DCS, 2525K, 2580NK, 2580NK / GOV, 2540 SCX-4600K, 4605K, 4610K, 4610K / DCS, 4623FK, 4623FN, CF-450, 650P
	ML-2150	ML-2150D8	광정	8,000 매	SCX-2150 / 2151N
	ML-216X ser.	MLT-D101H/B2B	광정	1,650 매	ML-216X Ser., SCX-340X Ser., SF-760P
	ML-2250	ML-2250D5	광정	5,000 매	ML-2250 / 2251N
	ML-2510	ML-2010D3	광정	3,000 매	
ML-2550S	ML-2550DA	광정	10,000 매	ML-2550 / 2551N	
ML-2851DK, ML-2450DK	ML-D2850A	광정	2,000 매	ML-2851DK / ML-2852NDK / 2851DKG / 2852NDKG	
ML-2950 ser. SCX-472FD	MLT-D103S	광정	1,500 매	ML-2951D, 2950ND SCX-4728FD, 4727FD, 4729FW	
ML-3050	ML-D3050A	광정	4,000 매	ML-3050 / 3051N / 3051ND / 3051NG / 3051NDG	
ML-3471DK	ML-D3470A	광정	4,000 매	ML-3471DK, 3472NDK / 3471DKG, 3472NDKG	
ML-3310 SCX-4833	MLT-D205S	광정	2,000 매	ML-3310D, 3310ND, 3710D, 3710ND, 3710DW SCX-4833FR, 5637FR, 5737FW	
ML-3550N	ML-3550DF	광정	25,000 매		
ML-3560	ML-3560DB	광정	12,000 매	ML-3560 / 3561N / 3560G	
ML-3753ND	MLT-D305S	광정	7,000 매	ML-3753ND	
ML-4055N	MLT-D308S	광정	10,000 매	ML-4055N, 4555N	
ML-4550	ML-D4550A	광정	10,000 매	ML-4550 / 4551N	
모노제품	ML-4510ND / 5010ND / 5015ND	MLT-D307S	광정	7,000 매	ML-4510ND, 5010N, / 5015ND
	ML-5510	MLT-D309E	광정	10,000 매	ML-5510N / 5510ND / 6510ND
	ML-5510N	MLT-R309	광정	80,000 매	ML-5510N, 5510ND, 6510ND
	ML-6060	ML-6060D6	광정	6,000 매	ML-6070, 6080, 6085
	ML-7300AG	ML-7300DA	광정	10,000 매	ML-7300AG, 7300N, 7300T, 7300VI
	ML-8300	ML-8300DB	광정	12,000 매	ML-8300 / 8300N / 8300G
	ML-8400	ML-D8400A	광정	12,000 매	ML-8400 / N / G / 8800 / N / G / 8900 / N / G
	ML-8700	ML-8700DC	광정	14,000 매	ML-8700 / 8700N / 8700G
	ML-8851N / 8951N	MLT-D380L	광정	20,000 매	ML-8851N / 8951N
	SCX-4100	SCX-4100D3	광정	3,000 매	SCX-4150
	SCX-4200	SCX-D4200A	광정	3,000 매	SCX-4210
	SCX-4300 ser. SCX-4501K	MLT-D109S	광정	2,000 매	SCX-4300K, 4310K, 4315K ML-1631K, SCX-4501K
SCX-4520	SCX-4720D3	광정	3,000 매	SCX-4520 / 4720F / 4720FG	
SCX-4650 ser. SCX-4652F	MLT-D117S	광정	2,500 매	SCX-4650, SCX-4650F, SCX-4652F	
SCX-4725F	MLT-D209S	광정	2,000 매	SCX-4725F / 4725FN	
SCX-4824FNK	MLT-D209L/B2B	광정	5,000 매	SCX-4824FNK / 4828FNK / ML-2855NDK ML-2855D, 2855ND	
SCX-5115	SCX-5312D6	광정	6,000 매	SCX-5112 / 5312F / 5115 / 5315F	
SCX-5530FN	SCX-5315R2	광정	15,000 매		
SCX-5635FNK	SCX-D5530A	광정	4,000 매	SCX-5635FNK, 3475D, 3475ND	
SCX-6220	SCX-D5530B	광정	8,000 매	SCX-6220 / 6320F / 6520FN, 6322DN SCX-6220 / 6320F / 6520FN	
M2825, M2875 시리즈 (분리형)	MLT-D11S/B2B	광정	3,000 매	SL-M2620, SL-M2620ND, SL-M2820ND, SL-M2820DW SL-M2670N, SL-M2670FN, SL-M2870FD, SL-M2870FW	
M3375FD, M3825D (분리형)	MLT-D116	광정	3,000 매	SL-M2625, SL-M2675FN	
M3825D (분리형)	MLT-R204	광정	3,000 매		
M3320, M3820, M3870, M4020, M4070	MLT-D204E	광정	10,000 매	SL-M3375FD, SL-M3825D	
M3820, M3870, M4020, M4070	MLT-D203S	광정	3,000 매		
M4020, M4070	MLT-D203L	광정	5,000 매		
SL-M202X Ser., SL-M207X Ser.	MLT-D203E	광정	10,000 매	M3820D, M3820DW, M3870FW, M4020ND, M4070FX, M4020ND, M4070FX, M4020NX, M4070FX	
CLP-300	MLT-D11H/B2B	광정	1,100 매	SL-M202X Ser., SL-M207X Ser.	
CLP-351NK	CLP-R300A	20,000 매		CLP-300 / 300N, CLX-3160N / FN	
SORKT PM KIT	CLP-R350A	20,000 매			
FUSER	ML-V4550			CLP-650 시리즈	







# 냉난방 | 에너지

냉난방 | 에너지

64  
시스템에어컨

77  
일반에어컨

79  
LED 조명



자 세 한  
고 입 사례  
도 입 사례  
확 인 하 세 요

원의 완전함이 공간도 바람도 360도 바꾸다

## 삼성 시스템에어컨 360

투썸플레이스(천안 통정점) 도입사례



실내기가 궁금하다면 미리 만나보세요.  
**삼성 시스템에어컨 360 AR (증강현실) 모바일 앱**

실내 인테리어와 자연스럽게 어울리는 360 카세트의 혁신적인 원형 디자인을 가상으로 체험할 수 있는 증강현실 모바일 앱입니다.

앱 설치방법 :  
"구글 Play 스토어" 실행 → "360카세트" 검색 → "360 Cassette Installer" 설치

# 시스템에어컨

## 삼성 시스템에어컨 360



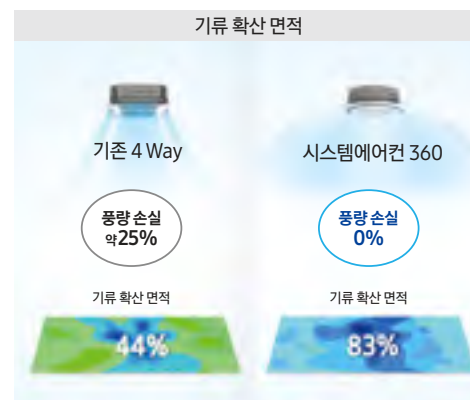
### 더 쾌적한 냉방

항공기나 풍력발전기 등에서 활용하는 기류 응용 원리에서 착안한 부스터 팬을 적용, 수직 / 수평 기류를 구현해 직접 닿는 찬바람의 불쾌감을 줄여 쾌적한 냉방을 실현합니다.



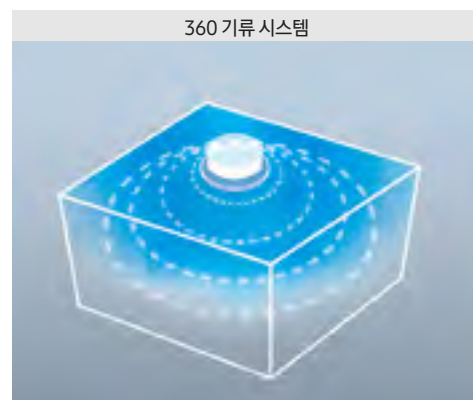
### 더 신속한 냉방

바람의 방향을 조절하는 블레이드를 없애고 바람을 자연스럽게 유도해 기류 손실을 최소화하여 빠른 냉방 효과를 얻을 수 있습니다.



### 더 균일한 냉방

고르게 바람이 나오는 원형 토출구로 각지대를 최소화해 구석구석 어느 위치에서도 균일하게 쾌적한 냉방을 즐길 수 있습니다.



## 설치사례



정식당

밍글스

두타면세점



인테리어를 살려주는 다양한 패널 디자인

# 시스템에어컨

## 시스템에어컨 용도별 라인업

### 대형건물용

실외기	DVMS	<p>고층 빌딩용 고효율 공조 시스템 - 고효율 에너지 절감 효과 - 스마트 압축/스마트 인버터 기술 - 저온냉방성능 강화</p>
	GHP	<p>모듈형 가스 냉-난방 - 신규 압축기로 운전능력 향상 - 도시가스, LPG 선택적 운전가능 - 대용량 모듈화로 관리 간소화</p>
	DVMS GEO	<p>신재생에너지 시스템 - 외기 온도의 영향이 적어 경제적 - 최대 60마력 확보의 공간 활용성 - 신재생에너지 설비 인증 제품</p>
	DVMS WATER	<p>수열원을 이용한 안정적인 냉-난방 - 6면 밀폐구조의 저소음 운전 - 외부 환경 변화에 안정적인 운전가능 - 최대 60마력으로 공간 활용성 확보</p>

### 중앙공조용

DVM Chiller	<p>냉온수 및 저온수를 만드는 공냉식 히트펌프 - 다양한 출수온도 (-10°C ~ 55°C) - 모듈조합을 통한 최적설계 - Compact Size</p>
-------------	---

### 바닥난방 | 급탕

삼성 히트펌프 보일러	<p>바닥난방 및 온수 급탕 솔루션 - 주거용 및 상업용 바닥난방, 급탕 - 유류비 대비 비용절감</p>
-------------	--

### 중소건물용

DVMS Eco	싱글 에어컨	중대형 에어컨
<p>중소 규모 공조 솔루션 - 전면 토출형 최대용량 14HP - 실외기 1대로 실내기 최대 21대 연결</p>	<p>상업공간을 위한 프리미엄 에어컨 - 프리미엄 고성능 인버터 시스템 - 에너지 소비효율 1등급 - 컴팩트형 실내기/실외기</p>	<p>중소형 업소를 위한 스탠드형 실내기 - 에너지 소비효율 1등급 - 친환경/혁신성 인증</p>

### 실내기

시스템에어컨 360	<p>세계 최초 원형 디자인의 실내기 - 인테리어와 조화되는 디자인 - 사각지대 없는 균일한 냉방</p>
무풍 시스템에어컨 4Way	<p>무풍 지능냉방 실내기 - 온습도 자동감지 및 바람각도 조절 - 바람 없이 시원한 무풍냉방</p>
무풍 시스템에어컨 인테리어 4Way	<p>실용성을 강조한 천장형 실내기 - 컴팩트 사이즈 - 4방향 쾌적바람</p>
무풍 시스템에어컨 1Way	<p>무풍 시스템에어컨 실내기 - 직접 닿는 찬바람 없이 쾌적한 무풍냉방 - 넓은 공간도 빠르고 균일하게</p>
1Way	<p>슬림하고 심플한 천장형 실내기 - 프리미엄 Fluid 판넬 - 초미세먼지 필터 적용</p>
2Way	<p>좁은 공간을 위한 양방향 실내기 - 오토 서라운드 스윙 - 실내기 자가진단</p>
덕트형	<p>천장 매립형 실내기 - 폭넓은 라인업 - 뛰어난 설치 유연성</p>
벽걸이형	<p>세련되고 편리한 실내기 - 6단계 공기청정 시스템 - 제균코팅 / 기능필터</p>
스탠드형	<p>사무실, 업소용 중대형 실내기 - 다양한 운전방식 - 세련된 디자인</p>
바닥상치형	<p>바닥상치형 실내기 - 최적 유로 설계 - 슬림 &amp; 컴팩트 디자인</p>

### 주거용

DVM HOME	<p>주택 및 판상형 아파트 추천 솔루션 - 소형에서 대형 주택 모두 적용 - 실내기 최대 9대 연결 - 45m 장배관, 15m 고낙차 - 컴팩트 사이즈, 후면설치</p>
DVMS SLIM	<p>주상복합형 솔루션 - 강력한 빌딩풍 대응 - 실외기실 면적 최소화 - 소음 및 진동 2중 차단</p>

# 시스템에어컨

## 대형건물용



DVM S는 기존의 최대 26HP 단일 실외기 용량을 28/30HP로 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

단일용량 30HP

**30마력 모듈 조합 가능**

Space Saving **약 40%**

표준형 10HP + 20HP 모듈조합 (1.66m<sup>2</sup>)  
DVM S 30HP 단일엔 (0.99m<sup>2</sup>)

**하중 개선 약 29%**

표준형 10HP + 20HP 모듈조합 (490 kg)  
DVM S 30HP 단일엔(350 kg)  
- 자사 AM300HXVGH1SY 기준

**설치 공간 절감** - 기존 AM300HXVGH1SY / 신규 AM300HXVGH1 기준

**설치 공간 비교 (30HP 설치 시)**

기존(실외기 20EA)	신규(실외기 10EA)
FULL	Space Saving <b>약 40%</b> 1.66m <sup>2</sup> →0.99m <sup>2</sup>

### 인버터 압축기 기술

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

**Scroll Wrap 최적화**

대수나선형 Scroll 적용 등 압축기 도출량 14.3% 증가

**과압축 방지 밸브**

압축 손실 저감

**고효율 BLDC 모터**

집중권 모터 적용 효율개선 3% 개선

**Flash Injection 기술도입**

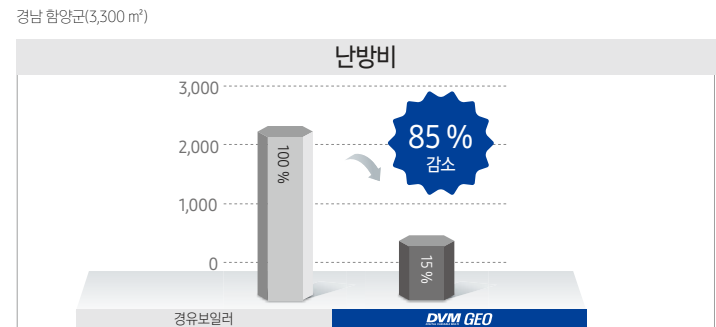
- 냉매 순환량 32%↑  
- 난방운전범위 -25°C 확대

- 자사 ADX200VGHHA1 대비

## DVM S GEO

### 운전비 절감효과(시설원예) 사례

DVM GEO를 시설원예 현장에 설치한 후 난방 운전비가 최대 85% 절감되었습니다.



## SAMSUNG GHP

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

### 엔진 최저회전수 600RPM

- 30 HP은 500 RPM

**엔진 최저 회전수 비교**

엔진 최저 회전수 DOWN

600

RPM

SAMSUNG GHP

800

기존

**에너지 비용절감**

- 자사 RGXGVT160B1 대비

**유지비용 절감**

엔진 최저 운전영역 대응이 가능하여 엔진 회전수 저속화를 실현하였으며, 또한 가스소비가 줄어들어 에너지 유지비용이 크게 절감되었습니다.

# 시스템에어컨

## DVM S 심의기

- 모델명 및 일부 사양은 제조사 여건에 따라 변경될 수 있습니다.

용량 / kW	23.0	29.0	34.8	40.6	46.4	52.2	57.0	63.8	67.5	75.4	81.2	86.0	91.8	97.6	103.4	109.2	114.0	120.8	126.6			
<b>프리미엄</b>																						
AM080HXVUH1 / AM100HXVUH1 / AM120HXVUH1	AM140HXVUH1 / AM160HXVUH1 / AM180HXVUH1 / AM200HXVUH1			AM220HXVUH1 / AM240HXVUH1			AM260HXVUH1SY / AM280HXVUH1SY / AM300HXVUH1SY / AM320HXVUH1SY			AM340HXVUH1SY / AM360HXVUH1SY / AM380HXVUH1SY / AM400HXVUH1SY			AM420HXVUH1SY / AM440HXVUH1SY									
냉난방용량	132.4	135.0	143.0	148.8	154.6	160.4	166.2	171.0	177.8	183.6	189.4	195.2	200.0	205.8	211.6	217.4	223.2	228.0				
<b>고효율 한랭지형</b>																						
AM080FXVHH1 / AM100FXVHH1 / AM120FXVHH1	AM140FXVHH1 / AM160FXVHH1 / AM180FXVHH1 / AM200FXVHH1 / AM220FXVHH1 / AM240FXVHH1			AM260FXVHH1SY / AM280FXVHH1SY / AM300FXVHH1SY / AM320FXVHH1SY / AM340FXVHH1SY			AM360FXVHH1SY / AM380FXVHH1SY / AM400FXVHH1SY / AM420FXVHH1SY / AM440FXVHH1SY			AM460FXVHH1SY												
냉난방용량	139.2	145.0	150.8	156.6	162.4	168.2	174.0	179.8	185.6	191.4	197.2	203.0	208.8	214.6	220.4	226.2	232.0					
<b>한랭지형</b>																						
AM080HXVSH1SY / AM100HXVSH1SY / AM120HXVSH1SY	AM140HXVSH1SY / AM160HXVSH1SY / AM180HXVSH1SY / AM200HXVSH1SY / AM220HXVSH1SY / AM240HXVSH1SY			AM260HXVSH1SY / AM280HXVSH1SY / AM300HXVSH1SY / AM320HXVSH1SY / AM340HXVSH1SY			AM360HXVSH1SY / AM380HXVSH1SY / AM400HXVSH1SY / AM420HXVSH1SY / AM440HXVSH1SY			AM460HXVSH1SY												
냉난방용량	139.2	145.0	150.8	156.6	162.4	168.2	174.0	179.8	185.6	191.4	197.2	203.0	208.8	214.6	220.4	226.2	232.0					
<b>표준형</b>																						
AM080FXVGH1 / AM100FXVGH1 / AM120FXVGH1	AM140FXVGH2 / AM160FXVGH1 / AM180FXVGH1 / AM200FXVGH1			AM220FXVGH1			AM240FXVGH1 / AM260FXVGH1 / AM280FXVGH1 / AM300FXVGH1			AM320FXVGH1SY / AM340FXVGH1SY / AM360FXVGH1SY / AM380FXVGH1SY / AM400FXVGH1SY / AM420FXVGH1SY / AM440FXVGH1SY			AM460FXVGH1SY									
냉난방용량	145.0	150.8	156.6	162.4	168.2	174.0	179.8	185.6	191.4	197.2	203.0	208.8	214.6	220.4	226.2	232.0						
<b>표준형</b>																						
AM500HXVGH1SY / AM520HXVGH1SY	AM540HXVGH1SY / AM560HXVGH1SY / AM580HXVGH1SY / AM600HXVGH1SY / AM620HXVGH1SY / AM640HXVGH1SY			AM660HXVGH1SY / AM680HXVGH1SY / AM700HXVGH1SY			AM720HXVGH1SY			AM740HXVGH1SY / AM760HXVGH1SY / AM780HXVGH1SY / AM800HXVGH1SY												
냉난방용량	127.6	133.4	139.2	145.0	150.8	156.6	162.4	168.2	174.0	179.8	185.6	191.4	197.2	203.0	208.8	214.6	220.4	226.2	232.0			
<b>동시냉난방</b>																						
AM080FXVGR1 / AM100FXVGR1	AM120FXVGR1			AM140FXVGR1 / AM160FXVGR1 / AM180FXVGR1 / AM200FXVGR1			AM220FXVGR1SY			AM240FXVGR1SY			AM260FXVGR1SY / AM280FXVGR1SY / AM300FXVGR1SY			AM320FXVGR1SY / AM340FXVGR1SY / AM360FXVGR1SY / AM380FXVGR1SY / AM400FXVGR1SY			AM420FXVGR1SY			
냉난방용량	127.6	133.4	139.2	145.0	150.8	156.6	162.4	168.2	174.0	179.8	185.6	191.4	197.2	203.0	208.8	214.6	220.4	226.2	232.0			
<b>표준형</b>																						
AM440FXVGR1SY	AM460FXVGR1SY / AM480FXVGR1SY / AM500FXVGR1SY			AM520FXVGR1SY / AM540FXVGR1SY / AM560FXVGR1SY / AM580FXVGR1SY / AM600FXVGR1SY			AM620FXVGR1SY / AM640FXVGR1SY / AM660FXVGR1SY / AM680FXVGR1SY			AM700FXVGR1SY / AM720FXVGR1SY / AM740FXVGR1SY / AM760FXVGR1SY / AM780FXVGR1SY / AM800FXVGR1SY												

- 에너지 소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

모바일 | TV | HARMAN | 디스플레이 | TV | HARMAN | 복합기 | 프린터 | 냉난방 | 에너지 | 주방 | 생활가전 | 파트너 솔루션

# 시스템에어컨

## DVM S 실내기

용량 / kW	23.0	29.0	34.8	40.6	46.4	52.2	58.0	63.8	69.6	75.4	81.2	87.0	92.8	98.6	104.4	110.2	116.0	121.8		
공장전원	AM080FXVJ.H1 / AM100FXVJ.H1		AM120FXVJ.H1 / AM140FXVJ.H1 / AM160FXVJ.H1 / AM180FXVJ.H1 / AM200FXVJ.H1		AM220FXVJ.H1S		AM240FXVJ.H1S		AM260FXVJ.H1S / AM280FXVJ.H1S / AM300FXVJ.H1S		AM320FXVJ.H1S / AM340FXVJ.H1S / AM360FXVJ.H1S / AM380FXVJ.H1S / AM400FXVJ.H1S		AM420FXVJ.H1S							
냉난방용량	127.6	133.4	139.2	145.0	150.8	156.6	162.4	168.2	174.0	179.8	185.6	191.4	197.2	203.0	208.8	214.6	220.4	226.2	232.0	
용량 / kW	23.0	29.0	34.8	40.6	46.4	52.2	58.0	63.8	69.6	75.4	81.2	87.0	92.8	97.8	103.6	109.4	116.0	121.0	126.0	132.6
냉방전용	AM080HXVGH.C1 / AM100HXVGH.C1 / AM120HXVGH.C1		AM140HXVGH.C1 / AM160HXVGH.C1 / AM180HXVGH.C1 / AM200HXVGH.C1 / AM220HXVGH.C1		AM240HXVGH.C1S		AM260HXVGH.C1S / AM280HXVGH.C1S / AM300HXVGH.C1S		AM320HXVGH.C1S / AM340HXVGH.C1S / AM360HXVGH.C1S / AM380HXVGH.C1S / AM400HXVGH.C1S		AM420HXVGH.C1S		AM440HXVGH.C1S							
냉난방용량	138.4	144.2	150.0	155.8	160.8	166.6	172.4	179.0	184.0	189.0	195.6	201.4	207.2	213.0	218.8	223.8	229.6			
용량 / kW	AM440FXVJ.H1		AM460FXVJ.H1S / AM480FXVJ.H1S / AM500FXVJ.H1S		AM520FXVJ.H1S / AM540FXVJ.H1S / AM560FXVJ.H1S / AM580FXVJ.H1S / AM600FXVJ.H1S		AM620FXVJ.H1S / AM640FXVJ.H1S / AM660FXVJ.H1S / AM680FXVJ.H1S		AM700FXVJ.H1S / AM720FXVJ.H1S / AM740FXVJ.H1S / AM760FXVJ.H1S / AM780FXVJ.H1S / AM800FXVJ.H1S											
용량 / kW	AM480HXVGH.C1S / AM500HXVGH.C1S / AM520HXVGH.C1S / AM540HXVGH.C1S / AM560HXVGH.C1S		AM580HXVGH.C1S / AM600HXVGH.C1S / AM620HXVGH.C1S / AM640HXVGH.C1S / AM660HXVGH.C1S		AM680HXVGH.C1S		AM700HXVGH.C1S / AM720HXVGH.C1S / AM740HXVGH.C1S / AM760HXVGH.C1S / AM780HXVGH.C1S		AM800HXVGH.C1S											

## SAMSUNG GHP

용량 / kW	45.0	56.0	71.0	85.0	90.0	101.0	112.0	127.0	142.0	170.0
GHP	AM160HXVGB.H5 / AM200HXVGB.H5 / AM250HXVGB.H1		AM300HXVGB.H1 / AM320HXVGB.H5 / AM360HXVGB.H5		AM400HXVGB.H5 / AM450HXVGB.H5		AM500HXVGB.H5 / AM600HXVGB.H5			

## DVM S GEO

용량 / kW	23.0	29.0	34.8	58.0	87.0
GEO	AM080FXWA.H2 / AM100FXWA.H2 / AM120FXWA.H2 / AM200FXWA.H2 / AM300KXWA.H1				

## DVM S WATER

용량 / kW	11.0	16.0	23.0	29.0	34.8	58.0	87.0	116.0	145.0	174.0
WATER	AM040KXWD.BH1 / AM060KXWD.BH1		AM080FXWA.H1 / AM100FXWA.H1 / AM120FXWA.H1		AM200FXWA.H1 / AM300KXWA.H1		AM400FXWA.H1		AM500FXWA.H1 / AM600FXWA.H1	

## DVM S 실내기

용량 / kW	5.2	6.0	7.2	8.3	10.0	11.0	13.0	14.5	
시스템에어컨 360	AM052KN4PB.H1 / AM060KN4PB.H1		AM072KN4PB.H1 / AM083KN4PB.H1		AM100KN4PB.H1 / AM110KN4PB.H1		AM130KN4PB.H1 / AM145KN4PB.H1		
용량 / kW	5.2	6.0	7.2	8.3	10.0	11.0	13.0	14.5	
시스템에어컨 무풍 4Way	AM052NN4DB.H1 / AM060NN4DB.H1		AM072NN4DB.H1 / AM083NN4DB.H1		AM100NN4DB.H1 / AM110NN4DB.H1		AM130NN4DB.H1 / AM145NN4DB.H1		
용량 / kW	3.2	4.0	5.2	6.0	7.2	8.3	10.0	11.0	
시스템에어컨 인테리어 무풍 4Way	AM032NN4DB.H1 / AM040NN4DB.H1		AM052NN4DB.H1 / AM060NN4DB.H1		AM072NN4DB.H1 / AM083NN4DB.H1		AM100NN4DB.H1 / AM110NN4DB.H1		
용량 / kW	1.6	2.0	2.0	2.3	3.2	4.0	5.2	6.0	7.2
무풍 시스템에어컨 1Way	AM016MN1DB.H2 / AM020MN1DB.H2		AM020MN1DB.H1 / AM023MN1DB.H1		AM032MN1DB.H1 / AM040MN1DB.H1		AM052MN1DB.H1 / AM060MN1DB.H1		AM072MN1DB.H1

- 에너지 소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

# 시스템에어컨

## DVM S 실내기

용량 / kW	3.2	4.0	5.2	7.2	10.0	용량 / kW	8.3	10.0	11.0	13.0	14.5			
저장압 (LSP)	AM032KNLDB.H1   AM040KNLDB.H1   AM052FNLDB.H1   AM072FNLDB.H1   AM100FNLDB.H1					AM083FNMDB.H1   AM100FNMDB.H1   AM110FNMDB.H1   AM130FNMDB.H1   AM145FNMDB.H1								
용량 / kW	10.0	11.0	13.0	14.5	23.0	29.0	용량 / kW	2.3	3.2	4.0				
고정압 (HSP)	AM100HNHDB.H1   AM110HNHDB.H1   AM130HNHDB.H1   AM145HNHDB.H1		AM230HNHDB.H1   AM290HNHDB.H1		AM023KNDD.BH1   AM032KNDD.BH1   AM040KNDD.BH1									
용량 / kW	14.5		29.0		용량 / kW						4.0	7.2	4.0	7.2
스탠드형	AM145JNPDB.H1		AM290JNPDB.H1		AM040FNFDB.H1   AM072FNFDB.H1						AM040JNGDB.H1   AM070JNGDB.H1			

- 모델명 및 일부 사양은 제조사 여건에 따라 변경될 수 있습니다.

## 중앙공조용

### DVM Chiller

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(European seasonal energy efficiency ratio): 유럽기준의 연간냉방효율. 국내는 연간기준 없음.

**Compact Size**

1ton 트럭으로 운반 가능

화물용 엘리베이터 운반 가능

**모듈 조합 가능**

기본 모듈

12ton, 16ton, 20ton이며 최대 16대 조합 가능

## DVM Chiller

용량 / RT	Chiller	
12.0	AG012KSAVHH1	표준형
16.0	AG016KSAVHH1	
18.5	AG020KSAVHH1	
12.0	AG012KSVGH11PP	펄프내장형
16.0	AG016KSVGH11PP	
18.5	AG020KSVGH11PP	

- 용량은 공칭용량 기준

**적용 대상**

시설원예

컨트리클럽 하우스

공장

리모델링 건물

기존 중앙공조 설비

냉각수 배관 및 냉수 배관 재사용 가능

## 바닥난방 | 급탕

### 삼성 히트펌프 보일러

주거공간에 에어컨과 온수를 제공할 수 있는 시스템으로 온수 생산을 위한 별도의 보일러 추가 비용까지 절약할 수 있습니다.



## 삼성 히트펌프 보일러

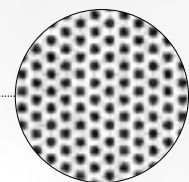
심야히트펌프 보일러 (심야전기 보일러 대체용)

용량 / kW	25.0		25.0		
심야 히트펌프 보일러	세트명: AES250FBBAIS(1만평) 실외기명: AEN250BFBB1 실외기명: AEX250EDBH.H1 *심야전기		세트명: AES250FBBAIS(1만평) 실외기명: AEN250BFBB1 실외기명: AEX250EDBH.H1 *심야전기 / 월번전기 적용		
용량 / kW	16.0	25.0	25.0	32.0	52.0
EHS (Hydro Unit)	AM160FNBFB.B1 (고온수, 단상)	AM250FNBFB.B1 (고온수, 단상)	AM250FNBFB.H1 (고온수, 삼상)	AM320FNBD.BH1 (중온수)	AM520FNBD.BH1 (중온수)

# 시스템에어컨

## 무풍 시스템에어컨 1Way

바람 없이 와 닿는 시원함과 공간을 균일하게 채우는 깨끗한 바람



마이크로 홀을 통한 미세한 냉기로 무풍 냉방 완성

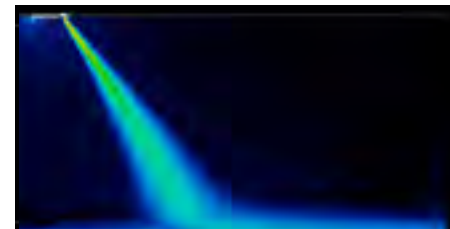
### 직접 닿는 찬바람 없이 쾌적한 무풍냉방

미세한 냉기를 만들어 내는 10,000여개의 마이크로 홀이 바람 없이도 시원한 무풍냉방을 구현합니다.

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

### 강력냉방

운전초기 강력한 바람으로 설정온도까지 냉방



Fast & Powerful Cooling

### 무풍냉방

무풍 기능 작동 시 바람없이 냉기를 유지



Comfort Cooling

### 초미세먼지부터 냄새 제거까지 4계절 공기청정

PM1.0 필터로 초미세먼지 제거, 탈취 필터로 생활냄새 제거, 바이러스닥터로 공기 중 유해물질을 제거합니다. (옵션)



PM1.0 청정센서, 먼지농도 Display, 바이러스닥터, 저압손 Corrugate 탈취필터, 초미세먼지필터, PET 극세사필터

- 탈취필터 제거 성능은 8m² 크기 챔버 시험 결과에 근거함. 시험 가스: 암모니아, 초산, 아세트알데히드  
- 실사용 환경에 따라 다를 수 있음.

### 넓어진 바람문으로 60% 더 멀리 도달하는 균일냉방

기존보다 47% 더 넓어진 Big Blade로 최대 8m까지 바람이 도달하여 거실에서 주방까지 골고루 시원합니다.

- 기존 자사 제품 Blade 너비 : 68mm, Big Blade 너비 : 100mm



# 시스템에어컨

DVM HOME DIGITAL VARIABLE MULTI **실내기** - 모델명 및 일부 사양은 제조사 여건에 따라 변경될 수 있습니다.

용량 / kW	1.2	1.6	2.0	용량 / kW	2.3	3.2	4.0	용량 / kW	5.2	6.0	7.2
소형 1Way	AJ012MB1DBC2, AJ016MB1DBC2, AJ020MB1DBC2			중형 1Way	AJ023MB1DBC1, AJ032MB1DBC1, AJ040MB1DBC1			대형 1Way	AJ052MB1DBC1, AJ060MB1DBC1, AJ072MB1DBC1		
벽걸이형	AM023KNDBH1, AM032KNDBH1, AM040KNDBH1			덕트형	AM052FNLDH1, AM072FNLDH1						

DVM HOME DIGITAL VARIABLE MULTI **실외기**

용량 / kW	7.2	9.2	11.0	14.5	17.0
실외기	AJ025MXHNBC1	AJ030MXHNBC1	AJ040MXHNBC1	AJ050MXHNBC1	AJ060MXHNBC1

DVM S SLIM DIGITAL VARIABLE MULTI - 실내기는 DVM S 실내기 사용

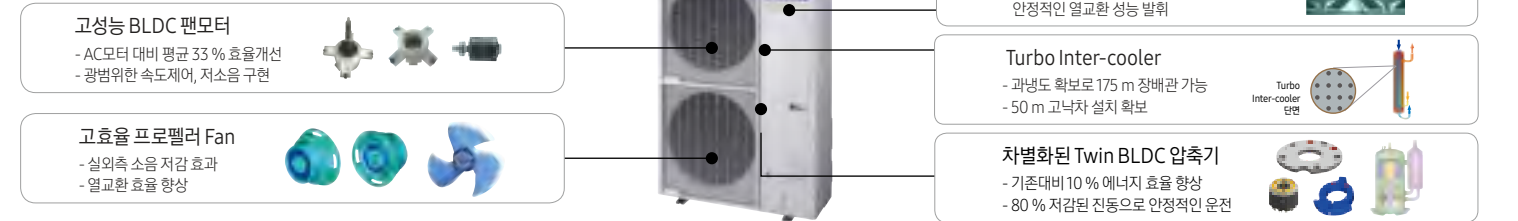
용량 / kW	14.5	16.0	21.7	용량 / kW	11.0	14.5	20.0	29.0
단상	AM050HXLDC1	AM060HXLDC1	AM080HXLDC1	3상	AM035FXMRHC1	AM050FXMRHC1 / AM050MXMRBC1 (단상)	AM075FXMRHC1	AM120MXVRHC1

DVM S Eco Renewal DIGITAL VARIABLE MULTI

## 중소건물용

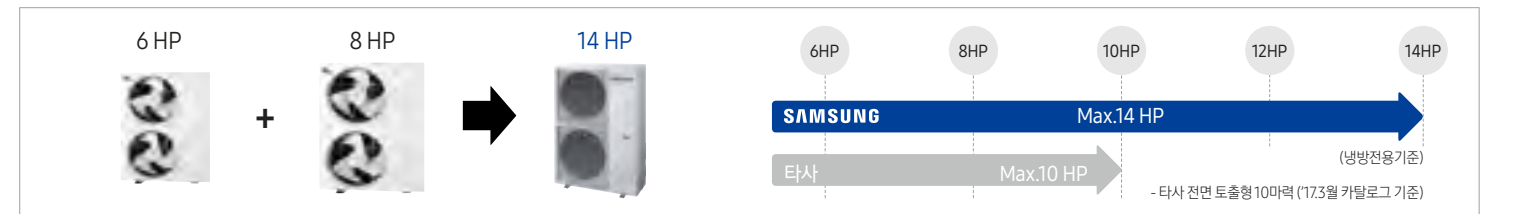
### DVM S Eco DIGITAL VARIABLE MULTI

#### 실외기 설계 특징



- 고성능 BLDC 팬모터**
  - AC모터 대비 평균 33% 효율개선
  - 광범위한 속도제어, 저소음 구현
- 고효율 프로펠러 Fan**
  - 실외축소음 저감 효과
  - 열교환 효율 향상
- 내연해 코팅 실외 열교환기**
  - 부식과 침식을 낮은 G-Fin으로 안정적인 열교환 성능 발휘
- Turbo Inter-cooler**
  - 과냉도 확보로 175m 장배관 가능
  - 50m 고낙차 설치 확보
- 차별화된 Twin BLDC 압축기**
  - 기존대비 10% 에너지 효율 향상
  - 80% 저감된 진동으로 안정적인 운전

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



6HP + 8HP = 14HP (SAMSUNG Max.14HP) vs 타사 Max.10HP (Max.10HP 기준)

- 타사 전면 토출형 10마력 (173월 카탈로그 기준)

### DVM S Eco DIGITAL VARIABLE MULTI Inverter

용량 / kW	11.0	14.5	16.0	22.4	28.0	33.6	40.6	용량 / kW	11.0	14.5	16.0	22.4	28.0	33.6
냉방전용	AM040FXMDBC1 (단상)	AM050FXMDBC1 (단상)	AM060FXMDBC1 (단상)	AM080MXMDHC1 (상상)	AM100MXMDHC1 (상상)	AM120MXMDHC1 (상상)	AM140MXMDHC1 (상상)	냉난방	AM040FXMDBC1(단상) / AM040FXMDH(단상)	AM050FXMDBC1(단상) / AM050FXMDH(단상)	AM060FXMDBC1(단상) / AM060FXMDH(단상)	AM080MXMDH(상상) / AM080MXMDH(상상)	AM100MXMDH(상상) / AM100MXMDH(상상)	AM120MXMDH(상상) / AM120MXMDH(상상)

# 시스템에어컨



## 무풍 지능 냉방

온도뿐만 아니라 습도까지 자동으로 감지하여 쾌적 조건 진입 시 자동으로 무풍냉방으로 전환, 쾌적한 시원함을 오래도록 유지해드립니다.  
직접풍 또는 간접풍 중 원하는 모드를 선택하면 인감지 센서가 동작을 감지하여 바람각도를 자동으로 조절합니다.  
또한 사람이 없을 경우 자동으로 절전모드로 전환합니다.



## 무풍 냉방

쾌속냉방으로 실내 온도를 낮춘 후, 미세한 냉기를 만들어 내는 15,700 여 개의 마이크로 홀이 찬바람 없이 시원한 무풍 냉방을 구현합니다.



## 무풍 청정

PM1.0 필터 시스템을 통해 0.3 μm의 초미세먼지까지 정밀하게 측정하여, 공기 오염도를 실시간으로 알려주며, 실내 미세먼지 및 초미세먼지를 깨끗하게 제거합니다.



- 실내 공기 청정도가 '나쁨' 이상이 되면 스마트폰에 푸시 알림이 전송되며, 에어컨이 꺼져있을 때도 청정 모드 작동이 가능합니다.(와이파이 가능한 환경 필요, 삼성 커넥트앱 다운로드 필요)  
- 안드로이드 4.0, iOS 7 이상 운영체제가 필요

## 균일 냉방

먼 곳까지 강한 바람을 빠르게 전달하는 롱바람 기능과 31% 넓어진 바람문으로 보다 더 멀리 바람이 도달하여 빠르고 균일하게 시원합니다.



## 최대 50% 에너지 절감

인감지 센서로 실내 환경을 감지하고, 사용패턴을 학습해 최대 50 % 에너지 절감을 실현합니다.



# 시스템에어컨

## 시스템에어컨 360 (냉난방 겸용)



구분	세트 모델명	실내기명	실외기명	패널명	리모컨명	냉방능력 (kW)	난방능력 (kW)	소비전력(kW) (냉방 / 난방)	운전전류(A) (냉방 / 난방)	실내기 크기(mm) (W x H x D)	전원사양 (Φ, #, V, Hz)	실외기 크기(mm) (W x H x D)	패널 크기(mm) (W x H x D)	에너지 소비효율	
인버터 냉난방겸용	AC060KA4PBH3SY	AC060KN4PBH1	AC060NX4PBH3	PC4NUDK1N	AR-KH00	6.00	7.20	2.17 / 2.00	9.7 / 9.2	947 x 281 x 947	1, 2, 220, 60 단상	880 x 638 x 310	1,000 x 66 x 1,000	1등급	
	AC072KA4PBH3SY	AC072KN4PBH1	AC072NX4PBH3			7.20	8.60	2.35 / 2.70	10.8 / 12.3						880 x 798 x 310
	AC090KA4PBH3SY	AC090KN4PBH1	AC090NX4PBH3			9.00	11.00	2.7 / 3.1	12.6 / 14.3						
	AC100KA4PBH3SY	AC100KN4PBH1	AC100NX4PBH3			10.00	12.90	2.7 / 3.5	12.6 / 16.0						
	AC110KA4PBH3SY	AC110KN4PBH1	AC110NX4PBH3			10.00	12.90	2.67 / 3.4	14.3 / 16.9			947 x 365 x 947	3, 4, 380, 60 3상		940 x 1,210 x 330
	AC110KA4PHH3SY	AC110KN4PBH1	AC110NX4PHH3			11.00	13.20	3.1 / 3.7	14.3 / 16.9						
	AC110KA4PHH3SY	AC110KN4PBH1	AC110NX4PHH3			11.00	13.20	3.0 / 3.55	4.9 / 5.7						
	AC130KA4PBH3SY	AC130KN4PBH1	AC130NX4PBH3			13.00	15.00	4.4 / 4.5	20.0 / 20.6						
	AC130KA4PHH3SY	AC130KN4PBH1	AC130NX4PHH3			13.00	15.00	4.2 / 4.35	6.8 / 7.0						
	AC145KA4PHH3SY	AC145KN4PBH1	AC145NX4PHH3			14.50	16.70	5.25 / 5.1	8.4 / 8.2						

- 에너지 소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

## 무풍 4Way 프리미엄 (냉난방 겸용)



패널명 : PC4NUFK1N (일반그릴), PC4NUXK1N(자동승강그릴 : 옵션)  
리모컨명 : AR-EH03 (공통), 바이러스닥터 Kit : ASD-CAN 1 (옵션)

구분	세트 모델명	실내기명	실외기명	패널명	리모컨명	냉방능력 (kW)	난방능력 (kW)	소비전력(kW) (냉방 / 난방)	운전전류(A) (냉방 / 난방)	전원 사양	실내기 크기(mm) (가로 x 높이 x 깊이)	실외기 크기(mm) (가로 x 높이 x 깊이)	패널 크기(mm) (가로 x 높이 x 깊이)	에너지 소비효율
무풍 4Way 프리미엄 냉난방겸용	AC060NA4PBH3SY	AC060NN4PBH1	AC060NX4PBH3	PC4NUFK1N	AR-EH03	6.0	7.2	2.05 / 2.05	9.4 / 9.4	단상	840 x 204 x 840	880 x 638 x 310	950 x 64 x 950	1등급
	AC072NA4PBH3SY	AC072NN4PBH1	AC072NX4PBH3			7.2	8.6	2.45 / 2.52	11.1 / 11.4					
	AC090NA4PBH3SY	AC090NN4PBH1	AC090NX4PBH3			9.0	11.0	2.72 / 3.00	12.6 / 13.9					
	AC100NA4PBH3SY	AC100NN4PBH1	AC100NX4PBH3			10.0	12.9	2.63 / 3.30	12.3 / 15.3					
	AC110NA4PHH3SY	AC110NN4PBH1	AC110NX4PHH3			11.0	13.2	2.57 / 3.25	4.2 / 5.3		3상			
	AC110NA4PBH3SY	AC110NN4PBH1	AC110NX4PBH3			11.0	13.2	2.94 / 3.35	13.7 / 15.4		단상			
	AC110NA4PHH3SY	AC110NN4PBH1	AC110NX4PHH3			11.0	13.2	2.86 / 3.26	4.7 / 5.3		3상			
	AC130NA4PBH3SY	AC130NN4PBH1	AC130NX4PBH3			13.0	15.0	4.00 / 4.35	18.4 / 20.0		단상			
	AC130NA4PHH3SY	AC130NN4PBH1	AC130NX4PHH3			13.0	15.0	3.90 / 4.10	6.3 / 6.6		3상			
	AC145NA4PHH3SY	AC145NN4PBH1	AC145NX4PHH3			14.5	16.7	4.50 / 4.55	7.3 / 7.4		3상			

구분	세트 모델명	실내기명	실외기명	패널명	리모컨명	냉방능력 (kW)	소비전력 (kW)	운전전류 (A)	전원사양	실내기 크기(mm) (가로 x 높이 x 깊이)	실외기 크기(mm) (가로 x 높이 x 깊이)	패널 크기(mm) (가로 x 높이 x 깊이)	에너지 소비효율
무풍 4Way 인버터 냉방전용	AC060NA4DBC1SY	AC060NN4DBC1	AC060NX4DBC1	PC4NUFK1N	AR-ECO3	6.0	1.97	8.9	단상	840 x 204 x 840	790 x 548 x 285	950 x 64 x 950	2등급
	AC072NA4DBC1SY	AC072NN4DBC1	AC072NX4DBC1			7.2	2.40	11.0					
	AC083NA4DBC1SY	AC083NN4DBC1	AC083NX4DBC1			8.3	3.05	13.9					
	AC100NA4DBC1SY	AC100NN4DBC1	AC100NX4DBC1			10.0	3.85	17.5					
	AC145NA4DBC1SY	AC145NN4DBC1	AC145NX4DBC1			14.5	5.50	25.2		804 x 288 x 840	880 x 798 x 310		

- 에너지 소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

## MSP덕트 (중정압, 냉난방 겸용)

구분	실내기명	실외기명	냉방능력 (kW)	난방능력 (kW)	소비전력(kW) (냉방 / 난방)	전원 사양	전원선		중요제어 용산가능	중요제어 용산가능(mm²)	실내기 크기(mm) (가로 x 높이 x 깊이)	실외기 크기(mm) (가로 x 높이 x 깊이)	냉매배관(기호) 역관(mm) / 가스관(mm)	배수관 사양	최대배관 길이(m)	최대배관 낙차(m)	압축기 Type		
							[차단기-실외기]mm²	20m 미만										50m 미만	
인버터 냉난방겸용	AC110JNMPBH1	AC110NX4DBH1	11.0	13.2	4.00 / 4.10	단상	0.75 이상		●	Min. 0.75	1,150 x 320 x 480	940 x 998 x 330	9.52 / 15.88	VP25 (OD 32, ID 25)	50	30	BLDC Rotary		
	AC110JNMPBH1	AC110NX4DHH1					14.5	16.7										5.30 / 4.70	3상
	AC145JNMPBH1	AC145NX4DHH1																	

- 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다.

# 시스템에어컨

## 1Way 냉방전용 | 1Way 냉난방겸용



바이러스닥터<sup>6</sup> (음선)

구분	세트명	실내기명	실외기명	판넬명	리모컨명	냉방능력 (kW)	소비전력 (kW)	운전전류 (A)	전원사양	실내기 크기(mm) (가로×높이×깊이)	실외기 크기(mm) (가로×높이×깊이)	판넬 크기(mm) (가로×높이×깊이)	에너지 소비효율
인버터 냉방전용	AC032MA1DHC1SY	AC032MN1DBC1	AC032MX1DBC1	PC1NWSK3N	AR-ECO2	3.2	1.19	5.7	단상	970×135×410	790×548×285	1,198×35×500	1등급
	AC040MA1DHC1SY	AC040MN1DBC1	AC040MX1DBC1			4.0	1.53	7.3		970×135×410	790×548×285		
	AC052MA1DHC1SY	AC052MN1DBC1	AC052MX1DBC1	PC1BWSK3N		5.2	1.81	8.3		1,200×138×450	790×548×285	1,410×35×500	2등급
	AC060MA1DHC1SY	AC060MN1DBC1	AC060MX1DBC1			6.0	2.28	10.7		1,200×138×450	790×548×285		
정속형 냉방전용	AC072MA1DHC1SY	AC072MN1DBC1	AC072MX1DBC1	AGSS181W	7.2	3.05	14.0	일반그릴	1,200×138×450	880×638×310	1,198×25×500	3등급	
	ACS0231DBDA3SY	ACN0231DBDA2	ACX023BDBDA2		2.3	0.65	3.1		970×135×410	720×530×260			
	ACS0321DBDA3SY	ACN0321DBDA2	ACX032BDBDA2		3.2	0.91	4.3		970×135×410	790×548×285			

구분	세트명	실내기명	실외기명	판넬명	리모컨명	냉방능력 (kW)	난방능력 (kW)	소비전력 (kW)	운전전류(A) (냉방 / 난방)	전원 사양	실내기 크기(mm) (가로×높이×깊이)	실외기 크기(mm) (가로×높이×깊이)	판넬 크기(mm) (가로×높이×깊이)	에너지 소비효율
인버터 냉난방겸용	AC023MA1DBH1SY	AC023MN1DBH1	AC023MX1DBH1	PC1NWSK3N	AR-EH02	2.3	2.8	0.62 / 0.84	3.4 / 4.2	단상	970×135×410	790×548×285	1,198×35×500	1등급
	AC032MA1DBH1SY	AC032MN1DBH1	AC032MX1DBH1			3.2	3.6	1.05 / 1.26	5.2 / 6.0		970×135×410	790×548×285		
	AC040MA1DBH1SY	AC040MN1DBH1	AC040MX1DBH1	PC1BWSK3N		4.0	5.0	1.49 / 2.12	7.1 / 9.6		970×135×410	790×548×285	1,410×35×500	2등급
	AC052MA1DBH1SY	AC052MN1DBH1	AC052MX1DBH1			5.2	6.0	1.76 / 1.96	8.2 / 8.9		1,200×138×450	880×638×310		
	AC060MA1DBH1SY	AC060MN1DBH1	AC060MX1DBH1	PC1BWSK3N		6.0	7.2	2.14 / 2.45	9.9 / 11.7		1,200×138×450	880×638×310	1,410×35×500	2등급
	AC072MA1DBH1SY	AC072MN1DBH1	AC072MX1DBH1			7.2	8.0	3.03 / 3.05	14.0 / 14.0		1,200×138×450	880×798×310		

- 에너지 소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

## 싱글 부자재 세부품목

구분	제품모양	제품명	모델명	설명
시스템에어컨 360		냉난방 겸용 판넬	PC4NUDK1N (화이트) PC4NBDK1N (블랙)	사각 판넬
			PC4NUNK1N (화이트) PC4NBK1N (블랙)	원형 판넬
4Way 판넬		냉난방 겸용 판넬	PC4NUFK1N(퓨어 화이트) PC4NBFK1N(마일드 블랙)	무풍 판넬
			PC4NUXK1N	흡입부 그릴 자동승강기능
			PC4NUCK1N	무풍 공기청정판넬
무풍 시스템에어컨 1Way 판넬		4Way 카세트 냉난방 전용 교환장 Kit	PC4NUHK1	스탠다드 14.5 kW 적용 가능 (음선) / 디락스 11 kW 이상 적용 가능 (음선) / 프라이밍 9.0 kW 이상 적용 가능 (음선)
			AGSS181W	일반그릴
무풍 시스템에어컨 1Way 판넬		소용량 판넬 (2.3kW / 3.2kW / 4.0kW)	PC1NWSK3N	무풍 시스템에어컨 1Way
			대용량 판넬 (5.2kW / 6.0kW / 7.2kW)	PC1BWSK3N
개별제어		(시스템에어컨 360 전용) (냉난방/냉방 전용)	AR-KH00 (시스템에어컨 360 전용)	냉난방 겸용
			AR-EH00 / AR-EH02	냉난방 겸용
			AR-ECO0 / AR-ECO2	냉방 전용
Ionizer Kit		유선리모컨	AWR-WE13N	고급형 (음선)
			Ionizer Kit	ASD-CAN1
덕트류		덕트수신 Kit		ARK-A10N
			드레인 펌프	MDP-M075SGK1D
MDP-M075SGK2D	중정압덕트 (14.5 kW)			

- 설치배관 자재는 삼성전자 로지텍에서 구매 가능합니다 (T. 031-270-3555)

- 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다.

# 중대형에어컨

## 냉난방기(인버터)

**AP14J7394EA / AP13J7394EA / AP13J5194EA / AP11J7394EA / AP11J7194EA**

스마트 인버터 시스템    스마트 열교환기

바이러스 닥터    항균 극세사 필터(물세척 관리)

스마트 기억모드(기억On 시 마지막 바람방향 기억 : 기본설정)

냉난방 / 자동 / 송풍 / 제습 / 스피드 운전

상/하/좌/우 자동 풍향 조절    LED 디스플레이/터치버튼

24시간 꺼짐/켜짐 예약    온도 표시 기능

Child Care 잠금 시스템    485 디지털 통신    정전보상기능

**AP08J7194EA / AP07J7194EA / AP06J7194EA / AP05J7194EA**

스마트 인버터 시스템    스마트 열교환기

바이러스 닥터    항균 극세사 필터(물세척 관리)

스마트 기억모드(기억On 시 마지막 바람방향 기억 : 기본설정)

냉난방 / 자동 / 송풍 / 제습 / 스피드 운전

상/하/좌/우 자동 풍향 조절    LED 디스플레이/터치버튼

24시간 꺼짐/켜짐 예약    온도 표시 기능

Child Care 잠금 시스템    485 디지털 통신    정전보상기능

세트 모델명	냉방능력(kW) (최소/정격/최대)	난방능력(kW) (최소/정격/최대)	저온 냉방	히터능력 (kW)	소비전력(kW) 냉방(최소/정격/최대)	소비전력(kW) 난방(최소/정격/최대)	실내기 크기(mm) (가로×높이×깊이)	실외기 크기(mm) (가로×높이×깊이)	실내기명	실외기명	배관명	전기사양	에너지 소비효율
AP14J7394EA	4.2 / 14.5 / 16.7	4.5 / 16.7 / 21.5	●	-	1.20 / 4.85 / 5.80	0.74 / 4.70 / 6.86	610 x 1,850 x 400	940 x 1,420 x 330	AP14J7394EAN	AP14J7394DAX	FPH-3858XS5	3상, 380V, 60 Hz	1등급
AP13J7394EA	4.0 / 13.0 / 16.0	4.4 / 15.0 / 19.5			1.15 / 3.85 / 5.70	0.73 / 3.85 / 6.60							
AP13J5194EA	3.9 / 13.0 / 15.2	3.5 / 15.0 / 19.0			1.15 / 4.2 / 5.4	0.95 / 4.1 / 6.3							
AP11J7394EA	3.6 / 11.0 / 13.5	4.2 / 13.2 / 16.5			1.10 / 3.35 / 4.50	0.72 / 3.60 / 5.50							
AP11J7194EA	3.6 / 11.0 / 13.5	4.2 / 13.2 / 16.0			1.10 / 3.35 / 4.50	0.72 / 3.60 / 5.20	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	AP11J7194EAN	AP11J7194DAX			
AP08J7194EA	3.1 / 8.3 / 9.8	3.5 / 9.2 / 13.0			0.89 / 2.54 / 3.20	0.68 / 2.62 / 4.40							
AP07J7194EA	2.5 / 7.2 / 9.2	3.0 / 8.5 / 11.5			0.76 / 2.29 / 3.20	0.55 / 2.56 / 4.30	525 x 1,850 x 320	880 x 798 x 310	AP07J7194EAN	AP07J7194DAX	FPH-1412XS3	단상, 220V, 60 Hz	
AP06J7194EA	2.1 / 6.0 / 7.4	2.5 / 7.2 / 9.0			0.62 / 1.88 / 2.60	0.45 / 2.05 / 3.30							
AP05J7194EA	2.0 / 5.2 / 7.2	2.2 / 6.0 / 8.8			0.60 / 1.50 / 2.55	0.42 / 1.72 / 3.20							

- 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다. - 에너지 소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

## AP-SG803H / AP-SG583H

초절전 디지털 인버터    항균 극세사 필터 (물세척 관리)    스마트 기억모드 (전원ON시 마지막온도 / 바람세기기억 : 기본설정)

냉난방 / 송풍 / 제습운전    스피드 운전    상 / 하 / 좌 / 우 풍향조절 (수동)    LED 디스플레이    24시간 꺼짐 / 켜짐 예약    온도표시기능

Child Care 잠금 시스템    EEV 전자 냉매제어 시스템    485 디지털 통신    정전보상 기능

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) (가로×높이×깊이)	실외기 크기(mm) (가로×높이×깊이)	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, 60 Hz	-
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 75 kW 초과 제품은 효율관리기자체 운용규정에 의거 에너지소비효율 등급대상이 아니므로 등급 표시를 실시하지 않습니다.  
- 에너지 소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

## AP14J5394EA / AP11J5194EA / AP11J5394EA

스마트 인버터 시스템    스마트 열교환기

바이러스 닥터    항균 극세사 필터(물세척 관리)

스마트 기억모드(기억On 시 마지막 바람방향 기억 : 기본설정)

냉난방 / 자동 / 송풍 / 제습 / 스피드 운전

상/하/좌/우 자동 풍향 조절    LED 디스플레이/터치버튼

24시간 꺼짐/켜짐 예약    온도 표시 기능

Child Care 잠금 시스템    485 디지털 통신    정전보상기능

**AP08N5194EA / AP07N5194EA / AP06N5194EA**

스마트 인버터 시스템    스마트 열교환기

바이러스 닥터    항균 극세사 필터(물세척 관리)

스마트 기억모드(기억On 시 마지막 바람방향 기억 : 기본설정)

냉난방 / 자동 / 송풍 / 제습 / 스피드 운전

상/하/좌/우 자동 풍향 조절    LED 디스플레이/터치버튼

24시간 꺼짐/켜짐 예약    온도 표시 기능

Child Care 잠금 시스템    485 디지털 통신    정전보상기능

세트 모델명	냉방능력(kW) (최소/정격/최대)	난방능력(kW) (최소/정격/최대)	저온 냉방	히터 능력 (kW)	소비전력(kW) 냉방 (최소/정격/최대)	소비전력(kW) 난방 (최소/정격/최대)	실내기 크기(mm) (가로×높이×깊이)	실외기 크기(mm) (가로×높이×깊이)	실내기명	실외기명	배관명	전기사양 (제품 / 히터)	에너지 소비효율
AP14J5394EA	4.2 / 14.5 / 16.7	3.5 / 16.7 / 19.5	●	-	0.9 / 5.0 / 5.9	0.71 / 4.7 / 6.3	610 × 1,850 × 400	940 × 1,210 × 330	AP14J5394EAN	AP14J5394DAX	FPH-3858XS5	3상, 3800V, 60Hz	2등급
AP11J5194EA	3.5 / 11 / 12.3	4.4 / 13.2 / 14.0			0.7 / 3.9 / 4.9	0.9 / 3.9 / 4.7	610 × 1,850 × 400	940 × 998 × 330	AP11J5194EAN	AP11J5194DAX	FPH-3858XS5	단상, 220V, 60Hz	
AP11J5394EA	3.5 / 11 / 12.3	4.4 / 13.2 / 14.0			0.7 / 3.9 / 4.9	0.9 / 3.9 / 4.7	610 × 1,850 × 400	940 × 998 × 330	AP11J5394EAN	AP11J5394DAX	FPH-3858XS5	3상, 3800V, 60Hz	
AP08N5194EA	2.3 / 8.3 / 9.8	2.9 / 9.2 / 12.0			0.51 / 2.99 / 3.57	0.57 / 2.80 / 4.40	525 × 1,850 × 320	880 × 798 × 310	AP08N5194EAN	AP08N5194DAX	FPH-3858XS5	단상, 220V, 60Hz	
AP07N5194EA	2.2 / 7.2 / 9.2	2.8 / 8.5 / 11.5			0.50 / 2.32 / 3.22	0.55 / 2.65 / 4.30	525 × 1,850 × 320	880 × 798 × 310	AP07N5194EAN	AP07N5194DAX	FPH-3858XS5	단상, 220V, 60Hz	
AP06N5194EA	2.0 / 6.0 / 7.4	2.4 / 7.2 / 9.0			0.48 / 2.00 / 2.60	0.45 / 2.17 / 3.30	525 × 1,850 × 320	880 × 638 × 310	AP06N5194EAN	AP06N5194DAX	FPH-1412XS3	단상, 220V, 60Hz	

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

# 중대형에어컨

## 냉방기(인버터)



바이러스 닥터<sup>TM</sup> (음선)

AP14J7374EA / AP14J5374EA / AP11J7174EA / AP11J5174EA

스마트 인버터 시스템 스마트 열교환기 바이러스 닥터 항균 극세사 필터(물세척 관리)

스마트 기억모드(기억On 시 마지막 바람방향 기억 : 기본설정)

냉난방 / 자동 / 송풍 / 제습 / 스피드 운전 상/하/좌/우 자동 풍향 조절

LED 디스플레이/터치버튼 24시간 꺼짐/켜짐 예약 온도 표시 기능 Child Care 잠금 시스템

485 디지털 통신 정전보상기능

세트 모델명	냉방능력(kW) (최소/정격/최대)	난방능력(kW) (최소/정격/최대)	저온 냉방	히터능력 (kW)	소비전력(kW) 냉방(최소/정격/최대)	소비전력(kW) 난방(최소/정격/최대)	실내기 크기(mm) (가로×높이×깊이)	실외기 크기(mm) (가로×높이×깊이)	실내기명	실외기명	배관명	전기사양	에너지 소비효율	
AP14J7374EA	4.2 / 14.5 / 17.0	-	●	-	1.20 / 4.55 / 5.80	-	610 x 1,850 x 400	940 x 1,420 x 330	AP14J7374EAN	AP14J7374DAX	FPC-3858XS2	3상, 380V, 60Hz	1등급	
AP14J5374EA	3.6 / 14.5 / 16.7	-	-	-	0.82 / 5.0 / 5.60	-		940 x 1,210 x 330	AP14J5374EAN	AP14J5374DAX		-	단상, 220V, 60Hz	2등급
AP11J7174EA	3.6 / 11.0 / 13.4	-	-	-	1.10 / 3.00 / 4.00	-		940 x 998 x 330	AP11J7174EAN	AP11J7174DAX		-	-	1등급
AP11J5174EA	3.4 / 11.0 / 13.0	-	-	-	0.88 / 3.95 / 4.90	-			AP11J5174EAN	AP11J5174DAX		-	-	2등급

- 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다. - 에너지 소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

## 냉방기 (정속형)



AF40FCHM1EE

스마트 열교환기 항균 극세사 필터(물세척 관리)

냉난방 / 자동 / 송풍 / 제습 / 스피드 운전

상/하/좌/우 자동 풍향 조절 LED 디스플레이/터치버튼

24시간 꺼짐/켜짐 예약 온도 표시 기능

정전보상기능



AF23FCAM1EE

스마트 열교환기 항균 극세사 필터(물세척 관리)

냉난방 / 자동 / 송풍 / 제습 / 스피드 운전

상/하/좌/우 자동 풍향 조절 LED 디스플레이/터치버튼

24시간 꺼짐/켜짐 예약 온도 표시 기능

정전보상기능

세트 모델명	냉방능력(kW) (정격 / 최소)	난방능력(kW) (정격 / 최소)	저온냉방	히터능력 (kW)	소비전력(kW) 냉방(정격 / 최소)	소비전력(kW) 난방(정격 / 최소)	실내기 크기(mm) (가로×높이×깊이)	실외기 크기(mm) (가로×높이×깊이)	실내기명	실외기명	배관명	전기사양 (제품 / 히터)	에너지 소비효율
AF40FCHM1EE	14.5	-	-	-	5.12	-	610 × 1,850 × 400	930 × 1,170 × 375	AF40FCHM1EEN	AF40FCHM1DAX	FPC-3834XE8	3상, 380V, 60Hz	5등급
AF23FCAM1EE	8.3	-	-	-	2.74	-	525 × 1,850 × 320	880 × 798 × 310	AF23FCAM1EEN	AF23FCAM1DAX	FPC-1458XF8	단상, 220V, 60Hz	-

- 저온냉방 기능이 없는 제품은 실외온도 17 °C 이하에서 냉방운전이나 제습운전이 정상적으로 동작되지 않습니다.

- 실외온도 17 °C 이하에서는 냉방운전이나 제습운전이 정상적으로 동작되지 않습니다.

- 본 제품은 보조히터 전환선을 별도 보조전원 스위치에 연결해주어야 하며, 연결하지 않거나 스위치를 OFF해 놓으면 "히터 전환선 미연결" 표시가 표시해 줍니다.

- 에너지 소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

- 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다. - 상기 기능은 해당 모델에 한합니다.

## 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.

▶ 표는 법 : 예) 상가구분 : 식당 ▶ 상가특징 : 환기팬 사용빈번 ▶ 공조면적 : 24 m<sup>2</sup>인 경우 ▶ 8.3 kW의 에어컨 선정

공조 면적 [m <sup>2</sup> ]										호칭 능력 (냉방기준)
당구장 / 공장		강당 / 교회		식당		상점		사무실		
단열 불량	단열 우수	천장고3 m 초과	천장고3 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.

# 가정용에어컨

## 무풍에어컨



구분	무풍에어컨				
	모델명	AF25N9970MF	AF25N9970RF	AF25N9970WF	AF19N9970MF
냉방면적(m <sup>2</sup> )	81.8	81.8	81.8	62.6	62.6
색상	그레이	골드	화이트	그레이	골드
무풍기능 냉방	인공지능쾌적	●	●	●	●
	회오리냉방 / 무풍냉방	●	●	●	●
	스마트쾌적 / 무풍열대야쾌면	●	●	●	●
	초절전바람문컨트롤	●	●	●	●
무풍기능 청정	인공지능청정	●	●	●	●
	PM1.0 센서	●	●	PM1.0 / PM2.5 / PM10 / 가스	●
	PM1.0 필터	●	●	●	●
	필터시스템	●	●	●	●
무풍음성 인식	극세필터	●	●	●	●
	무풍청정 / 무풍제습	●	●	●	●
	3단계 자동청소건조	●	●	●	●
	본체	-	-	-	-
스마트	음성인식 리모컨	●	●	●	●
	네트워크	Wi-Fi	Wi-Fi	Wi-Fi	Wi-Fi
	삼성 커넥트	●	●	●	●
부가기능	인공지능진단 / 스마트인스톨	●	●	●	●
	목표 전력량 설정	●	●	●	●
	1회 전력량 표시	●	●	●	●
	누적 전력사용량 표시	●	●	●	●
크기(mm)	실내기	363 × 1,983 × 330	363 × 1,983 × 330	363 × 1,983 × 330	363 × 1,983 × 330
W×H×D	실외기	880 × 798 × 310	880 × 798 × 310	880 × 798 × 310	880 × 798 × 310
에너지소비효율		1등급	1등급	1등급	1등급

- 에너지 소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

## 무풍에어컨



구분	무풍에어컨				
	모델명	AF19N9970WF	AF19N7970MF	AF17N7970MF	AF17N7970RF
냉방면적(m <sup>2</sup> )	62.6	62.6	56.9	56.9	56.9
색상	화이트	그레이	그레이	골드	화이트
무풍기능 냉방	인공지능쾌적	●	●	●	●
	회오리냉방 / 무풍냉방	●	●	●	●
	스마트쾌적 / 무풍열대야쾌면	●	●	●	●
	초절전바람문컨트롤	●	●	●	●
무풍기능 청정	인공지능청정	●	●	●	●
	PM1.0 센서	●	●	PM1.0/PM2.5/PM10/가스	●
	PM1.0 필터	●	●	●	●
	필터시스템	●	●	●	●
무풍음성 인식	극세필터	●	●	●	●
	무풍청정 / 무풍제습	●	●	●	●
	3단계 자동청소건조	●	●	●	●
	본체	-	-	-	-
스마트	음성인식 리모컨	●	●	●	●
	네트워크	Wi-Fi	Wi-Fi	Wi-Fi	Wi-Fi
	삼성 커넥트	●	●	●	●
부가기능	인공지능진단 / 스마트인스톨	●	●	●	●
	목표 전력량 설정	●	●	●	●
	1회 전력량 표시	●	●	●	●
	누적 전력사용량 표시	●	●	●	●
크기(mm)	실내기	363 × 1,983 × 330	363 × 1,883 × 330	363 × 1,883 × 330	363 × 1,883 × 330
W×H×D	실외기	880 × 798 × 310	880 × 798 × 310	880 × 798 × 310	880 × 798 × 310
에너지소비효율		1등급	1등급	1등급	1등급

- 에너지 소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

※ 미국 냉공조학회(ASHRAE)기준 Cold Draft가 없는 0.15 m/s 이하의 바람을 무풍(Still Air)으로 정의합니다.

※ 무풍청정, 무풍제습, 무풍냉방은 무풍모드, 스마트 쾌적 운전 시에만 작동합니다.



# 벽걸이에어컨

## 냉방기



AR\*\*M5170HZ

AR10M1170HZ

AR\*\*K5170HV

AR06M1130HZ

구분	모델명	인버터(무풍)		인버터(일반)			정속형	
		AR07M5170HZ	AR09M5170HZ	AR10M1170HZ	AR11K5170HV	AR13K5170HV		AR15K5170HV
냉방면적(m²)	24.4	29.3	31.7	34.1	42.3	48.8	18.7	
난방면적(m²)	-	-	-	-	-	-	-	
냉방능력(kW)	3.0	3.6	3.9	4.2/1.18	5.2/1.6	6.5/1.6	2.3	
난방능력(kW)	-	-	-	-	-	-	-	
에너지 소비효율	1등급		3등급	1등급	1등급	1등급	5등급	
크기(mm) W×H×D	실내기	828 x 267 x 265	828 x 267 x 265	890 x 285 x 213	896×261×261	1,065×301×294	1,065×301×294	837 x 296 x 214
	실외기	720 x 548 x 265	720 x 548 x 265	720 x 548 x 265	790×548×285	880×648×310	880×793×310	730 x 545 x 285
초절전 강력냉방	2-Step쿨링	●	●	●	●	●	●	-
	스피드운전	●	●	●	●	●	●	-
	절전모드	●	●	●	●	●	●	-
	상하스윙	●	●	●	●	●	●	●
	강력제습	●	●	●	●	●	●	●
청정	PM2.5필터	-	-	-	-	-	-	-
	바이러스닥터	-	-	-	●	●	●	-
	3중 항균 필터	●	●	●	●	●	●	-
기타	열대야쾌면	●(무풍)	●(무풍)	-	-	-	-	●
	청소건조	●(자동청소)	-	-	-	-	-	-
	네트워크	Dongle Ready	Dongle Ready	-	-	Dongle Ready	-	-
	스마트 인스톨	●	●	●	●	●	●	-
24시간 예약	●	●	●	●	●	●	●	

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

## 냉난방기



AR\*\*K5190HV(보조난방)

구분	모델명	인버터(일반)				
		AR07K5190HV	AR09K5190HV	AR11K5190HV	AR13K5190HV	AR16K5190HV
냉방면적(m²)	24.4	29.3	38.2	42.3	52.8	
난방면적(m²)	20.3	23	30	37.3	40.7	
냉방능력(kW)	3.0/0.99	3.6/0.9	4.7/1.5	5.2/1.5	6.5/1.5	
난방능력(kW)	3.8/0.85	4.3/0.85	5.6/1.3	7.0/1.3	7.6/1.3	
에너지 소비효율	1등급		1등급	1등급	1등급	
크기(mm) W×H×D	실내기	896×261×261	896×261×261	1,065×301×294		
	실외기	790×548×285	790×548×285	880×793×310		
초절전 강력냉방	초절전디지털 인버터	●	●	●	●	●
	2-Step쿨링	●	●	●	●	●
	스피드운전	●	●	●	●	●
	컴포트운전	●	●	●	●	●
	절전모드	●	●	●	●	●
초절전 강력제습	상하스윙	●	●	●	●	●
	강력제습	●	●	●	●	●
청정	바이러스닥터	●	●	●	●	●
	3중 항균 필터	●	●	●	●	●
	항균팡이	●	●	●	●	●
	알러지케어	●	●	●	●	●
기타	청정운전	●	●	●	●	●
	열대야쾌면	●	●	●	●	●
	청소건조	●	●	●	●	●
	네트워크	-	-	-	-	-
스마트 인스톨	●	●	●	●	●	
24시간 예약	●	●	●	●	●	

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

# LED 조명

## Globe 유려한 구형 디자인 채택 · 뛰어난 가성비



11.5 W

백열전구 75W급 대체 백열전구 대비 최대 84% 전기절감효과  
15,000시간 이상의 수명 유해물질(수은 미사용), 자외선, 플리커 없는 조명  
상업시설, 사무실에 적합

## Bulb 경제성이 탁월한 고효율 · 장수명의 경제적인 LED 조명



6.3 / 9.8 / 12.2 W

백열전구 40 / 60 / 75 W급 대체  
백열전구 대비 최대 84% 전기절감효과 15,000시간 이상의 수명  
유해물질(수은 미사용), 자외선 없는 조명 깜박임 및 눈부심, 밝기 감소 최소화

구분	모델명	Spec							인증		
		소비전력 (W)	색상	광속 (lm)	광효율 (lm / W)	연색성 (Ra)	조광	빔각도 (°)		수명 (hr)	Base
Globe (G95)	75 W급 대체	LIRB12R8A6C01D	11.5	주백색	1,035	90	-	180	15,000	E26	KCC
		LIRB12W8A6C01D		전구색	920	80					
Bulb	40 / 60 W급 대체	GB8RH3107AH1KR	6.3	주백색	550	87	-	180	15,000	E26	KCC
		GB8WH3107AH1KR	6.3	전구색	490	78					
		GB8RH3109AH1KR	9.8	주백색	900	92					
	GB8WH3109AH1KR	9.8	전구색	810	83						
	75 W급 대체	GB8RH3012AF1KR	12.2	주백색	1,170	96					
		GB8WH3012AF1KR	12.2	전구색	1,100	90					

- 자사 시험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음

## MR 뛰어난 에너지 절감으로 인테리어에 효과적인 조명



3 / 5.7 W

할로겐 램프 20W / 35W급 대체, 표준화된 규격 (ANSI) 및 소켓 (GU 5.3) 사용  
할로겐 램프 대비 최대 85% 전기절감 효과 및 25,000시간 이상의 수명  
유해물질(수은 미사용)이 없으며 (RoHs), 자외선이 없는 조명  
광범위한 안정기 호환성

## PAR COB 타입을 채용해 전시효과를 높인 최적의 전시조명



12 W

할로겐 PAR30 75 W급 대체, 표준화된 규격 (ANSI) 및 소켓 (E26) 사용  
할로겐 램프 대비 최대 80% 전기절감 효과  
유해물질(수은 미사용)이 없으며 (RoHs), 적외선 및 자외선이 없어 전시품 훼손 방지  
조광기능 지원으로 다양한 환경에서의 스포트라이트 연출 가능

구분	모델명	소비전력	색상	광속	광효율	연색성	조광	빔각도	수명	Base	인증
MR	20 / 35 W급 대체	GM8WH3003AD1KR	3	전구색	225	75	-	40	25,000	GU.5.3	KCC
		GM8RH3003AD1KR	3	주백색	250	83					
		GM8WH3005AD1KR	5.7	전구색	400	70					
		SI-GM9R0512A1D	5.7	주백색	450	79					
PAR	75 W급 대체	GD8RH5012BB2KR	12	주백색	1,128	94	O	25	15,000	E26	KCC
		GD8RH5012BD2KR		주백색	1,164	97					
		GD8RH5012BB2KR		전구색	1,068	89					
		GD8RH5012BD2KR		전구색	1,020	85					
		GD8RH5012BD2KR		전구색	1,020	85					

- 자사 시험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음

## 방등 깜박임이 없어 눈건강을 보호해주는 건강 조명



구분	모델명	Spec							인증		
		소비전력 (W)	색온도 (K)	총광속 (lm)	광효율 (lm / W)	연색성 (Ra)	빔각도 (°)	수명 (hr)		크기(적경, 높이, mm)	중량 (kg)
신제품	SI-GFU740B1A1D	40	4,000	3,200	85	80	160	50,000	φ510	2.98	KCC
	SI-GFUQ40B1A1D	40	5,700	3,200	85		160		φ510	2.98	
	SI-GFU750B1A1D	50	4,000	4,000	80		160		φ550	3.28	
	SI-GFUQ50B1A1D	50	5,700	4,000	80		160		φ550	3.28	
	LIH640Q85502D	37	5,700	3,150	85		160		φ551, 92	1.70	
NEO 방등	LIH650Q85502D	50	5,700	4,500	90	160	φ620, 101	3.00	KCC		
	LIH640Q80112D	37	5,700	3,145	85	160	φ550, 95	1.60	KCC		
할로 방등	LIH650Q80111D	50	5,700	4,500	90	160	φ620, 101	3.54	KCC		
	LIH750T865B01D	50	4,000	4,500	90	160	656 x 656, 104	6.5	KCC		
할로 사각 방등	LIH750Q865B01D	50	5,700	4,600	92	160	656 x 656, 104	6.5	KCC		
	LIH640Q80114D	37	5,700	2,960	80	160	φ550, 94	1.85	KCC		
밴드 방등	LIH650Q80113D	50	5,700	4,300	86	160	φ630, 86	3.23	KCC		

- 자사 시험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음

# LED 조명

## 거실등 전기요금은 줄여주고 집은 더 환하게 하는 인테리어 조명



**50 W**  
 심플하고 깔끔한 체결 (Easy Lock) 시스템  
 오랜 기간 밝혀 줄 수 있는 견고한 등기구  
 형광등 대비 최대 4배 이상의 사용시간

구분	모델명	Spec								인증	
		소비전력 (W)	색온도 (K)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색성 (Ra)	빔각도 (°)	수명 (hr)	크기(직경,높이,mm)		중량 (kg)
신제품	SI-GFTT50B2A1D	50	4,000	4,000	80	80	160	50,000	350x650, 88	2.96	K
	SI-GFTQ50B2A1D		5,700						350x650, 88	2.96	
할로 거실등	LIH750Q80B11D	100	5,700	4,250	85	160	50,000	400x720, 100	4.74	S	
	LIH7A0T865B01D		4,000					656 x 656, 104	7.2		
할로 사각 거실등	LIH7A0Q865B01D	100	5,700	9,000	90	160	50,000	656 x 656, 104	7.2	S	
	LIH750Q80B13D	50	5,700	4,250	85	160	50,000	500x750, 120	6.15		
네오 거실등	LIH750Q86502D	50	5,700	4,250	85	160	50,000	400x700, 95	3.46	K	

- 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음

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



**20 / 40 W**  
 최대 5배 더 긴 수명과 가치 (형광등 수명 10,000시간 기준)  
 스마트한 에너지 효율

가족을 위한 건강조명 (형광등은 미세한 깜빡임이 있는데 반하여 LED조명은 깜빡임이 거의 없어 가족의 눈 건강을 지켜줌)

구분	모델명	Spec								인증	
		소비전력 (W)	색온도 (K)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색성 (Ra)	빔각도 (°)	수명 (hr)	크기(직경,높이,mm)		중량 (kg)
욕실 / 주방등	SI-GFYT20B2A1D	20	4,000	1,600	80	80	160	50,000	600x160, 85	1.74	K
	SI-GFYQ20B2A1D	20	5,700	1,600					600x160, 85	1.74	
주방등	SI-GFY40C3A1D	40	4,000	3,200	80	80	160	50,000	1,200x160, 85	3.27	K
	SI-GFY40C3A1D	40	5,700	3,200					1,200x160, 85	3.27	

- 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음

## 식탁등 다양한 인테리어 환경에 어울리는 디자인 조명

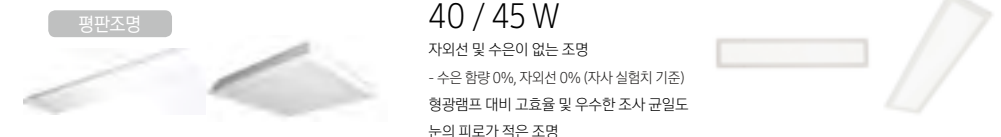


**21 W**  
 전자기기와 동일한 품질 관리 기준 적용  
 자외선, 수은 등 유해 성분 최소화  
 - 수은 함량 0%, 자외선 0% (자사 실험치 기준)  
 모던하고 심플한 디자인

구분	모델명	Spec								인증
		소비전력 (W)	색온도 (K)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	연색성 (Ra)	빔각도 (°)	수명 (hr)	크기(직경,높이,mm)	
네오 식탁등	LIH924T85201D	21	4,000	1,868	80	120	50,000	0460,66	1.45	S
	LIH921V80111D	21	3,000	1,580				75	520x375, 45	
네이처 식탁등	LIH921T80111D	21	4,000	1,580	80	110	50,000	520x375, 45	1.79	K
	LIH921T80111D	21	4,000	1,580				75	520x375, 45	
벨럼 센서등	LIH818T80111D	18	4,000	1,120	68			305x253, 82	0.83	K

- 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음

## Indoor Luminaires 다양한 사용환경에 최적화된 품질 좋은 실내조명



**40 / 45 W**  
 자외선 및 수은이 없는 조명  
 - 수은 함량 0%, 자외선 0% (자사 실험치 기준)  
 형광등 대비 효율 및 우수한 조사 균일도  
 눈의 피로가 적은 조명

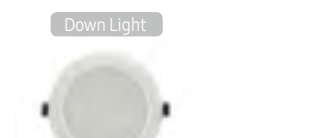
**29.5 W**  
 SMPS(안정기) 내장으로 설치가 간편한 무타공 슬림평판

구분	Type	모델명	Spec								인증
			소비전력 (W)	색온도 (K)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	빔각도 (°)	수명 (hr)	Size (mm)	중량 (kg)	
평판	M-bar	LIAZ40R8C3C11D	40	5,000	4,200	105	110	50,000	310 x 1,256 x 96	5.97	K
		LIAZ40R8B3C11D	40	5,000	4,200	105	110	50,000	620 x 620 x 85	5.85	
		LIA040R8B1C11D	40	5,000	4,060	102	110	50,000	594 x 594 x 108	5.06	
		LIA040R8B2C11D	40	5,000	4,060	102	110	50,000	604 x 604 x 108	5.06	
		SI-GFVQ40B1A1D	40	5,700	4,000	100	110	50,000	604 x 604 x 108	5.06	
		LIA040R8C1C11D	40	5,000	4,200	105	110	50,000	295 x 1,195 x 118	5.29	
	T-bar	LIA045R8B1C11D	45	5,000	4,400	98	110	50,000	594 x 594 x 108	5.06	S
		SI-GFWR45B1A1D	45	4,000	4,400	98	110	50,000	594 x 594 x 108	5.06	
		LIA045R8B2C11D	45	5,000	4,400	98	110	50,000	604 x 604 x 108	5.06	
		SI-GFWR34B1A1D	45	5,000	4,400	98	110	50,000	594 x 594 x 52	3.1	
		SI-GFVR34B2A1D	45	5,000	4,400	98	110	50,000	620 x 620 x 52	3.3	
		SI-GFVR34C3A1D	45	5,000	4,400	98	110	50,000	310 x 1,280 x 52	3.2	
무타공 슬림 평판	M-bar	SI-GFVQ30C3A1D	30	5,700	4,200	140	120	50,000	320 x 1,280 x 56	3.6	S
		LIH750Q80B11D	29.5	5,000	4,130	140	120	50,000	320 x 1,280 x 15.7	3.6	
		SI-GFVR30B1A1D	29.5	5,000	4,130	140	120	50,000	620 x 620 x 15.7	3.4	
		SI-GFVT30C3A1D	29.5	4,000	4,130	140	120	50,000	200 x 1,257	3.4	
		SI-GFVQ30C1A1D	29.5	5,700	4,130	140	120	50,000	200 x 1,257	3.4	
		SI-GFVT20B2A1D	20	4,000	2,000	100	120	50,000	200 x 650	2.2	
	T-bar	SI-GFVQ20B2A1D	20	5,700	2,000	100	120	50,000	200 x 650	2.2	S
		SI-GFWR30C3A1D	29.5	5,000	4,130	140	120	50,000	298 x 1,198	3.5	
		SI-GFWR30B1A1D	29.5	5,000	4,130	140	120	50,000	598 x 598	3.3	
		SI-GFWR30B1A1D	29.5	5,000	4,130	140	120	50,000	598 x 598	3.3	
		SI-GFWR30B1A1D	29.5	5,000	4,130	140	120	50,000	598 x 598	3.3	
		SI-GFWR30B1A1D	29.5	5,000	4,130	140	120	50,000	598 x 598	3.3	

- 평판 40/45W 0~10V 커넥트 연결시 디밍 기능 지원 - 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음

# LED 조명

## Indoor Luminaires 다양한 사용환경에 최적화된 품질 좋은 실내조명



**10 / 15 / 20 / 23 W**  
 매입형으로 기존 등기구와의 교체가 용이하고 형광등 대비 60% 이상 에너지 절감 가능  
 형광등 대비 고효율 인증 제품  
 공간조명으로써의 활용도가 높으며, 높은 연색성으로 화사한 실내 분위기 연출 장수명으로 유지 보수 비용 획기적으로 절감

구분	모델명	Spec								인증
		소비전력 (W)	색온도 (K)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	빔각도 (°)	수명 (hr)	Size (mm)	중량 (kg)	
Down Light	SI-GDXR10A1A2D	10	5,000	955	95	120	50,000	Ø164*H:79	0.5	K
	SI-GDXR15A1A2D	15		1,534	102			Ø175*H:79		
	SI-GDXQ15A1A2D	15	5,700	1,530	102	Ø164*H:79				
	SI-GDXR20A1A2D	20	5,000	2,000	100	Ø175*H:79				
	SI-GDXQ23A1A2D	23	5,700	2,760	120	Ø234*H:130	1.23			

- 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음



**175 / 14.5 / 10 W**  
 기존의 직관형 형광등과 1:1 대체할 수 있으며, 장시간 사용공간에서 진가를 발휘 사용조건에 제약이 없는 우수한 균제도와 넓은 빔각도  
 설치환경에 구애받지 않으며 사용목적에 맞는 다양한 제품 구비  
 빛의 분포가 균일하고 시안성이 좋아 장시간 업무에도 피로감이 적음  
 깜빡임과 자외선 및 수은이 없음 - 수은 함량 0%, 자외선 0% (자사 실험치 기준)

구분	모델명	Spec								인증
		소비전력 (W)	색온도 (K)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	빔각도 (°)	수명 (hr)	Size (mm)	중량 (kg)	
L-Tube	SI-GT9R1814A3D	17.5	5,000	2,430	135	140	50,000	W: 1198, Ø28.55	0.23	K
	SI-GT9R1514A2D	14.5		2,350	162	140		W: 1198, Ø26.50	0.15	
	GUI2H5710R8EKR	10		5,700	1,150	115		140	W: 585, Ø27.75	

- 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음



**18 W**  
 설치가 간편하고 공사비가 적게드는 제품  
 무게가 가볍고 층고가 높은곳에서도 와이어로프 방식으로 간단히 설치가능

구분	Type	모델명	Spec								인증
			소비전력 (W)	색온도 (K)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	빔각도 (°)	수명 (hr)	Size (mm)	중량 (kg)	
주차장	R/W	LIXW18Q814C11D	18	5,700	1,782	99	112	50,000	W: 1,100	0.85	S

- 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음



**10 / 14 / 18 W**  
 상업, 사무실, 주택의 인테리어 간접조명 및 지하주차장 조명용으로 적합  
 연결이 간편한 간접조명 방식으로 눈부심을 줄이고 고급스런 분위기 연출 가능  
 기존 형광등, 할로겐램프 대비 높은 광효율과 장수명으로 비용 절감 효과

구분	모델명	Spec								인증
		소비전력 (W)	색온도 (K)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	빔각도 (°)	수명 (hr)	크기(직경,높이,mm)	중량 (kg)	
L-BAR	SI-GFXQ10B1A2D	10	5,700	1,000	100	140	50,000	603x25.8	0.325	S
	SI-GFXQ14C1A2D	14	5,700	1,470	105			903x25.8	0.435	
	SI-GFXQ18D1A2D	18	5,700	1,890	105			1,203x25.8	0.525	

- 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음



**15 W**  
 일반 조명 대비 46% 에너지 절감 효과  
 인테리어 간접 조명 및 사인물 내부 직접조명으로 사용 가능  
 간판의 사양에 따라 손쉬운 설치와 유지보수 및 연결 확장성 제공  
 방열에 최적화된 설계 및 연결 확장성 제공

구분	모델명	Spec								인증
		소비전력 (W)	색온도 (K)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	빔각도 (°)	수명 (hr)	크기(직경,높이,mm)	중량 (kg)	
L-BAR	LOUET15Q83311D	15	5,700	1,450	97	120	50,000	1,012x17, 8.5	0.19	IP67
	LOUET15B83311D	15	Blue	125	8					

- 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음

## Outdoor Luminaires 저전력으로 고풍력 광원을 대체하는 고품질 실외조명



**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	Type	모델명	Spec						인증		
			소비전력 (W)	색온도 (K)	총광속 (lm)	광효율 (lm/W)	빔각도 (°)	수명 (hr)			
투광등	FLOOD	LIF575Q860C11D	75	5,700	10,270	137	60°	50,000	Ø296	2.1	K
		LIF575Q8A1C11D			11,000	147	110°				
		LIF575Q860C12D			10,270	137	60°				
		LIF575Q8A1C12D			11,000	147	110°				
		LIF580R860C11D			10,960	137	60°				
		LIF580R8A1C11D			10,960	137	110°				
	FLOOD	LIF5A2Q860C12D	120	5,700	17,400	145	60°	50,000	Ø288	2.9	K
		LIF5A2Q8A1C12D			18,000	150	110°				

- 자사 실험치 기준으로 실사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있음

## Desk Lamp 우수한 삼성전자 LED 패키지 광원 적용



터치방식의 직관적인 인터페이스  
 높은 연색성으로 생생한 색감연출  
 유선 충전을 지원하는 USB포트 탑재  
 스마트론 무선 충전기능 탑재(자원모데에 한함)  
 3단계 색온도 변환 및 8단계 밝기 조절로 다양한 활용

구분	Type	모델명	색상	Spec					인증		
				LED출력	무선충전출력	전력연속	USB출력	색온도		밝기조절	Size (mm)
데스크 램프	무선 충전형	SLD-10CH10N	White	9W	DC 12 V (2.5 A)	5V(1A) * USB 충전	3단계 변환가능 2,700K (온식) 4,500K (백식) 6,500K (우레)	8단계 (30%~100%)	185x349x319	1.81	K
		SLD-10CH10F	Dark Grey								
	일반형	SLD-10NC10N	White								
		SLD-10NC10F	Dark Grey								

- 자사

84  
빌트인

88  
냉장고

91  
세탁기 | 전자레인지

92  
공기청정기

93  
청소기

94  
파트너 솔루션



자 세 한  
고 도 입 사 려  
확 인 하 세 요

주택의 가치를 높이는 기준

## 삼성 셰프컬렉션 빌트인

개포 래미안 블레스티지 적용 현장

프리미엄 주택을 위한 제안! 삼성 셰프컬렉션 빌트인



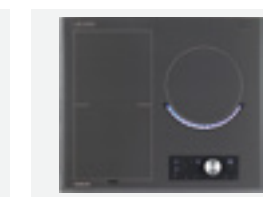
셰프컬렉션  
T타입 냉장고



셰프컬렉션  
뉴 빌트인 냉장고



셰프컬렉션  
식기세척기



셰프컬렉션  
인덕션 전기레인지



셰프컬렉션  
전기오븐

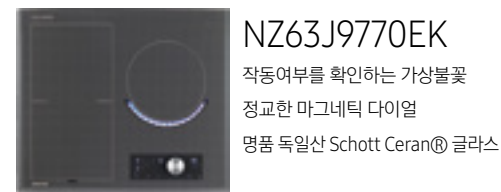
# 삼성 세프컬렉션 빌트인



주방, 보여주고 싶은 작품이 되다  
**삼성 CHEF COLLECTION**

-상기 냉장고 이미지는 2대를 붙여놓은 모습입니다.

## 인덕션 전기레인지



**NZ63J9770EK**  
작동여부를 확인하는 가상불꽃  
정교한 마그네틱 다이얼  
명품 독일산 Schott Ceran® 글라스

## 전기오븐



**NV73J9770RS**  
73ℓ 대용량 조리실  
고메 베이퍼 기술™  
로스팅 온도센서

## 세프콤팩트 패키지



**NQ50J9530BS(오븐)**  
**NL20K7100WB(드로워)**  
50ℓ 대용량 조리실  
풀 터치 LCD 디스플레이

모델명	크기 (W×H×D, mm)	화면표시	컨트롤	색상	프레임 타입	화구수	총소비전력	글라스	부스터	온도조절단계	조리기구감지	보온기능	일시정지	타이머	어린이보호	잔열표시
NZ63J9770EK	600 x 56 x 520	버추얼 플레임 + 동작감지 캠프	탈착가능한 마그네틱 다이얼 + 터치 버튼	Diamond Gray	베벨드	3구 (2Flex Zone + 1 Circle)	6.6 kW	독일산 Schott Ceran®	●	15단계 (14+Booster)	●	●	●	●	●	●
모델명	크기 (W×H×D, mm)	디스플레이	컨트롤	용량	자동요리 종류	스팀 or 베이퍼 기능	청소기능	Wi-Fi	로스팅 온도센서	오도 클로징						
NV73J9770RS	595 x 595 x 566	Full Touch LCD	다이얼 없음	73ℓ	50종	고메 베이퍼 기술	고온청소, 스팀청소	●	●	●						
모델명	크기 (W×H×D, mm)	디스플레이	컨트롤	용량	조작판별 높이	다이얼 컬러	Wi-Fi									
NQ50J9530BS	595 x 454.2 x 570	4.6" Touch LCD	다이얼 없음 FULL TOUCH	50ℓ	85 mm	블랙	-									
모델명	크기 (W×H×D, mm)	오븐 컬러	컨트롤	용량	Trim Stiss	비고										
NL20K7100WB	595 x 140 x 556	블랙 글라스 & 스테인레스 트림	푸쉬 & 풀푸쉬 & 풀	22ℓ	●	●										

## T타입 냉장고



**BRF425220AP**  
**BRF425220APB(도어블랙)**  
**BRF425220APS(도어 SUS)**  
빌트인 냉장고 T-타입  
트리플 독립냉각 & 메탈쿨링  
리모트 뷰 카메라 & Wi-Fi

## 뉴빌트인 냉장고



**RB33J8797S4L(좌)**  
**RB33J8797S4 (우)**  
**RB33J8797S42(세트)**  
키친 핏™ 디자인  
독립냉각 & 메탈쿨링  
전문 보관실 세프존

모델명	크기 (W×H×D, mm)	용량	소비전력	에너지 효율등급	디스펜서	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: 176ℓ)	289 kWh/월	1등급	Hidden Dispenser	Hidden Display (Touch)	트리플 독립 냉각 & 메탈쿨링	듀얼 디지털 인버터 컴프레서	높이조절 강화유리 선반	3면 입체조명	Chef Design 알루미늄 바 핸들	Auto Ice Maker	
모델명	크기 (W×H×D, mm)	용량	소비전력	에너지 효율등급	설치 및 사용성	디스플레이	냉각방식	컴프레서	특선실	냉장	와인랙	급속냉동	냉동
RB33J8797S4	595 × 1,927 × 590	343ℓ (냉장: 220ℓ / 냉동: 123ℓ)	20.5 kWh/월	1등급	설치 및 사용성 키친 핏 디자인	메탈릭 LED Display (내부)	독립냉각 & 메탈쿨링	컴프레서 디지털 인버터	특선실 세프 존 (3년 레일)	세프 모드 세프 팬	와인랙	급속냉동	냉동 타이머, 저장구트

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

## 식기세척기



**DW60M9975US**  
패널 일체형  
워터월™ 세척방식



**DW60M9975SS**  
가구패널 부착형  
워터월™ 세척방식

모델명	크기 (W×H×D, mm)	용량	디자인	LED 컬러	컨트롤	세척방식	세척코스	Wifi	옵션	바스켓 핸들	에너지소비량	물 소비량
DW60M9975SS	598 x 820 x 575	12인용	패널 일체형	아이스 블루	히트 터치버튼	워터월 (Linear)	6단계 (강력, 자동, 섬세, 표준, 급속, 간헐)	●	옵션 예약, 분리세척, 시간절약, 고온 행균, 어린이 보호, 고온 세척, 부분 강력 세척, 자동 문 열림, 스마트 콘트롤	중단 / 하단	0.97 kWh (1회, 표준)	13.9ℓ (1회, 표준)
DW60M9975US	598 x 820 x 575	12인용	가구패널 부착형	아이스 블루	히트 터치버튼	워터월 (Linear)	6단계 (강력, 자동, 섬세, 표준, 급속, 간헐)	●	예약, 분리세척, 시간절약, 고온 행균, 어린이 보호, 고온 세척, 부분 강력 세척, 자동 문 열림, 스마트 콘트롤	중단 / 하단	0.97 kWh (1회, 표준)	13.9ℓ (1회, 표준)

- 모델명 및 스펙은 변경될 수 있습니다.

# 빌트인



소형 주택에 실용성과 품격을 더하다  
**소형 주택을 위한 제안!**

레이안 용산(SI) 빌트인 적용현장



1. 콤비냉장고
2. 드럼세탁기
3. 전기레인지
4. 식기세척기

## 콤비 냉장고



**RL2640ZBBEC (좌)**  
**RL2640YBBEC (우)**  
Dynamic 에어사워  
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 소비효율	색상	디스플레이	냉각방식	저장기능	항균 위생	선반	수납공간	전기코드
RL2640ZBBEC (좌)	555 × 1,780 × 546	258 L (65 L / 193 L)	30.3 kWh / 월	3등급	화이트	GREEN LED	간접냉각	냉장 / 냉동	항균 가스켓	높낮이 조절식 선반	3단 투명박스 (냉동실)	후면 우측 하단 / 2,240 mm
RL2640YBBEC (우)	555 × 1,780 × 546	258 L (65 L / 193 L)	30.3 kWh / 월	3등급	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 소비효율	색상	디스플레이	냉각방식	저장기능 (상/하)	탈취기능	전기코드		
RQ22K5L01EC (좌)	557 × 1,780 × 550	220 L (162 L / 58 L)	13.3 kWh / 월	4등급	화이트	LED Button Type	간접냉각	김치, 냉장, 속성 / 김치, 야채, 과일, 살얼음, 냉동	솔라파워 탈취기	전면기준 후면 좌측 하단 / 2,500 mm		
RQ22K5R01EC (우)	557 × 1,780 × 550	220 L (162 L / 58 L)	13.3 kWh / 월	4등급	화이트	LED Button Type	간접냉각	김치, 냉장, 속성 / 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



**SEW-6HR115B**  
건조겸용  
3상 인버터 모터  
8코스 세탁 선택  
5단계 온도 선택



**WW90J3100KW**  
세탁전용  
3상 인버터 모터  
12코스 세탁 선택  
5 단계 온도 선택

모델명	크기 (가로 × 높이 × 깊이)(mm)	용량 (L)	최대소비전력	에너지 소비효율	본체 / 도어	디스플레이 / 조그다이얼	탈수 선택	급수	배수	어린이 보호	예약기능	급배수밸브	전기코드
SEW-6HR115B	600 × 820 × 570	세탁 8 Kg / 건조 4.5 Kg	2,150 W	4등급	화이트	LED / 조그다이얼	5단계	급수	배수	●	●	후면 좌측 상단	후면 우측 상단 / 1,500 mm
WW90J3100KW	595 × 825 × 570	세탁 9 Kg	1,770 W	3등급	화이트	LED / 조그다이얼	-	급수	배수	●	●	후면 좌측 상단	후면 우측 상단 / 1,500 mm

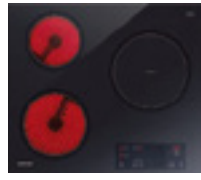
- 모델명 및 스펙은 변경될 수 있습니다.

# 빌트인

## 전기레인지



**NZ63J3300CK**  
하이브리드 3구  
착탈식 마그네틱 다이얼  
독일 Schott Ceran 세라믹 글라스



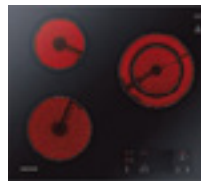
**NZ63M3304CK**  
하이브리드 3구  
독일 Schott Ceran 세라믹 글라스

모델명	크기(가로×높이×깊이)(mm)	화구수	색상	글라스	표면마감	조작 방식	디스플레이	전체 출력	따내기 크기(W×D)	매입 깊이	어린이 보호	잔열표시	안전전원 차단	최고온도제한	타이머
NZ63J3300CK NZ63M3304CK	580×67×500	하이브리드 3구 (인덕션1구 + 라디언트 2구)	블랙	독일 Schott Ceran	4 알루미늄 프레임	착탈식 마그네틱 다이얼 & 터치 터치	LED	3.3 kW	560×480	30 mm	●	●	●	●	99 min

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



**NZ63K1520CK**  
라디언트 3구  
착탈식 마그네틱 다이얼  
독일 Schott Ceran 세라믹 글라스



**NZ63M1524CK**  
라디언트 3구  
독일 Schott Ceran 세라믹 글라스

모델명	크기(가로×높이×깊이)(mm)	화구수	색상	글라스	표면마감	조작 방식	디스플레이	전체 출력	따내기 크기(W×D)	매입 깊이	어린이 보호	잔열표시	안전전원 차단	최고온도제한	타이머
NZ63K1520CK NZ63M1524CK	580×63×500	라디언트 3구	블랙	독일 Schott Ceran	4 알루미늄 프레임	착탈식 마그네틱 다이얼 & 터치 터치	LED	3.1 kW	560×480	30 mm	●	●	●	●	99 min

- 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(가로×높이×깊이)(mm)	화구수	소비전력	색상	재질	제어방식	과열방지장치	잔열표시 램프	어린이보호 잠금기능	알람기능	따내기 크기(W×D)	매입 깊이	전기코드
CTR-T25AN CTR-BR13D1	288×50×505 290×50×370	2구(대/소) 1구(대)	합계: 2.9kW(대버너1.8kW / 소버너1.1kW) 1.8 kW	블랙	세라믹 글라스	전자식 기계식	●	●	-	●	273×490 268×348	46 mm 50 mm	후면 좌측 하단 / 2,200 mm 전면 좌측 하단 / 1,400 mm

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

## 가스쿡탑



**NA63J7141NP**  
고급 법랑용 강판  
스마트 안전 센서 (HI-LOW1구)



**NA64K7140NS**  
부식에 강한 고급 스테인리스  
내구성이 뛰어난 레이저 마크  
스마트 안전센서



**NA63K5141NS**  
부식에 강한 고급 스테인리스  
내구성이 뛰어난 레이저 마크  
스마트 안전센서

모델명	크기(가로×높이×깊이)(mm)	버너 화구수	에너지 Gas (LNG)		디자인		주요기능			설치규격 (정면기준)				
			열량합계	열량 (대버너)	열량 (소버너)	상판재질	그레이트지젤	점화방식	소화 안전장치	과열 방지장치	따내기 크기 (W×D)	매입 깊이	가스인입 위치	전기코드(위치/깊이)
NA63J7141NP	590×101×505	3구(대/소)	9.2 kW	4.02 kW×2	1.8 kW×1	법랑용 강판	그레이트지젤	연속방전 직접점화	●(HI-LOW1구, HI-CUT 2구)	●(전화구 적용)	560×480	30 mm	우측 후면 하단	좌측 후면 하단 / 약 3,000 mm
NA64K7140NS	590×94×505	4구(대/소)	11.0 kW	1.8 kW×2	1.8 kW×1	스테인리스	법랑 무광	직접점화	●(HI-CUT 4구)				우측 후면 하단	우측 후면 하단 / 약 3,000 mm
NA63K5141NS	590×101×505	3구(대/소)	9.2 kW	1.8 kW×1	1.8 kW×1	스테인리스	법랑 무광	직접점화	●(HI-CUT 3구)				우측 후면 하단	우측 후면 하단 / 약 3,000 mm

# 빌트인

## TBI 냉장고



**디스펜서형**  
**RS767LHQFSR**  
가구패널 교체가능 Trim형  
Wi-Fi LCD 디스플레이  
이지홈바  
자동제빙 & 디스펜서 (얼음/물)



**디스펜서형 NEW**  
**BRS655140SR**  
클래딩(Cladding) 디자인 도어  
독립냉각 & 메탈클링  
면발광 LED (Top & Side)  
자동제빙 & 디스펜서 (얼음/물)  
Wifi-Ready



**일반형 NEW**  
**BRS665040SR**  
클래딩(Cladding) 디자인 도어  
독립냉각 & 메탈클링  
면발광 LED (Top & Side)  
자동제빙  
Wifi-Ready

모델명	크기(가로×높이×깊이)(mm)	총용량 (냉동 / 냉장)	일 소비전력량	에너지 소비효율	재질	디스플레이	냉각방식	선반	가구패널	전기코드
RS767LHQFSR	1,219 × 2,083 × 651	765 L(274 L / 491 L)	44.9 kWh	4등급	스테인리스 스틸 & 지문방지 코팅	Wi-Fi LCD	독립냉각	높낮이 조절식 강화유리 선반	교체 가능	후면 중앙 상단 / 3,300 mm
BRS655140SR	1,067 × 2,083 × 656	650 L(240 L/410 L)	38.2 kWh			LED Touch	독립냉각 & 메탈클링	높이 조절 강화유리 선반	클래딩 도어 (교체 불가)	
BRS665040SR		665 L(255 L/410 L)	36.9 kWh							

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

## 전기오븐



**NQ50H5533KS(오븐)**  
**NL20K5100WB(드루워)**  
도어 안전 시스템  
다양한 편의 기능  
프리미엄 디자인



**HSB-N361B**  
3면 입체 가열  
항공 법랑 조리실  
스마트 메모리

모델명	크기(가로×높이×깊이)(mm)		용량	소비전력				색상/재질	디스플레이	조작부	도어 개폐	열원	팬리기능	온도 조절	항공 위생	부가 기능	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 (Ice Blue)	LED	버튼 & 푸쉬다이얼	상하개폐 방식	4개	자동요리 40종	5°C 단위 조절, 40°C ~ 230°C	항공 세라믹 코팅	잠금기능, 알람기능	위치: 전면기준 후면 우측 상단, 깊이: 2,200 mm
모델명 NL20K5100WB	크기(가로×높이×깊이)(mm) 595×140×556		용량 22 ℓ	오븐 랙러 블랙 글라스 & 스테인리스 트림				컨트롤 푸쉬 & 풀푸쉬 & 풀		Trim Stiss 롱 헤어라인		비고 NQ50H5533KS 패키지					
모델명	크기(가로×높이×깊이)(mm)		용량	소비전력				색상/재질	디스플레이	조작부	도어 개폐	열원	팬리기능	온도 조절	항공 위생	부가기능	전기코드
제품크기	조리실	전자레인지		파워그릴	콤비	파워오븐											
HSB-N361B	595×460×472	404×228×390	36 L	1,400 W	1,400 W	2,750 W	1,870 W	블랙	LED 디스플레이	버튼 & 조그다이얼	상하개폐 방식	3개	자동요리 40종, 필요기능	5°C 단위 조절, 40°C ~ 250°C	항공 세라믹 코팅	잠금기능, 알람기능	위치: 전면기준 후면 좌측 상단, 깊이: 2,200 mm

## 식기세척기



**DW60J5030US**  
상/중/하 3단 회전 노즐 분사  
세척량에 따라 상/하단 분리 세척 가능  
패널 일체형



**DW60J5030SS**  
상/중/하 3단 회전 노즐 분사  
세척량에 따라 상/하단 분리 세척 가능  
가구패널 부착형

모델명	크기(가로×높이×깊이)(mm)	용량	디자인	주요기능									
				히터	건조방식	세척 분사방식	분리세척	세척코스	행궁추가	예약기능	세척시간	세척필터	고온살균
DW60J5030US DW60J5030SS	597 × 815 × 540	12인용	패널 일체형 가구패널 부착형	내장형	잠열배기 건조	상/중/하 3단 회전 노즐분사 (상/하단 분리세척)	1/2분리세척 (상/하단 분리세척)	6코스 (표준/강력/섬세/ 건조/블림/무세제)	●	●	표준 79분	3중 필터	●

# 상업용 냉장고



## 안전하고 깔끔한 삼성 상업용 냉장고



**3년 무상보증 컴프레서로**  
추가 부담 없이 안전하게!



**ALL 스테인리스 재질로**  
오래오래~ 깨끗하게!



**에너지절감 모터 채용으로**  
전기로 걱정 덜고 든든하게!



**저소음 Fan 기술 적용으로**  
소음을 줄여 조용하게! (48dB이하 유지)

- 생활소음 규제기준(주거지역 야간):45~60dB 이하  
- 자사실험치 기준, 실사용 환경에 따라 달라질 수 있음

## 오직 간냉식 상업용 냉장고만의 특별한 기능!

### 01 자동 성에 제거로 편리하게!

성이 자동으로 제거되어 성에가 잘 생기지 않아 더욱 편리합니다.



### 02 세균 걱정을 덜어주어 깔끔하게!

냉장고내 성에로 인한 수분이 잘 생기지 않아 세균 걱정을 덜어주어 위생적으로 사용할 수 있습니다.



### 03 냉기 순환으로 신선하게!

팬으로 냉기를 순환시켜 내부온도를 균일하게 하여 더욱 신선합니다.



# 상업용 냉장고

## 상업용 냉장고 내부



- 1 병꽂이
- 2 ABS 판넬
- 3 냉기통풍구 (간접 냉각방식만 해당)
- 4 고내 냉각기 (간접 냉각방식만 해당)
- 5 선반
- 6 고무 가스켓

## 상업용 냉장고 외부



- 1 기계실
- 2 도어
- 3 핸들
- 4 디스플레이
- 5 고정바퀴
- 6 이동바퀴

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

직접 냉각방식	냉장·냉동고		냉동전용	냉장·냉동고
	CRFD - 1141	CRFD - 1142	CFD - 1144	CRFD - 1762

모델명	에너지 소비효율	냉각방식	유효내용적(L)			온도조절범위(°C)		냉장 / 냉동구분	성에제거	선반수량	크기(mm) W×H×D	병꽂이
			총내용적	냉동실	냉장실	냉동실	냉장실					
CRF-0620	3등급	간접냉각	505	-	505	-	7~-3°C	냉장 전용	자동	3개	640×1,830×800	상단 2개
CFF-0622	-		500	500	-	-3~-24°C	-	냉동 전용	자동	3개	640×1,830×800	-
CRF-1140	3등급		1,081	-	1,081	-	7~-3°C	냉장 전용	자동	6개	1,260×1,830×800	상단 4개
CFF-1144	-		1,053	1,053	-	-3~-24°C	-	냉동 전용	자동	6개	1,260×1,830×800	-
CRFF-1141	3등급	직접냉각	1,021	232	789	-3~-24°C	7~-3°C	1/4 냉동, 3/4 냉장	자동	5개	1,260×1,830×800	상단 2개
CRFF-1142	3등급		1,014	504	510	-3~-24°C	7~-3°C	2/4 냉동, 2/4 냉장	자동	6개	1,260×1,830×800	상단 2개
CRFF-1762	3등급		1,608	506	1,102	-3~-24°C	7~-3°C	2/6 냉동, 4/6 냉장	자동	9개	1,900×1,830×800	상단 4개
CRFD-1141	2등급		1,056	250	806	-3~-24°C	7~-3°C	1/4 냉동, 3/4 냉장	수동	6개	1,260×1,830×800	상단 4개
CRFD-1142	3등급	1,049	522	527	-3~-24°C	7~-3°C	2/4 냉동, 2/4 냉장	수동	6개	1,260×1,830×800	상단 2개	
CFD-1144	-	1,087	1,087	-	-3~-24°C	-	냉동 전용	-	6개	1,260×1,830×800	-	
CRFD-1762	3등급	1,643	523	1,120	-3~-24°C	7~-3°C	2/6 냉동, 4/6 냉장	수동	9개	1,900×1,830×800	상단 4개	

- 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

# 냉장고

## 삼성 냉장고

**삼성 냉장고 슬림스타일 350 L**

**RB34K60057F**  
냉동106 L, 냉장244 L  
상냉장, 하냉동 구조  
무드라이팅 핸들

**사용목적에 따라 구성하는 모듈형 냉장고**

**RZ32M71157F**  
**RR39M71257F**  
주방라인에 맞춘 슬림 스타일  
멀티냉각 시스템

모델명	패턴명	컬러	용량	에너지 소비효율	크기(mm) W×H×D	컴프레서	냉각방식	아채실	냉장실 선반	아이스메이커	실내조명
RB34K60057F	리파인드 스타일	메탈	350L	1등급	600×1917×664	디지털인버터	간냉식/ Multi 냉각방식	특선실/아채과일실	강화유리선반	Tray	LED(Top)
모델명	용량	에너지 소비효율	크기(가로×높이×깊이)(mm)	냉각방식	컴프레서	온도조절	급속냉장/냉동	서랍/선반	아이스메이커	도어	디스플레이 타입
RZ32M71157F	318 L	-	595 x 1,850 x 687	멀티냉각시스템	디지털인버터 컴프레서	-17 °C ~ -23 °C	급속냉동	2단 도어가드, 3단 선반, 4개서랍	슬림 아이스메이커	이지핸들 (좌우 가변)	메탈릭 (Ice Blue LED)
RR39M71257F	380 L	1 등급									

**삼성 소형냉장고 90L**

**RT09K1000WW**  
미니도어  
콘도, 호텔  
원룸, 오피스텔 용

**삼성 소형냉장고 42 L**

**RR05FARAEEWW**  
냉장전용  
콘도, 호텔  
원룸, 오피스텔 용

**삼성 소형냉장고 82L**

**RR09FARAEEWW**  
냉장전용  
콘도, 호텔  
원룸, 오피스텔 용

모델명	용량	에너지 소비효율	크기(가로×높이×깊이)(mm)	용도	사용처	색상
RT09K1000WW	90 L (냉동 25 L / 냉장 65 L)	2등급	475 x 858 x 544	냉장, 냉동	사무실, 업소, 독신자용	화이트
RR05FARAEEWW	42 L (냉장)	1등급	439 x 510 x 470	냉장 전용		
RR09FARAEEWW	82 L (냉장)	2등급	439 x 740 x 512	냉장 전용		

**삼성 소형냉장고 255 L (냉동 53 L, 냉장 202 L)**

**RT25HAR4DWW**  
원룸, 오피스텔  
기숙사, 숙소  
콘도, 호텔 용

**삼성 소형냉장고 160 L (냉동 41 L, 냉장 119 L)**

**RT17FARAEEWW**  
원룸, 오피스텔  
기숙사, 숙소  
콘도, 호텔 용

모델명	총용량(냉동/냉장)	에너지 소비효율	크기(가로×높이×깊이)(mm)	컴프레서	냉각방식	탈취기	아채실	냉장실 선반	아이스메이커	Fresh Room	실내조명(냉장실)	손잡이	색상
RT25HAR4DWW	255 L (53 L / 202 L)	1등급	555 x 1,635 x 637	디지털인버터 컴프레서	멀티냉각	-	자연 아채실	이지 슬라이드 선반	Twist	-	LED	Recess	스노우 화이트
모델명	총용량(냉동/냉장)	에너지 소비효율	크기(가로×높이×깊이)(mm)	아채실	저소음	사용처	색상						
RT17FARAEEWW	160 L (41 L / 119 L)	5등급	486 x 1,535 x 520	●	●	사무실, 호텔, 고급업소	화이트						

- 모델명 및 스펙은 변경될 수 있습니다.

## 삼성 김치냉장고

**RP22M3115Z2**  
메탈그라운드, 파워쿨링커버,  
5면 메탈냉각

**RP13M1011HE**  
5면 메탈냉각, 냉동,  
청정탈취

**RQ28M6100S8**  
가변형도어  
이지핸들, 냉동

**RQ33M70B5S8**  
메탈쿨링도어  
엠티미러 디스플레이  
안심김치통(10EA)

모델명	용량	크기(가로×높이×깊이)(mm)	소비전력	냉각방식	디자인			냉동	스마트 기능			김치용기		에너지 소비효율			
					패널	색상	디스플레이		항균가스켓	탈취	정전 메모리	김치용기	수량				
RP22M3115Z2	221 L	925 x 973 x 702	9.3 kWh/월	메탈냉각	파워쿨링커버	리얼메탈	Ever Rose	메탈릭 (Ice Blue LED)	●	●	●	안심김치통	8개	1등급			
RP13M1011HE	126 L	650 x 920 x 580	10.5 kWh/월	메탈냉각	-	리얼메탈	Bright White	일반	●	●	●	안심김치통	6개	3등급			
모델명	용량	크기(가로×높이×깊이)(mm)	소비전력	냉각방식	디자인			냉동	스마트 기능			김치용기		에너지 소비효율			
RQ28M6100S8	280 L	595 x 1,800 x 684	13.4 kWh/월	간냉식	패턴/컬러	재질	디스플레이		이지핸들	도어가변	탈취기	김치용기	수량				
RQ28M6100S8	280 L	595 x 1,800 x 684	13.4 kWh/월	간냉식	Elegant Inox	리얼 메탈	LED (Ice Blue)	●	●	●	청정탈취	8개	4등급				
모델명	용량	크기(가로×높이×깊이)(mm)	소비전력	냉각방식	메탈 클링도어	디자인		스마트 기능			김치용기		에너지 소비효율				
RQ33M70B5S8	327 L	693 x 1,797 x 649	12.1 kWh/월	간냉식	●	패턴/컬러	재질	디스플레이	휴바	오토클로징	2중문단속레임	탈취		고내LED램프	간헐ON/OFF	김치용기	수량
RQ33M70B5S8	327 L	693 x 1,797 x 649	12.1 kWh/월	상칸 중/하칸	●	Elegant Inox	리얼 메탈	곡선형 미러	●	●	●	칸칸 청정탈취	상칸 (Top)	●	안심김치통	10개	1등급

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

# 건조기 | 세탁기 | 전자레인지

## 삼성 건조기

**전기 건조기 14 kg**

**DV14N8520KV**  
하이브리드 히트펌프  
스마트 컨트롤  
에어워시

**전기 건조기 9 kg**

**DV90M5200MW**  
저온제습건조  
올인원 필터  
에어워시

모델명	건조	올인원 필터	양방향도어	스피드/예코	건조정도	드럼라이트	리모컨	물통 전용 수납함	에어살균	패딩케어	물 수위 표시창	컬러 본체	디스플레이	크기(가로×높이×깊이)(mm)
DV14N8520KV	14 kg	●	-	●	4단계	●	●	●(별매)	●	●	-	블랙 캐비어	LED	686 x 984 x 866
모델명	건조	스마트체크	어린이보호	양방향도어	표준건조	구김 방지	시간설정	음소거	물 수위 표시창	건조타입	도어타입	디스플레이	크기(가로×높이×깊이)(mm)	
DV90M5200MW	9 kg	●	●	●	●	●	●	●	●	전기 히트펌프	크리스탈글로스(블루+화이트)	LED	600 x 850 x 600	

## 삼성 세탁기

**드럼 세탁기 14 kg**

**WF14F5K3AVW1**  
버블세탁  
무세제 통세척  
스마트 체크

**드럼 세탁기 9 kg**

**WW90J3000KW**  
12가지 세탁코스  
95° 삶는 세탁  
조그 다이얼 조작

**삼성 워블 세탁기 10kg**

**WA10F5S2QWW1**  
상하좌우 입체물살 워블테크  
특허받은 다이아몬드 필터  
늦은밤 세탁도 조용히 3중 진동 저감 장치

모델명	세탁	버블	무세제통세척	청정 행군	세탁물 추가	3중 안전도어	다이아몬드 드럼	컬러	디스플레이	도어	에너지 소비효율	크기(가로×높이×깊이)(mm)	
WF14F5K3AVW1	14 Kg	●	●	●	●	●	●	화이트	LED	크롬 3중 안전도어	2등급	650 x 950 x 790	
모델명	세탁	예약	어린이 보호	온도 설정	세탁 코스	컬러	디스플레이	모터	급수	배수	에너지 소비효율	크기(가로×높이×깊이)(mm)	
WW90J3000KW	9 Kg	●	●	5단계 (95 °C/60 °C/40 °C/30 °C/생수)	12코스	화이트	LED	3상 인버터 모터	냉·온수 겸용	강제 배수식	3등급	595 x 855 x 570	
모델명	용량	크기(가로×높이×깊이)(mm)	이불코스	에너지 소비효율	피드백 코스	심세 코스	소량/쾌속 코스	어린이 보호기능	강화유리투명창	다이아몬드 세탁조	무세제 통세척	울놀이조절	색상
WA10F5S2QWW1	10 kg	610 x 1,003 x 670	●	3등급	●	●	●	●	●	●	●	5단	화이트

- 드럼세탁기 실내 설치 시 추가 비용이 발생할 수 있습니다. - 드럼세탁기 실내 설치: 욕실, 베란다, 다용도실 등 실내(싱크대 옆, 욕실 앞 등)에 실내설치 전용자재를 사용하여 설치 하는 것. (사례: 원룸주방, 빌트인 불박이장 등)

## 삼성 세라믹 전자레인지

**항균 세라믹 전자레인지 23 L**

**MS23K3523AW/K**  
3면 입체 가열 방식  
항균 세라믹 코팅 조리실

모델명	용량	색상	3면입체 가열방식	항균세라믹 코팅조리실	쾌속해동	탈취	스팀	절전	잠금	알람	크기(가로×높이×깊이)(mm)
MS23K3523AW	23 L	화이트	●	●	●	●	-	●	●	●	489 x 275 x 374
MS23K3523AK	23 L	블랙	●	●	●	●	-	●	●	●	
모델명	용량	색상	조작방식	항균세라믹 코팅조리실	쾌속해동	탈취	스팀	절전	잠금	자동 조리	크기(가로×높이×깊이)(mm)
MC28M6036CW	28 L	화이트	TACT/DIAL	●	●	●	-	●	●	●	517 x 310 x 463
MC28M6036CS	28 L	실버	CONTROL	●	●	●	-	●	●	●	

## 삼성 직화오븐

**직화오븐 28 L**

**MC28M6036CW/S**  
직화열풍  
HMR 간편조리모드  
와이드그릴

# 공기청정기



당신이 숨쉬는 모든공간에

초미세 공기청정기  
**삼성 블루스카이**

## 초미세 공기청정기 삼성 블루스카이 9000

삼성 초미세 공기청정기

AX90J9000WKD / AX1AH9000WKD

국내 에너지효율 1등급 (청정면적 50m<sup>2</sup>이상 제품 중) 스마트 앱으로 더욱 똑똑해진 컨트롤

모델명	청정면적 (m <sup>2</sup> )	소비전력	색상	디스플레이	센서	청정도 표시			필터 종류	필터 관리	바이러스 닥터	모드	풍량	자동	제품크기 (mm) WxHxD	무게 (Kg)	에너지 소비효율
						미세먼지 농도	초미세먼지 농도	먼지/가스 종합청정도									
AX90J9000WKD	142	80 W	AIRY WHITE	air 3.0 디스플레이	PM2.5 / PM10 / 가스	●	●	●	극세필터/일체형필터	필터 교체 알림	●	자동/취침	강/약	소프트 터치	360 x 1,890 x 327	32.2	1등급
AX1AH9000WKD	142	80 W	Twilight WHITE	청정 디스플레이	먼지 / 가스	-	-	●	극세필터/일체형필터	필터 교체 알림	●	자동/취침	강/약	소프트 터치	360 x 1,890 x 327	32.2	1등급

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

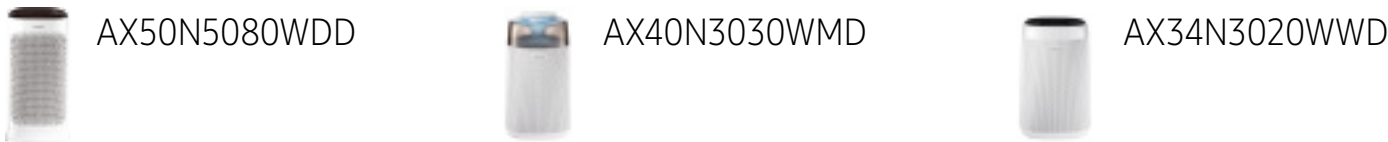
## 초미세 공기청정기 삼성 블루스카이 7000 | 4000



모델명	청정면적 (m <sup>2</sup> )	색상	입체 청정	극세 필터	숫 달취 필터	미세먼지 집진필터	필터 수명 게이지	청정 라이팅	레이저 PM1.0 센서	가스 센서	Wi-Fi	편의기능								제품크기(mm) WxHxD	무게 (Kg)	에너지 소비효율				
												청정 알림음	필터 교체 알림	자동 모드	취침 모드	학습 모드	꺼짐 예약	잠금 기능								
AX80N7080WDD	79.9	화이트	3 Way	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	360 x 1,054 x 284	15.0	3등급
AX99N4020WDD	99	화이트	2 Way	●	●	●	-	●	●	●	●	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	720 x 620 x 225	15.0	2등급

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

## 초미세 공기청정기 삼성 블루스카이 5000 | 3000



모델명	청정면적 (m <sup>2</sup> )	색상	입체 청정	극세 필터	숫 달취 필터	미세먼지 집진필터	필터 수명 게이지	청정 라이팅	레이저 PM1.0 센서	PM10 센서	가스 센서	Wi-Fi	편의기능								제품크기(mm) WxHxD	무게 (Kg)	에너지 소비효율				
													청정 알림음	필터 교체 알림	히든 할	이지 무빙 핸들	자동 모드	취침 모드	꺼짐 예약	잠금 기능							
AX50N5080WDD	50	화이트	3 Way	●	●	●	●	●	●	-	●	●	(종류 별도)	-	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	360 x 783 x 293	11.6	2등급
AX40N3030WMD	40	화이트	-	●	●	●	-	●	-	●	●	-	(종류 별도)	-	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	350 x 640 x 350	9.2	3등급
AX34N3020WDD	34	화이트	-	●	●	●	-	●	-	●	●	-	-	-	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	350 x 540 x 350	8.2	3등급

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

# 청소기



흡입력부터 다르다  
**삼성 POWER Gun**

초강력 흡입력과 듀얼액션브러시

50도까지 꺾이는 플렉스 핸들과 착탈식 강력배터리

초미세먼지 배출 차단과 이지클린먼지통/브러시



모델명	먼지용량	소음	청소시간 (min)	소비전력	흡입력	브러시 너비 (mm)	본체크기 (WxHxD mm)	색상	플렉스 연장관	침구 브러시	벽걸이 거치대	배기필터	추가 배터리
VS80M8090KC	0.35 L	82 dBA	7/40	450 W	150 W	252	252 x 1,110 x 315	메탈(실버) / 브라운	●	●	●	헤파시스템	●
VS80M8051KL	0.35 L	82 dBA	7/40	450 W	150 W	252	252 x 1,110 x 315	메탈(실버) / 레드	-	-	●	헤파시스템	-
VS80M8030KW	0.35 L	82 dBA	7/40	450 W	150 W	252	252 x 1,110 x 315	에어본(화이트) / 실버	-	-	-	헤파시스템	-

삼성 파워붐 7000

**VR20M7070WD**  
Wi-Fi 컨트롤  
포인트클리닝  
엣지클린마스터  
풀뷰센서 2.0

삼성 파워붐 7000

**VR10M7020UG**  
강력한 흡입력과 97mm Slim한 디자인  
엣지 클린 마스터  
바닥 자동감지 청소

모델명	스마트 기능			청소모드	예약모드	사용시간 (min)	충전시간 (min)	자동 충전	부가기능				
	Wi-Fi 컨트롤	포인트 클리닝	리모컨						물류 센서	내비게이션 카메라	엣지 클린 마스터	엣지 제거 브러시	바닥 자동감지 청소
VR20M7070WD	●	●	●	자동/반복/부분/수동/터보	●	30/60/90	160	●	●	●	●	-	●
VR10M7020UG	-	-	●	자동/반복/부분/수동/터보	●	30/60	240	●	●	●	●	-	●

삼성 파워모션 7000

**VC33M7111LB**  
99.999% 미세먼지 배출차단  
- 독일 SLG 최고등급 획득 필터  
- 흡입된 공기에 한하여 미세먼지 배출차단  
일체형 멀티 핸들

삼성 파워모션 2000

**VC33M2110LP**  
3중 청정 클린 시스템  
워셔블 필터  
이지그립핸들

모델명	집진 타입	먼지용량	모션싱크 디자인	소비전력	소음	코드 자동감기	퍼니처가드	필터 점검	모터 보호 필터	에너지 소비효율	배기필터
VC33M7111LB	Bagless(먼지 영구 싸이클론)	1.5 L	●	1,100 W	70 dBA	●	●	●	●	5등급	허니콤 4중 헤파시스템
VC33M2110LP		1.5 L	●	1,200 W	71 dBA	●	●	●	●	4등급	3중 청정 클린 시스템

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

삼성 파워스틱 에센셜

**VS60M6010KA**  
VC-LSS93 대비 최대 2배 더 강력해진 흡입력  
부드러운 핸들링  
잔량 확인, 교체가 쉬운 외장형 착탈식 파워 배터리

삼성 옥내용 청소기

**VW33M7510LK**  
사무실 등 먼지가 많은 실내에서 사용  
먼지를 많이 채울 수 있는 15L 대형 먼지통

모델명	브러시 너비	전원 버튼형	먼지용량	소비전력	소음	본체 무게 (kg)	청소시간	충전시간				
VS60M6010KA	260 mm	●	0.25 L	120 W	83 dBA	2.7	13/40 min	300 min				
모델명	전원 버튼형	색상	먼지용량	소비전력	본체 무게	소음	흡입력	코드 길이	투스텝 브러시	붙여내기 기능	모터 보호 필터	배기필터
VW33M7510LK	●	에보니블랙	15 L	1,400 W	77 kg	85 dBA	280W	9 m	●	●	●	●

- 투스텝브러시, 솔트세가구 브러시는 통 속에 내장되어 있습니다.



# 파트너솔루션



## 모바일 스마트 팩토리 솔루션

모바일 스마트팩토리 솔루션은 All-in-One 바코드 장비를 통해 통합된 데이터 수집이 가능하고, 모바일이 가진 휴대성 및 통신 기능을 활용하여 업무 프로세스 적용 및 불량 검사 수행 가능

전자/부품/식품제조, 자동차제조, 중공업, 건설, 의료, 항공물류, 물류/운송, 리테일 업종에 적용 가능

( 솔루션문의 : 삼성SDS 02-6155-3114, <https://www.samsungds.com/global/ko/solutions> )

### 시스템 특징 및 주요점

- 사용분야  
제조업 - 전자/부품, 식품제조, 자동차제조  
중공업, 건설, 의료, 항공물류, 물류/운송, 리테일  
- 제조/물류 업무를 모바일 제품을 활용하여 구현  
- PTT솔루션 기능이 포함되어 워키토키 및 음성/영상 통화 가능  
\*PTT : Push To Talk (무전기)

### 기대 효과

- MES (생산관리시스템) 솔루션을 모바일로 구현  
제조사업장 필요 기능을 하나로 구현 가능  
- 既 탑재된 앱 콘텐츠 중 필요기능 선택적 적용  
- Si성 구축 없이 쉽게 적용 가능한 솔루션



## 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](http://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 후 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](http://www.samsung.co.kr))

### ESS

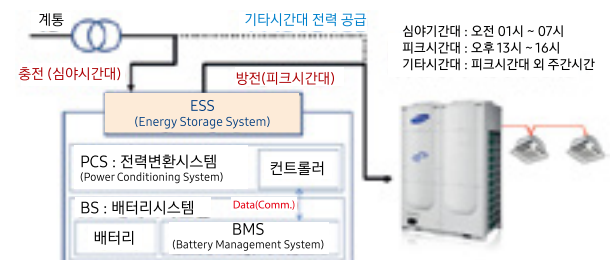
전력 저장부 (배터리), 전력 변환부 (PCS), 제어관리시스템 (EMS)로 구성

### ESS식 냉난방설비

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

- 전력계통 순간에서 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 ESS에 저장하였다가, 주간 최대부하시간대에 저장된 전기로 ESS와 연결된 EHP를 가동하는 냉난방설비



## 핫플레이스가선택한 시스템에어컨

원형디자인으로 인테리어를 살려주고 바람을 고르게 퍼뜨려 작바람 걱정 없이 쾌적한 삼성시스템에어컨360



모두를 위한 삼성시스템에어컨360

- 작바람 걱정없는 쾌적냉방
- 사각지대 걱정없는 균일냉방
- 인테리어 걱정없는 세계 최초 원형디자인
- \*수평기류를 이용한 작바람 최소화

• 삼성시스템에어컨 구매문의 : 1588-3536 • 서비스/계통문의 : 1588-3366 (020 고객 : 1588-3773) • 설계문의/지원 : 1644-5551 | [www.samsung.com/sec/business](http://www.samsung.com/sec/business) |