삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.

SAMSUNG
삼성전자 종합 카탈로그

2019
09
10

IT | 모바일

PC | SSD | 모바일 솔루션 | 태블릿 | 무선 AP

디스플레이 | 프린터

TV | 모니터 | 디지털복합기 | 일반 프린터/복합기

에어컨 | 가전

시스템에어컨 | 중대형/벽걸이에어컨 | 공기청정기 | 가전 | 유지보수

2019 조달 납품 모델

무풍 시스템에어컨 4Way
삼성 무풍큐브
A3 컬러 디지털 복합기
노트북 Pen S

조달

E-카탈로그 서비스 이용안내

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

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

주요 서비스

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

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

Good Recycled

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

삼성전자 비즈니스 파트너社 모집 안내

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

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

삼성전자 비즈니스 고객(특판) 구매상담

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

ccm
소비자중심경영
공정거래위원회 | 한국소비자원

제품 사용 및 서비스 문의

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

QR코드로 제품정보를 확인하세요!

S / Retail Comm 2019년 09월 기준

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

BUSINESS SAMSUNG

CONTENTS

IT | 모바일

PC	06
SSD	18
모바일 솔루션	20
태블릿	21
무선 AP	22

디스플레이 | 프린터

TV	26
모니터	30
디지털복합기	34
일반 프린터/복합기	37

에어컨 | 가전

시스템에어컨	44
중대형/벽걸이에어컨	53
공기청정기	54
가전	56
유지보수	61

광교 푸른숲도서관 삼성시스템에어컨 360 도입사례 현장

IT I 모바일

PC	SSD	모바일 솔루션	태블릿	무선 AP
06	18	20	21	22

PC

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.

2020년 1월 14일, Windows 7 공식서비스 종료

Windows 7 지원 종료 기획기사

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

[참고] Windows 7 지원 종료 관련 FAQ

윈도우 7 지원 종료 D-1년.. 기업, 개인 OS 전환 검토 시급

윈도우 7 종료... ATM, 산업기기 향항 공격 되풀이되나

공공 윈도우 10 전환, 올해 속도낸다

윈도우 7 지원 중단, 근본 해결책 시급

마지막이자 최고의 윈도우, Windows 10

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

최고의 보안 기능 자체 지원

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

생산성 향상

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

- 기기의 지원 기간 동안 유효합니다.

기존의 인프라와 손쉽게 통합

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

[참고] Windows 10 관련 FAQ

비즈니스의 경쟁력의 시작 Windows 10 Pro 디바이스

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

삼성 노트북 Pen S

삼성 옵테인 데스크탑

삼성 올인원 5

8월 신모델 도입 예정

[참고] 오래된 PC 사용이 비즈니스에 끼치는 영향

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

노트북

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.

노트북 Pen (337 mm)

1 작업의 디테일을 높여주는 **S펜 3종 펜팁**

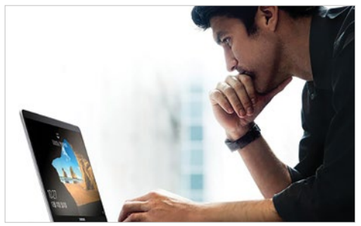
3개의 펜팁으로 작업의 디테일을 한층 더 높여보세요. 메모나 스케치는 기본 장착된 화이트 팁, 드로잉이나 채색은 부드러운 그레이 팁, 노트테이킹은 미끄러지지 않는 블랙 팁으로 유연하게 사용할 수 있습니다.

2 보안은 더 강력하게 사용은 더 편리하게 **페이스 로그인**

페이스 로그인은 등록이 간편하며 안전한 보안 방식입니다. 전면에 탑재된 IR 카메라가 Windows Hello의 얼굴 인식 기능을 지원하여, 화면을 보는 것만으로도 안전하고 빠르게 로그인할 수 있습니다. 이제 암호 입력이 필요 없는 엔터프라이즈급 보안을 경험해 보세요.

3 1kg도 되지 않는 혁신적인 가벼움 **초경량 노트북**

가볍고 견고한 메탈 바디와 빌트인 되어 있는 Svps, 때론 태블릿으로 변신하는 360° 디자인까지! 이 모든 기능을 탑재하고도 995g이라는 혁신적인 가벼움을 완성했습니다. 또한 최첨단 MAO 공법을 통해 강력한 내구성과 뛰어난 휴대성까지 선사합니다.



- 얼굴인식은 주변 환경에 따라 정확도가 달라질 수 있습니다.

- 무게는 제품 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있음

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
NT930QBE-K58G	43211503	23579897

모델명	OS	CPU	LCD	MEMORY	저장장치	GRAPHIC	유/무선통신
NT930QBE-K58G	Windows 10 Pro	Intel® Core™ i5 Processor 8265U (1.60 GHz up to 3.90 GHz 6 MB L3 Cache)	33.7 cm FHD RealView LED Display (1,920 × 1,080), 터치스크린	8 GB	SSD 256 GB	Intel® UHD Graphics 620	802.11 ac wave2 2 × 2 (GIGA Wi-Fi) Bluetooth v5.0

노트북

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.

노트북 Pen S (381 mm)

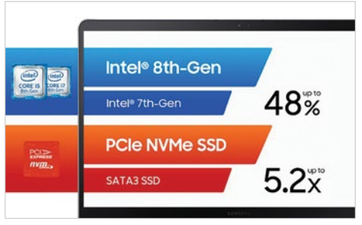
1 진짜 펜으로 쓰는 듯한 S펜 응답 속도

보다 자연스럽게 반응하는 S펜을 경험해보세요. 응답 지연 속도를 줄여 S펜 반응 속도가 2배 이상 빨라졌습니다. 필기나 스케치를 할 때 진짜 펜처럼 쓰고 그릴 수 있어 작업의 몰입도가 더 높아집니다.

- 비교모델 NT930QAA

2 눈부시게 압도적인 퍼포먼스 고성능

어떤 상황에서도 물 흐르듯 유연한 퍼포먼스를 보여주는 압도적인 성능을 가진 삼성 노트북 Pen S. 최신 8세대 인텔® 코어™ 프로세서와 듀얼 채널 메모리, Pcle NVMeSSD를 장착해 첫 시동부터 장시간, 고성능 작업까지 끊김 걱정없이 강력한 성능을 보여줍니다.



3 단단하고 상처에 강한 알루미늄 메탈 바디

스크래치에 강한 알루미늄 소재를 사용해 외관이 쉽게 상처받지 않습니다. 무게도 1.49kg 정도여서 휴대하기도 편리합니다. 또 정밀한 금속 가공처리의 집약체인 다이아 컷팅 기술을 적용해 단단하고 균형 잡힌 실루엣을 강조하였습니다.

- 무게는 제품 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있음

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
NT950SBE-K58G	43211503	23579898

모델명	OS	CPU	LCD	MEMORY	HDD	ODD	GRAPHIC	유/무선통신
NT950SBE-K58G	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)	Intel® Core™ i5 Processor 8265U (1.60 GHz up to 3.90 GHz 6 MB L3 Cache)	38.1 cm FHD RealView LED Display (1,920 × 1,080), 터치스크린	8 GB	SSD 256 GB	-	Intel® UHD Graphics 620	802.11ac wave2 2 × 2 (GIGA Wi-Fi) Bluetooth v5.0

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.

삼성 노트북 9 Always (381 mm)

1 대용량 75Wh 배터리 Always 어댑터 프리

75Wh. 숫자만 봐선 실감이 잘 가지 않으시죠? 콘센트에 연결하지 않고 새벽부터 저녁까지 사용할 수 있습니다. 대용량 배터리로 더 자유로운 생활을 누리세요.

2 스마트폰처럼 쉬운 충전 이지 충전

깜빡하고 충전 어댑터를 집에 두고 오셨다고요? 스마트폰 충전기로 충전하세요. 가지고 계신 보조 배터리로 충전하세요. 삼성 노트북 9 Always를 말이죠. 언제 어디서나 더 편하게 충전할 수 있습니다.

- 스마트폰 충전기나 배터리팩은 별매품입니다.

3 고용량, 초고속 저장 장치 UFS 카드 슬롯 탑재

저장 공간도 크고, micro SD 카드보다 읽기 속도가 최대 5배 빠르며, SATA SSD와는 거의 비슷한 속도로 파일 읽기가 가능합니다. 여유롭게 파일을 보관할 수 있도록 UFS 카드로 저장 공간을 쉽게 늘려보세요.

- 비교모델 NT930QAA

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
NT950XBE-K58G	43211503	23579899
NT900X5H-K53G	43211503	23294498
NT900X5H-K72G	43211503	23294497

모델명	OS	CPU	LCD	MEMORY	HDD	ODD	GRAPHIC	유/무선통신
NT950XBE-K58G	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)	Intel® Core™ i5 Processor 8265U (1.60 GHz up to 3.90 GHz 6 MB L3 Cache)	38.1 cm FHD RealView LED Display (1,920 × 1,080)	8 GB	SSD 256 GB	-	Intel® UHD Graphics 620	802.11 ac wave2 2 × 2 (GIGA Wi-Fi) Bluetooth v5.0
NT900X5H-K53G	Windows 10 Pro	Intel® Core™ i5 Processor 6200U (2.30 GHz up to 2.80 GHz 3 MB L3 Cache)	38.1 cm FHD 광시야각 LED Display (1920 x 1080)	8 GB LPDDR3 Memory (On BD 8 GB)	256 GB Solid-state drive	-	Intel® HD Graphics 520	802.11 ac (2x2) Bluetooth v4.2 Gigabit Ethernet [10/100/1000]
NT900X5H-K72G	Windows 10 Home (삼성전자는Windows 10 Pro를 권장합니다.)	Intel® Core™ i7 Processor 6500U (2.50 GHz up to 3.10 GHz 4 MB L3 Cache)	38.1 cm FHD 광시야각 LED Display (1920 x 1080)	8 GB LPDDR3 Memory (On BD 8 GB)	256 GB Solid-state drive	-	Intel® HD Graphics 520	802.11 ac (2x2) Bluetooth v4.2 Gigabit Ethernet [10/100/1000]

노트북

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.

삼성 노트북 5 (396 mm)

1 스타일리시한 모던 슬림 디자인

19.9mm의 슬림한 두께에 나사가 보이지 않는 디자인으로 미니멀리즘을 완성하였습니다. 노트북 든 날에도 스타일을 놓치지마세요.

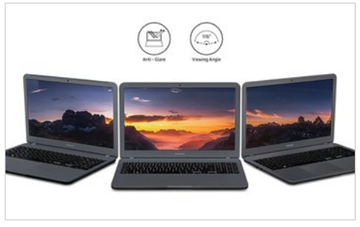
2 원하는대로 쉽게 업그레이드

업그레이드 도어가 있어서 메모리와 HDD를 더욱 쉽게 업그레이드 할 수 있습니다. 듀얼 스토리지로 속도는 빠르게, 용량은 넉넉하게 사용하세요.

- 업그레이드를 위해 추가하는 HDD와 메모리는 별매품입니다.

3 어디서 봐도 선명하고 풍부한 화면

광시야각 디스플레이로 상하 좌우 어떤 각도에서도 깨끗한 화질로 볼 수 있습니다. 빛 반사가 적어 화면을 오래 보아도 눈 아픔이 덜하고, 개선된 컬러 엔진을 채택하여 실제 색깔에 더욱 가깝게 보여줍니다.



모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
NT550EAA-K58G	43211503	23491786
NT550EAA-K51G	43211503	23491784

모델명	OS	CPU	LCD	MEMORY	HDD	ODD	GRAPHIC	유/무선통신
NT550EAA-K58G	Windows 10 Pro	Intel® Core™ i5 Processor 8250U	39.6 cm FHD 광시야각 LED Display (1,920 × 1,080), Anti-Glare	8 GB DDR4 Memory (8 GB × 1) 1 SODIMM	256 GB Solid-state drive	-	Intel® UHD Graphics 620	802.11 ac (1 × 1) Bluetooth v4.1 Gigabit Ethernet [10/100/1000]
NT550EAA-K51G	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)				128 GB Solid-state drive + 1 TB Hard Disk Drive (5,400 RPM)			

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.

삼성 노트북 5 (396 mm)

1 스타일리시한 모던 슬림 디자인

19.9mm의 슬림한 두께에 나사가 보이지 않는 디자인으로 미니멀리즘을 완성하였습니다. 노트북 든 날에도 스타일을 놓치지마세요.

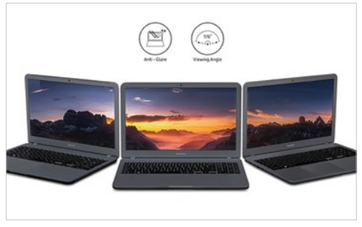
2 원하는대로 쉽게 업그레이드

업그레이드 도어가 있어서 메모리와 HDD를 더욱 쉽게 업그레이드 할 수 있습니다. 듀얼 스토리지로 속도는 빠르게, 용량은 넉넉하게 사용하세요.

- 업그레이드를 위해 추가하는 HDD와 메모리는 별매품입니다.

3 어디서 봐도 선명하고 풍부한 화면

광시야각 디스플레이로 상하 좌우 어떤 각도에서도 깨끗한 화질로 볼 수 있습니다. 빛 반사가 적어 화면을 오래 보아도 눈 아픔이 덜하고, 개선된 컬러 엔진을 채택하여 실제 색깔에 더욱 가깝게 보여줍니다.



모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
NT550EAA-K52G	43211503	23491785
NT550EAA-K78G	43211503	23579900

모델명	OS	CPU	LCD	MEMORY	HDD	ODD	GRAPHIC	유/무선통신
NT550EAA-K52G	Windows 10 Pro	Intel® Core™ i5 Processor 8250U	39.6 cm FHD 광시야각 LED Display (1,920 × 1,080), Anti-Glare	8 GB DDR4 Memory (8 GB × 1) 1 SODIMM	128 GB Solid-state drive + 1 TB Hard Disk Drive (5,400 RPM)	-	Intel® UHD Graphics 620	802.11 ac (1 × 1) Bluetooth v4.1 Gigabit Ethernet [10/100/1000]
NT550EAA-K78G	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)	Intel® Core™ i7 Processor 8550U (1.80 GHz up to 4.0 GHz 8 MB L3 Cache)		8 GB	SSD 128 GB			Gigabit Ethernet [10/100/1000] 802.11 ac (1 × 1) Bluetooth v4.2

노트북

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.

삼성 노트북 3 370E (396 mm)

1 생산성을 높여 주는 매끄러운 성능

Intel® 프로세서가 탑재되어 다양한 작업도 효율적으로 수행하여 생산성을 높일 수 있습니다.

2 차별화된 배터리 기술

Battery Life Extender Plus와 절전 효과를 가져다주는 전력피크타임 관리 모드로 쾌적하고 실용적인 업무 환경을 경험해 보세요.

- 실 사용환경에 따라 차이가 있을 수 있습니다.

3 간편한 성능 업그레이드

메모리와 HDD 및 SDD를 쉽게 업그레이드할 수 있는 바닥 면 도어로 편의성을 더 하였습니다. 또한, SSD와 HDD 듀얼 스토리지를 지원하여 속도는 빠르고 저장 공간은 넉넉하게 사용할 수 있습니다.

- 업그레이드를 위해 추가하는 HDD와 메모리, SDD는 별매품입니다.

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
NT370E5A-K71G	43211503	23650933
NT370E5A-K72G	43211503	23650934

모델명	OS	CPU	LCD	MEMORY	HDD	ODD	GRAPHIC	유/무선통신
NT370E5A-K71G	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)	Intel® Core™ i7 Processor 6770HQ (2.60 GHz up to 3.50 GHz 6 MB L3 Cache)	39.6 cm FHD LED Display (1920 x 1080), Anti-Glare	4 GB DDR4 Memory (4 GB x 1) 2 SODIMM	1 TB Hard Disk Drive (5400RPM) 128 GB Solid-state drive	DVD-Dual (9.5mm, Tray)	Intel® Iris™ Pro Graphics 580	Gigabit Ethernet [10/100/1000] 802.11 ac (2x2) Bluetooth v4.2
NT370E5A-K72G	Windows 10 Pro	Intel® Core™ i7 Processor 6770HQ (2.60 GHz up to 3.50 GHz 6 MB L3 Cache)	39.6 cm FHD LED Display (1920 x 1080), Anti-Glare	4 GB DDR4 Memory (4 GB x 1) 2 SODIMM	1 TB Hard Disk Drive (5400RPM) 128 GB Solid-state drive	DVD-Dual (9.5mm, Tray)	Intel® Iris™ Pro Graphics 580	Gigabit Ethernet [10/100/1000] 802.11 ac (2x2) Bluetooth v4.2

- 멀티미디어 : 내장 디지털마이크, 스테레오 스피커 (1.5 W × 2), SoundAlive™, 카메라 - 포트 : 1 헤드폰 출력 / 마이크 입력 콤보, 1 DC-in, HDMI, 1 RJ45 (랜), 1 VGA, 1 USB 3.0, 2 USB 2.0, 3-in-1 (SD, SDHC, SDXC) Multi-media Card Reader
- 입력장치 : 터치패드, 쿼블 키보드 / 숫자키 - 크기 (W × D × H) : 375 × 249.2 × 24.2 ~ 29.8 mm - 무게 : 2.3 kg

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.

삼성 노트북 3 (356 mm)

소프트웨어 및 코딩 교육용

1 스타일리시한 모던 슬림 디자인

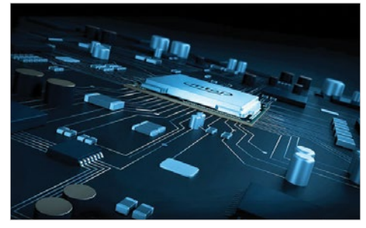
19.8mm의 슬림한 두께에 나사가 보이지 않는 디자인으로 미니멀리즘을 완성하였습니다. 노트북 든 날에도 스타일을 놓치지 마세요.

2 원하는대로 업그레이드

삼성 노트북 3는 HDD를 업그레이드할 수 있습니다.

3 끊김 걱정없이 매끄러운 퍼포먼스

웹 서핑, 영상 감상도 끊김없이 즐기세요. Intel® Celeron® 프로세서, DDR4 메모리가 있으니까요.



모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
NT340XAA-K14G	43211503	23579901

모델명	OS	CPU	LCD	MEMORY	HDD	ODD	GRAPHIC	유/무선통신
NT340XAA-K14G	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)	Intel® Celeron® Processor 3865U (1.80 GHz, 2 MB L3 Cache)	35.6 cm HD LED Display (1,366 × 768)	4 GB	SSD 128 GB	-	Intel® HD Graphics 610	Fast Ethernet [10/100] 802.11 ac (1 × 1) Bluetooth v4.2

노트북 제품사양

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.

구분			NT950SBE-K58G	NT930QBE-K58G
시스템	운영체제	OS	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)	Windows 10 Pro
	프로세서	CPU	Intel® Core™ i5 Processor 8265U	Intel® Core™ i5 Processor 8265U
		CPU 클럭	1.60 GHz / 3.90 GHz	1.60 GHz / 3.90 GHz
		L3 캐시 메모리	6 MB	6 MB
	칩셋		-	-
	메모리	메인 메모리	8 GB	8 GB (On BD 8 GB)
		메모리 타입	LPDDR3	LPDDR3
		메모리 슬롯	-	-
	Display	LCD	38.1 cm FHD RealView LED Display (1,920 × 1,080), 터치스크린	33.7 cm FHD RealView LED Display (1,920 × 1,080), 터치스크린
		그래픽 칩셋	Intel® UHD Graphics 620	Intel® UHD Graphics 620
		그래픽 메모리	-	-
멀티 미디어	사운드	사운드	SoundAlive™	SoundAlive™
		스피커	AKG 스테레오 스피커 (Max 5 W × 2)	스테레오 스피커 (Max 5 W × 2)
		사운드 포트	내장 듀얼 디지털마이크	내장 듀얼 디지털마이크
	카메라		720p HD 카메라 (IR 카메라)	720p HD 카메라 (IR 카메라)
저장장치	HDD		None 256 GB NVMe SSD	None 256 GB NVMe SSD
	ODD		-	-
	FDD		-	-
통신	유선 LAN		-	-
	무선 LAN		802.11 ac wave2 2 × 2 (GIGA Wi-Fi)	802.11ac wave2 2 × 2 (GIGA Wi-Fi)
	블루투스		Bluetooth v5.0	Bluetooth v5.0
I / O 포트	본체 I / O 포트		2 Thunderbolt™ 3, 1 USB-C™, UFS & MicroSD Combo, 1 헤드폰 출력 / 마이크 입력 콤보	1 HDMI, 1 USB-C™ [최대 5Gbps*, 4K 디스플레이 출력(어댑터필요), 충전] 1 USB3.0, UFS & MicroSD Combo, 1 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보, 1 DC-in
입력 장치	키보드		페블 키보드	페블 키보드
	포인팅		클릭패드	클릭패드
파워	배터리		54 Wh	39 Wh
	AC 어댑터	어댑터 출력 파워	65 W	45 W
크기 / 무게	크기 (mm) (W × D × H)	본체 크기	347.9 × 229.1 × 16.9	310.5 × 206.6 × 14.6 ~ 16.5
	무게 (kg)	본체 무게	1.49	0.995
보증기간			-	-

- 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.

구분			NT550EAA-K78G	NT550EAA-K58G	NT550EAA-K51G	NT550EAA-K52G
시스템	운영체제	OS	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)	Windows 10 Pro	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)	Windows 10 Pro
	프로세서	CPU	Intel® Core™ i7 Processor 8550U	Intel® Core™ i5 Processor 8250U	Intel® Core™ i5 Processor 8250U	Intel® Core™ i5 Processor 8250U
		CPU 클럭	1.80 GHz / 4.0 GHz	1.60 GHz / 3.40 GHz	1.60 GHz / 3.40 GHz	1.60 GHz / 3.40 GHz
		L3 캐시 메모리	8 MB	6 MB	6 MB	6 MB
	칩셋		-	-	-	-
	메모리	메인 메모리	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB
		메모리 타입	DDR4	DDR4	DDR4	DDR4
		메모리 슬롯	1 SODIMM	1 SODIMM	1 SODIMM	1 SODIMM
	Display	LCD	39.6 cm FHD 광시야각 LED Display (1,920 × 1,080), Anti-Glare	39.6 cm FHD 광시야각 LED Display (1,920 × 1,080), Anti-Glare	39.6 cm FHD 광시야각 LED Display (1,920 × 1,080), Anti-Glare	39.6 cm FHD 광시야각 LED Display (1,920 × 1,080), Anti-Glare
		그래픽 칩셋	Intel® UHD Graphics 620	Intel® UHD Graphics 620	Intel® UHD Graphics 620	Intel® UHD Graphics 620
		그래픽 메모리	-	-	-	-
멀티 미디어	사운드	사운드	SoundAlive™	SoundAlive™	SoundAlive™	SoundAlive™
		스피커	스테레오 스피커 (1.5 W × 2)	스테레오 스피커 (1.5 W × 2)	스테레오 스피커 (1.5 W × 2)	스테레오 스피커 (1.5 W × 2)
		사운드 포트	내장 디지털마이크	내장 디지털마이크	내장 디지털마이크	내장 디지털마이크
	카메라		웹 카메라	웹 카메라	웹 카메라	웹 카메라
저장장치	HDD		1 TB Hard Disk Drive (5400RPM), 128 GB Solid-state drive	256 GB Solid-state drive	128 GB Solid-state drive + 1 TB Hard Disk Drive (5,400 RPM)	128 GB Solid-state drive + 1 TB Hard Disk Drive (5,400 RPM)
	ODD		-	-	-	-
	FDD		-	-	-	-
통신	유선 LAN		10 / 100 / 1000 Gigabit Ethernet	10 / 100 / 1000 Gigabit Ethernet	10 / 100 / 1000 Gigabit Ethernet	10 / 100 / 1000 Gigabit Ethernet
	무선 LAN		802.11 ac (1 × 1)	802.11 ac (1 × 1)	802.11 ac (1 × 1)	802.11 ac (1 × 1)
	블루투스		Bluetooth v4.2	Bluetooth v4.1	Bluetooth v4.1	Bluetooth v4.1
I / O 포트	본체 I / O 포트		1 HDMI, 2 USB3.0, 1 USB2.0, 1 헤드폰 출력 / 마이크 입력 콤보, 1 RJ45 (랜), 1 DC-in	1 HDMI, 2 USB 3.0, 1 USB 2.0, 1 헤드폰 출력 / 마이크 입력 콤보, 1 RJ45 (랜), 1 DC-in	1 HDMI, 2 USB 3.0, 1 USB 2.0, 1 헤드폰 출력 / 마이크 입력 콤보, 1 RJ45 (랜), 1 DC-in	1 HDMI, 2 USB 3.0, 1 USB 2.0, 1 헤드폰 출력 / 마이크 입력 콤보, 1 RJ45 (랜), 1 DC-in
입력 장치	키보드		-	-	-	-
	포인팅		터치패드	터치패드	터치패드	터치패드
파워	배터리		43 Wh	43 Wh	43 Wh	43 Wh
	AC 어댑터	어댑터 출력 파워	40 W	40 W	40 W	40 W
크기 / 무게	크기 (mm) (W × D × H)	본체 크기	377.4 × 248.6 × 19.9	377.4 × 248.6 × 19.9	377.4 × 248.6 × 19.9	377.4 × 248.6 × 19.9
	무게 (kg)	본체 무게	1.97	1.9	1.97	1.97
보증기간			-	-	-	-

- 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음

노트북 제품사양

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.

구분			NT950XBE-K58G
시스템	운영체제	OS	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)
	프로세서	CPU	Intel® Core™ i5 Processor 8265U
		CPU 클럭	1.60 GHz / 3.90 GHz
		L3 캐시 메모리	6 MB
	칩셋		-
	메모리	메인 메모리	8 GB
		메모리 타입	LPDDR3
		메모리 슬롯	-
	Display	LCD	38.1 cm FHD RealView LED Display (1,920 × 1,080)
		그래픽 칩셋	Intel® UHD Graphics 620
		그래픽 메모리	-
멀티 미디어	사운드	사운드	SoundAlive™
		스피커	스테레오 스피커 (Max 5 W × 2)
		사운드 포트	내장 듀얼 디지털마이크
	카메라		720p HD 카메라
저장 장치	HDD		None 256 GB NVMe SSD
	ODD		-
	FDD		-
통신	유선 LAN		-
	무선 LAN		802.11 ac wave2 2 × 2 (GIGA Wi-Fi)
	블루투스		Bluetooth v5.0
I / O 포트	본체 I / O 포트		1 HDMI, 1 Thunderbolt™ 3, 2 USB 3.0, 1 USB 2.0, UFS & MicroSD Combo, 1 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보, 1 DC-in
입력 장치	키보드		페블 키보드 (백라이트 지원)
	포인팅		클릭패드
파워	배터리		75 Wh
	AC 어댑터	어댑터 출력 파워	65 W
크기 / 무게	크기 (mm) (W × D × H)	본체 크기	347.9 × 229.4 × 15.4
	무게 (kg)	본체 무게	1.25
보증기간			-

- 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음

삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.

구분			NT370E5A-K71G	NT370E5A-K72G	NT340XAA-K14G
시스템	운영체제	OS	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)	Windows 10 Pro	Windows 10 Home (삼성전자는 Windows 10 Pro를 권장합니다.)
	프로세서	CPU	Intel® Core™ i7 Processor 6770HQ	Intel® Core™ i7 Processor 6770HQ	Intel® Celeron® Processor 3865U
		CPU 클럭	2.60 GHz / 3.50 GHz	2.60 GHz / 3.50 GHz	1.80 GHz
		L3 캐시 메모리	6 MB	6 MB	2 MB
	칩셋		Intel HM170	Intel HM170	-
	메모리	메인 메모리	4 GB	4 GB	4 GB
		메모리 타입	DDR4	DDR4	DDR4
		메모리 슬롯	2 SODIMM	2 SODIMM	1 SODIMM
	Display	LCD	39.6 cm FHD LED Display (1920 x 1080), Anti-Glare	39.6 cm FHD LED Display (1920 x 1080), Anti-Glare	35.6 cm HD LED Display (1,366 × 768)
		그래픽 칩셋	Intel® Iris™ Pro Graphics 580	Intel® Iris™ Pro Graphics 580	Intel® HD Graphics 610
		그래픽 메모리	-	-	-
멀티 미디어	사운드	사운드	SoundAlive™	SoundAlive™	SoundAlive™
		스피커	스테레오 스피커 (1.5 W x 2)	스테레오 스피커 (1.5 W x 2)	스테레오 스피커 (1.5 W × 2)
		사운드 포트	Headphone-out / MIC Combo	Headphone-out / MIC Combo	내장 디지털마이크
	카메라		720p HD 카메라	720p HD 카메라	웹 카메라
저장 장치	HDD		128 GB Solid-state drive + 1 TB Hard Disk Drive (5400RPM)	128 GB Solid-state drive + 1 TB Hard Disk Drive (5400RPM)	None 128 GB Solid-state drive
	ODD		DVD-Dual (9.5mm, Tray)	DVD-Dual (9.5mm, Tray)	-
	FDD		-	-	-
통신	유선 LAN		10/100/1000 Gigabit Ethernet	10/100/1000 Gigabit Ethernet	10 / 100 Fast Ethernet
	무선 LAN		802.11 ac (2x2)	802.11 ac (2x2)	802.11 ac (1 × 1)
	블루투스		Bluetooth v4.2	Bluetooth v4.2	Bluetooth v4.2
I / O 포트	본체 I / O 포트		1 DC-in, 1 HDMI, 1 RJ45 (랜), 1 VGA, 1 USB3.0, 2 USB2.0, 3-in-1 (SD, SDHC, SDXC) Multi-media Card Reader	1 DC-in, 1 HDMI, 1 RJ45 (랜), 1 VGA, 1 USB3.0, 2 USB2.0, 3-in-1 (SD, SDHC, SDXC) Multi-media Card Reader	1 HDMI, 2 USB3.0, 1 USB2.0, 헤드폰 출력/마이크 입력 콤보, 1 RJ45 (랜), 1 DC-in
입력 장치	키보드		페블 키보드 / 숫자키	페블 키보드 / 숫자키	페블 키보드
	포인팅		터치패드	터치패드	터치패드
파워	배터리		48 Wh	48 Wh	43 Wh
	AC 어댑터	어댑터 출력 파워	60 W / 90 W	60 W / 90 W	40 W
크기 / 무게	크기 (mm) (W × D × H)	본체 크기	375 x 249.2 x 24.2 ~ 29.8	375 x 249.2 x 24.2 ~ 29.8	336.0 × 232.9 × 19.8
	무게 (kg)	본체 무게	-	-	1.60
보증기간			-	-	-

- 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음

SSD

- NVMe 인터페이스로 더 빠른 속도
- Dynamic Thermal Guard로 데이터 보호 및 최적 성능 유지
- 새로운 Magician으로 드라이브 최신 성능 유지

SSD 970 PRO / EVO Plus

SSD 970 PRO

SSD 970 EVO Plus

MZ-V7P512/1T0BW
MZ-V7S250/500BW
MZ-V7S1T0/2T0BW
SSD의 한계를 넘어서다

모델명		용량	속도 (Sequential)		속도 (Random)		인터페이스	컨트롤러	캐시메모리	소프트웨어	Trim 지원	S.M.A.R.T	Garbage Collection	설치 악세사리	보증 (기간 또는 TBW제한)	
			읽기	쓰기	읽기	쓰기										
970 PRO	MZ-V7P512BW	512 GB	Max.3,500 MB/s	Max. 2,300 MB/s	Max. 370,000 IOPS	Max. 500,000 IOPS	PCIe 3.0 × 4 NVMe 1.3	Samsung Phoenix Controller	512 MB LPDDR4	Samsung Magician, Data Migration	●	●	●	無 개별 구매	5년 제한 보증	600 TBW
	MZ-V7P1T0BW	1,024 GB		Max. 2,700 MB/s	Max. 500,000 IOPS				1 GB LPDDR4							1,200 TBW
970 EVO Plus	MZ-V7S250BW	250 GB		Max. 2,300 MB/s	Max. 250,000 IOPS	Max. 550,000 IOPS			512 MB Low Power DDR4 SDRAM							150 TBW
	MZ-V7S500BW	500 GB		Max. 3,200 MB/s	Max. 480,000 IOPS											300 TBW
	MZ-V7S1T0BW	1,000 GB		Max. 3,300 MB/s	Max. 600,000 IOPS				1 GB Low Power DDR4 SDRAM							600 TBW
	MZ-V7S2T0BW	2,000 GB			Max.620,000 MB/s	Max.560,000 MB/s			2 GB Low Power DDR4 SDRAM							1,200 TBW

SSD 860 EVO

MZ-76E250E/500E
더 빨라진 PC 속도를 경험하다

모델명	용량	속도 (Sequential)		속도 (Random)		인터페이스	컨트롤러	캐시 메모리	소프트웨어	Trim 지원	S.M.A.R.T	Garbage Collection	설치 악세사리	보증
		읽기	쓰기	읽기	쓰기									
MZ-76E250E	250 GB	Max. 550 MB/s	Max. 520 MB/s	Max. 98,000 IOPS	Max. 90,000 IOPS	SATA 6 Gb/s (SATA 3 Gb/s & SATA 1.5 Gb/s 호환가능)	Samsung MJS Controller	512 MB LPDDR4	Samsung Magician Data Migration	●	●	●	無 개별 구매	5년 또는 300 TBW 제한 보증
MZ-76E500E	500 GB													

포터블 SSD

MU-PA250B/WW,
MU-PA500B/WW
데이터를 빠르게 전송하고
안전하게 저장

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

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

모바일 솔루션

1 단말 자동 설정

Knox Configure를 적용하면 최초 단말 개봉 시 고객사가 원하는 특정 비즈니스용 설정이 적용된 단말기로 제공이 가능합니다.

자동 설정 적용 | 기본 세팅 변경 | 셋업 위저드 생략 | 사전 탑재 앱 관리

- 셋업 위저드를 생략하더라도 언어 설정, Wi-Fi 또는 LTE 연결 설정, 사용자 동의 단계는 필요

2 브랜드 차별화

Knox Configure를 적용하면 단말에 고객의 브랜드 및 비즈니스 앱을 적용하여 경쟁사의 단말기와 차별화를 할 수 있습니다.

부팅 애니메이션 / 사운드 설정 | 앱 배포 | 홈 스크린 설정 | 기업 고객 환경 설정

- 북마크 추가 기능은 삼성 인터넷 앱에만 적용 가능

3 업종을 고려한 설정 도구

Knox Configure를 적용하면 업종별에 따라 프로 키오스크 모드, 버튼 기능 변경, 최적화된 UX 환경 등 일반 단말기를 특정 목적을 위한 단말기로 쉽게 변환할 수 있습니다.

프로 키오스크 모드 | 최적화된 시스템 UX | 버튼 기능 변경 | 화면 자동 꺼짐 방지

4 보다 정교한 디바이스 설정

Knox Configure는 Knox 기능에 기반하여 넓은 범위의 세분화된 단말 설정 변경을 지원합니다.

연결 세팅 | 단말 기능 제한 | 부가 Knox 기능 | 실시간 푸쉬 업데이트

지원단말 및 버전 : Phone/Tab andoid : KNOX 2.7.1 +, Tizen Wearable : KNOX 2.2+

Knox Configure 세부 기능 리스트

주요 상품 기능		셋업 에디션	다이나믹 에디션
박스 최초 개봉 시 자동 설정	자동 설정 적용 & 기본 설정 변경	지원	
	셋업 위저드 생략	미지원	지원
	사전 탑재 앱 제거	≤10 apps	지원 (제한 없음)
브랜드 차별화	부팅 애니메이션 / 사운드 설정	지원	
	자동 앱 배포	앱 설치 : ≤5 apps 앱 삭제 금지 : ≤1 app	지원 (제한 없음)
	홈 화면에 고객사 앱 위젯 추가 (Knox 2.9 이상)	미지원	지원
비즈니스 목적을 위한 설정	프로 키오스크 모드 & 최적화된 시스템 UX	미지원	지원
고급 디바이스 설정	연결 세팅	일부 지원	지원
	단말 기능 제한*	일부 지원, 펌웨어 업데이트 (FOTO), 여러 사용자 / 안전 모드	SMS (MMS), 카메라, 마이크, 화면캡쳐, 로밍제어
	부가 Knox 기능	미지원	지원
	프로필 업데이트 방법	셋업 Pull 방식	다이나믹 (Pull + 실시간 Push)
Profile Limit		300 MB	

* wearble은 SMS/(MMS), 카메라, 마이크, 화면캡쳐 제어 불가
- 세부 기능은 KNOX 지원버전에 따라 일부 달라질수 있습니다

태블릿

Galaxy Tab A6 with S Pen

모델명	SM-P585N0
나라장터 물품분류번호	43211509
나라장터 물품식별번호	23115547

모델명	SM-P585N0
크기	254.3 × 164.2 × 8.2 mm
OS	Android 8.1 (O)
CPU	1.6 GHz Octa Core
디스플레이	255.4 mm WUXGA TFT LCD (1,920 × 1,200)
무게	558 g
카메라	800만 화소 AF (후면) 200만 화소 (전면)
연결	LTE (Cat.4) + Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G + 5 GHz, VHT80
배터리	7,300 mAh
메모리	내장 : 3 GB RAM + 32 GB 외장 : microSD 슬롯 지원 (최대 256 GB)
센서	가속도 센서, 홀 센서, RGB 광 센서
색상	블랙

- S-Pen 기본구성 포함
- 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음
- 알려두기 : 255.4 mm는 약 10.1인치 입니다.

Galaxy Tab A (267 mm)

디지털 교과서 태블릿 도입사례 보기

문정초등학교 도입사례

디지털교과서 영상자료

- 스마트폰으로 QR코드를 스캔하시면 더 자세한 정보로 연결됩니다

모델명	SM-T595N
나라장터 물품분류번호	43211509
나라장터 물품식별번호	23586261

모델명	SM-T595N
크기	260.0 × 161.1 × 8.0 mm
OS	Android 8.1 (O)
CPU	1.8 GHz Octa core
디스플레이	267.2 mm WUXGA TFT (1,920 × 1,200)
무게	534 g
카메라	800만 화소 AF (후면) + 500만 화소 (전면)
연결	LTE, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4 G+5 GHz, VHT80 MIMO
배터리	7,300 mAh Fast Charging
메모리	내장 : 3 GB RAM + 32 GB 외장 : microSD 슬롯 지원 (최대 400 GB)
센서	자이로스코프 센서, 지자기 센서, 가속도 센서, 홀 센서, RGB 광 센서
색상	그레이

- 무게는 구성품 및 제조여건에 따라 달라질 수 있음
- 알려두기 : 267.2 mm는 약 10.5인치 입니다.

무선 AP

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

1

독보적인 방식의 뛰어난 보안 성능
전용 보안 모듈 탑재

삼성 Smart 무선랜은 AP 마다 전용 보안 모듈이 탑재되어 있고 서비스 공간 내에 상대적으로 많은 유효 센서를 확보하게 함으로써 탐지시간, 탐지거리, 차단성능 (시간 / 차단율) 등에서 뛰어난 성능을 발휘합니다.

2

이동 시 끊김 걱정없는 LTE 핸드오버 기술
AirMove

무선랜에서도 LTE의 핸드오버 기술을 적용하여 무선랜 컨트롤러가 최적의 핸드오버 타이밍과 대상 AP를 결정하게 되며, 일반 Wi-Fi 핸드오버 대비 2배 이상의 Throughput 제공을 가능하게 합니다.

3

업계 최고 수준의 Airtime Fairness
AirEqualizer

삼성 AP는 접속 단말에 동등한 Airtime을 할당해 주는 Traffic Schedule 기술을 통해 최적의 서비스 (무선 자원) 를 제공합니다. 하나의 AP에 여러 개의 단말이 동시에 접속할 경우에도 Airtime Fairness를 보장하며, Traffic 종류가 달라도 특정 단말에 치우치지 않는 균등한 서비스가 가능합니다.

4

인공지능형 성능/효율 최적화 기술
SON (Self Organizing Network)

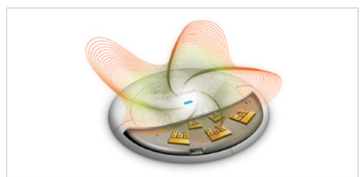
삼성 무선랜 컨트롤러는 AP의 출력과 채널을 최적화하는 기술에 LTE의 SON기술을 더하여, 접속 단말의 특성까지 고려한 셀 구성 및 커버리지를 자동으로 최적화해 줍니다. 이를 통해 구축일정과 비용을 절감할 수 있으며, 서비스 운영 시 고품질 무선환경을 유지할 수 있습니다.

- 해당 모델에 한함

5

최소화된 음영지역과 극대화된 커버리지
IBSA (Intelligent Beam Selectable Antenna)

삼성 AP는 최대 15개의 안테나로 구성되어 이 중 3개의 모니터링 안테나를 제외한 12개의 안테나가 환경 별로 빔을 선택하여 최적의 RF 패턴을 제공하고 있습니다. 따라서 음영 지역은 최소화되고, 서비스 커버리지는 넓어지며, 수신 감도 또한 2dB 이상 개선됩니다.



6

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

이동통신 기반의 독보적인 기술을 통해 삼성 AP에 접속한 수많은 단말이 동시에 통화를 하더라도, 음질 저하나 끊김 없이 안정적인 서비스를 제공할 수 있습니다.

일반 AP

무선 Wi-Fi 환경 구축에
최적화된 Access Point

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
WEA412i	43222640	22927184
WEA413i	43222640	22863766
WEA512i	43222640	23385895
WEA514i	43222640	23110572
WEA524i	43222640	23385894

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

- 무게는 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있음

보안 AP

보안모듈 탑재로 안전한 무선랜 서비스를
제공하는 Access Point

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
WEA403i	43222640	22734413
WEA403Si	43222640	23110100
WEA504i	43222640	23110238

모델명	주요 특징	무선안테나 (MIMO)	성능 (PHY Rates)	크기 (mm)	무게 (g)
WEA403i	WIPS모듈탑재	3 × 3 MIMO, 3 SS	1.3 Gbps	205 / 45	860
WEA403Si	WIPS, BLE, ZigBee 탑재				880
WEA504i	WIPS모듈탑재	4 × 4 MIMO, 4 SS	1.7 Gbps		900

- 무게는 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있음

객실용 AP

호텔, 리조트, 소형사무실에 적합한
실속형 Access Point

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
WEA412h	43222640	23199600

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

- 무게는 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있음

옥외용 AP

야외 주차장, 공원, 야외 작업장 등에
적합한 아웃도어용 Access Point

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
WEA453e	43222640	22827315
WEA463e	43222640	22988424
WEA554i	43222640	23507517
WEA554d	43222640	23507516

모델명	주요 특징	무선안테나 (MIMO)	성능 (PHY Rates)	크기 (mm) (W x H x D)	무게 (g)
WEA453e	WIPS센서 모드 지원	3 × 3 MIMO, 3 SS	1.3 Gbps	267 × 184 × 57.5	2,600
WEA463e	Mesh Network 지원	3 × 3 MIMO, 3 SS	1.3 Gbps	267 × 184 × 57.5	2,800
WEA554i/d	내장형안테나, BLE탑재	4 × 4 MIMO, 4 SS	1.7 Gbps	186.5 × 253.5 × 80	2,300

- 무게는 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있음

무선랜 컨트롤러

대형 본사, 본-지사 간 기업환경에 최적화된 무선랜 환경 제공

모델명	WEC8500 / Enterprise	WEC8050 / SMB
특징	- 중앙집중 및 분산구조 지원 - 최대 3,000대 AP 지원 (중앙집중방식 : 1,000대 AP) - 6 APC 클러스터링 - 자동 셀 최적화 - Firewall, ID / Password 인증기능 탑재	- 중앙집중 및 분산구조 지원 - 최대 200대 AP 지원 (중앙집중방식 : 75대 AP) - 2 APC 클러스터링 - 자동 셀 최적화 - Firewall, ID / Password 인증기능 탑재
나라장터 물품분류번호	43222640	43222640
나라장터 물품식별번호	22588527	22734414

구분	모델명	규격	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
APC 라이센스	WDS-LC8S05	5AP 라이선스	43222640	22734415

무선 침입 방지시스템 (WIPS)

국내 최초 802.11ac Wave2 센서 및 WIPS 서버 이중화 CC 인증 획득

구분	모델명	규격	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
WIPS Server	WES-Express	WIPS Sensor 200대 수용 가능	43222501	23449235
WIPS 라이선스	(부품) WES-LS010, WES-Express 라이센스	보안AP1대 기준 (WIPS서버 연동)	43222501	22942542

삼성 시스템에어컨 360

세계 최초 원형 디자인

자연의 가장 기본적인 형상인 원에서 모티브를 얻은 세계 최초 원형 디자인으로, 세계적인 권위의 iF 디자인 어워드를 수상하였습니다.
기능적이고 세련된 원형 디자인은 다양한 공간에 자연스럽게 어울리며 인테리어의 포인트를 완성합니다.

세계3대 디자인 어워드 중 하나인
IF디자인상 수상('16년)

1 직바람 걱정 없는 **쾌적냉방**

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

- 기존 모델(AM145HN4DBH1) 대비

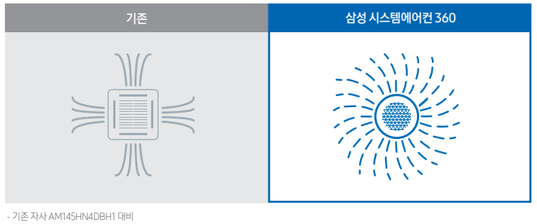
2 자유롭게 꾸며보는 **디자인 판넬**

학교/관공서 로고나 원하는 이미지로 다양하게 디자인할 수 있는
맞춤형 판넬로 인테리어를 더욱 고급스럽게 완성합니다.

- 인쇄비용별도 (판매점에 문의)

3 사각지대 걱정없는 **균일 냉방**

360도 원형 토출구에서 바람이 나와 사각지대 없이 구석구석 균일한 냉방을 제공합니다.



- 기존 자사 AM145HN4DBH1 대비

4 4계절 **깨끗한 공간**

프리필터로 큰 먼지 제거, PM1.0 필터로 초미세먼지를 제거하여 냉난방은 물론,
실내를 더욱 깨끗하게 공기청정기능까지 가능합니다. (옵션)

* 이해를 돕기 위한 이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.

- PC6NUCK1NPP, 360공청 (사각), 식별번호 : 23485862
- 외부 공기의 미세먼지 농도 등 실 사용환경에 따라 차이가 있을 수 있음
- PC6EUCK1NPP, 360공청 (원형), 식별번호 : 23485863

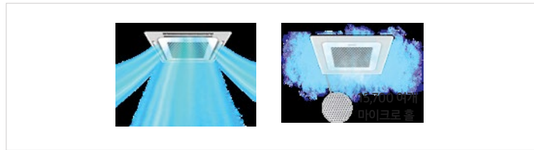
무풍 시스템에어컨 4Way

1 무풍 지능 냉방

온도뿐만 아니라 습도까지 자동으로 감지하여 쾌적 조건 진입 시 자동으로 무풍 냉방으로 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.

2 무풍 냉방

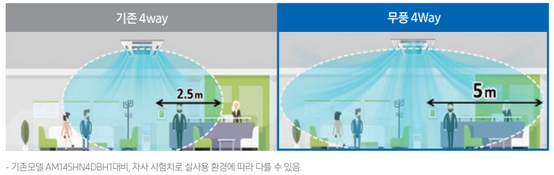
쾌속냉방으로 실내 온도를 낮춘 후, 미세한 냉기를 만들어 내는 15,700 여 개의 마이크로 홀이 찬바람 걱정없이 시원한 무풍 냉방을 구현합니다.



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

3 균일 냉방

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



- 기존모델 AM145HN4DBH1대비, 자사 시험치로 실사용 환경에 따라 다를 수 있음.

4 4계절 **깨끗한 공간**

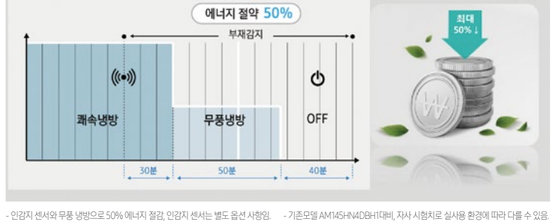
프리필터로 큰 먼지 제거, PM1.0 필터로 초미세먼지를 제거하여 냉난방은 물론,
실내를 더욱 깨끗하게 공기청정기능까지 가능합니다. (옵션)

* 이해를 돕기 위한 이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.

- PC4NUCK4NPP, 신축형공청판넬, 식별번호 : 23587191
- 외부 공기의 미세먼지 농도 등 실 사용환경에 따라 차이가 있을 수 있음

5 최대 50% 에너지 절감

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



- 인감지 센서와 무풍 냉방으로 50% 에너지 절감, 인감지 센서는 별도 옵션 사항임.
- ACR-SMA, 인감지 (4way용), 식별번호 : 23486755
- 기존모델 AM145HN4DBH1대비, 자사 시험치로 실사용 환경에 따라 다를 수 있음.
- ACR-SKEPP, 인감지 (360CST사각용), 식별번호 : 23486756

바람 걱정 없이 와 닿는 시원함과 공간을 균일하게 채우는 깨끗한 바람

무풍 시스템에어컨 1Way

1 직접 닿는 찬바람 걱정 없이 **쾌적한 무풍 냉방**

미세한 냉기를 만들어 내는 10,000여 개의 마이크로 홀이 바람 걱정 없이도 시원한 무풍냉방을 구현합니다.

Fast & Powerful Cooling

강력 냉방

운전초기 강력한
바람으로 설정온도까지 냉방

Comfort Cooling

무풍 냉방

무풍 기능 작동 시
바람 걱정 없이 냉기를 유지

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

2 초미세먼지까지 제거하는 **4계절 공기 청정**

PM1.0 청정센서와 미세먼지 필터로 공기중 미세먼지를 제거합니다. (옵션)

* 이해를 돕기 위한 이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.

- 미세먼지 100㎍/㎥ 주입후 운전조건을 달리하여 시간당 먼지 제거량 평가
- CAC 인증 내 유해가스 제거효율 충족 (기관 : 한국공기청정협회, 당사효율 : 58 / 기준 : 50이상)
- PC1NWCK3NPP, 1way공청 (중) 2.3 ~ 4.0, 식별번호 : 23485859
- 외부 공기의 미세먼지 농도 등 실 사용환경에 따라 차이가 있을 수 있음
- PC1MWCK3NPP, 1way공청 (소) 1.2 ~ 2.0, 식별번호 : 23485860
- PC1BWCK3NPP, 1way공청 (대) 5.2 ~ 7.2, 식별번호 : 23485861

미세먼지 걱정없는 깨끗한 공간

삼성 시스템에어컨 공기청정판넬 (KIT) (옵션기능입니다)

1 시스템에어컨으로 **공기청정까지**

실내기 1대로 냉난방은 물론 공기청정까지 가능하여 비용절감과 공간절약이 가능합니다.

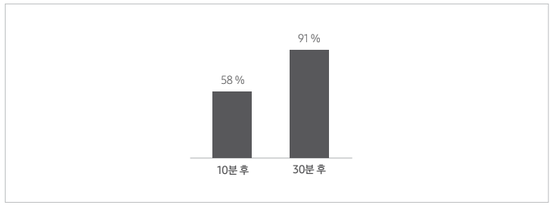
2 대용량 필터로 **더 넓은 공간을**

청정면적 157.4㎡로 교실 등 넓은 공간까지 강력하고 빠르게 청정할 수 있습니다.

- 14.5 kW 기준, 한국공기청정협회 CAC 인증서 (CAC01ASAJ19) 기준

3 보다 **빠르고 강력하게**

강력한 청정성능으로, 10분 후 초미세먼지 58 % , 30분 후
초미세먼지 91 % 제거가 가능하여 실내를 언제나 깨끗하게 유지합니다.



- 자사 실험치 기준
- 미세먼지 100 ㎍/㎥ 주입 후 시간당 먼지 제거량 평가 (교실면적 59㎡ 기준 실증평가 결과)
- 실 사용환경에 따라 차이가 있을 수 있음

4 4계절 **깨끗한 공간**

프리필터로 큰 먼지 제거, PM1.0 필터로 초미세먼지를 제거하여 냉난방은 물론,
실내를 더욱 깨끗하게 공기청정기능까지 가능합니다. (옵션)

* 이해를 돕기 위한 이미지로 실제 제품과 다를 수 있습니다.

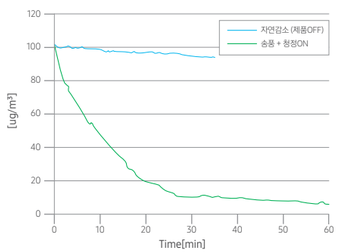
- PC4NUCK4NPP, 무풍공청, 식별번호 : 23587191

5 실증결과

세트 운전 조건별 미세먼지 제거율 비교

미세 먼지 100 ㎍/㎥ 주입 후 자연감소 (제품 OFF) / 공기청정운전 (송풍+청정 ON) 각 조건 별로 미세먼지 제거율 비교 **공기청정모드 시, 10분 후 초미세먼지 58 %, 30분 후 초미세먼지 91 % 제거 가능**

- 부천 ○○중학교 교실 (면적 59 ㎡) 실증결과



외기농도 초미세먼지 (PM2.5)	구 분	초미세먼지 제거율		
		10분 후	20분 후	30분 후
80 (매우 나쁨)	자연감소 (OFF)	3 %	6 %	9 %
	송풍 + 청정ON	58 %	81 %	91 %

초미세먼지 기준표 (WHO)

초미세먼지 (PM2.5)	좋음	보통	나쁨	매우나쁨
WHO 기준	0~15	16~25	26~50	51 이상
국내 기준	0~15	16~35	36~75	76 이상

- 국내 미세먼지 예보기준은 '18년 5월 개정안 반영
- 실 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

6 제품사양

기능		옵션				유지관리 (청소주기)	
청정면적 (㎡)	집진방식	청정화능력 (㎥/min)	청정Display	먼지센서	오존	프리필터	청정필터
157.4㎡	전기집진	19.9	4색 표현	PM1.0	0.01↓	2주 1회 권장	6개월

- 14.5kw 기준
- 식별번호 : 23587191 (신축형) / 23587190 (교체형)

- 1일 8시간 기준
- 세척주기는 사용시간과 환경에 따라 달라질 수 있습니다
- 미세먼지가 많은 곳은 청소를 자주 해주세요
- 청정성능 유지를 위해 자주 청소하는 것을 권장합니다

시스템에어컨

전기히트펌프(실외기) - DVM S 프리미엄

모델명		AM080NXVUHH1	AM100NXVUHH1	AM120NXVUHH1	AM140NXVUHH1	AM160NXVUHH1	AM180NXVUHH1	AM200NXVUHH1	AM220NXVUHH1SY	AM240NXVUHH1SY
용량 (kW)	냉방	23.3	29.0	34.8	40.6	46.4	52.2	57.0	63.8	69.6
	난방	26.5	32.6	39.2	45.7	52.2	59.1	63.0	71.8	78.4
식별번호		23477262	23477276	23477277	23477278	23477279	23477280	23477281	23477283	23477282
조달가		4,860,900	5,300,900	6,213,900	7,502,000	8,470,000	9,031,000	9,680,000	11,514,800	12,427,800
에너지 소비효율		1 등급	1 등급	1 등급	1 등급	1 등급	1 등급	1 등급	비대상	비대상
인증		NET / 최소녹색	NET / 최소녹색	NET / 최소녹색	NET / 최소녹색	NET / 최소녹색	NET / 최소녹색	NET / 최소녹색	NET / 최소녹색	NET / 최소녹색

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

모델명		AM260NXVUHH1SY	AM280NXVUHH1SY	AM300NXVUHH1SY	AM320NXVUHH1SY	AM340NXVUHH1SY	AM360NXVUHH1SY	AM380NXVUHH1SY	AM400NXVUHH1SY
용량 (kW)	냉방	75.4	81.2	87.0	91.8	97.6	103.4	109.2	114.0
	난방	84.9	91.4	98.3	102.2	108.7	115.2	122.1	126.0
식별번호		23477284	23477285	23477286	23477287	23477288	23477289	23477290	23477291
조달가		13,770,900	14,331,900	14,980,900	15,893,900	17,182,000	18,150,000	18,711,000	19,360,000
인증		NET	NET	NET	NET	NET	NET	NET	NET

모델명		AM420NXVUHH1SY	AM440NXVUHH1SY	AM460NXVUHH1SY	AM480NXVUHH1SY
용량 (kW)	냉방	120.8	126.6	132.4	138.2
	난방	134.8	141.4	147.9	154.4
식별번호		23477258	23477259	23477260	23477261
조달가		21,194,800	22,107,800	23,450,900	24,855,600
인증		NET	NET	NET	NET

히트펌프용 실내기 - 360 카세트

모델명		AM052KN4PBH1PP	AM060KN4PBH1PP	AM072KN4PBH1PP	AM083KN4PBH1PP	AM100KN4PBH1PP	AM110KN4PBH1PP	AM130KN4PBH1PP	AM145KN4PBH1PP
용량 (kW)	냉방	5.2	6.0	7.2	8.3	10.0	11.0	13.0	14.5
	난방	6.0	6.8	8.1	9.3	11.0	12.8	14.5	16.3
식별번호		22981335	22981336	22981337	22981338	22981339	22981340	22981341	22981342
조달가		643,000	656,000	657,000	664,000	704,000	729,000	739,000	800,000

히트펌프용 실내기 - 4way

모델명		AM052NN4DBH1PP	AM060NN4DBH1PP	AM072NN4DBH1PP	AM083NN4DBH1PP	AM100NN4DBH1PP	AM110NN4DBH1PP	AM130NN4DBH1PP	AM145NN4DBH1PP
용량 (kW)	냉방	5.2	6.0	7.2	8.3	10.0	11.0	13.0	14.5
	난방	6.0	6.8	8.1	9.3	11.0	12.8	14.5	16.3
식별번호		23478370	23478371	23478372	23478373	23478374	23478375	23478376	23478377
조달가		643,000	656,000	657,000	664,000	704,000	729,000	739,000	800,000

히트펌프용 실내기 - 1way

모델명		AM016MN1FBH2PP	AM020MN1FBH2PP	AM023MN1FBH1PP	AM032MN1FBH1PP	AM040MN1FBH1PP	AM052MN1FBH1PP	AM060MN1FBH1PP	AM072MN1FBH1PP
용량 (kW)	냉방	1.6	2.0	2.3	3.2	4.0	5.2	6.0	7.2
	난방	1.8	2.3	2.6	3.6	4.5	6.0	6.8	8.1
식별번호		23478161	23478168	23478164	23478167	23478166	23478169	23478163	23478165
조달가		478,000	482,000	400,000	403,000	420,000	573,000	614,000	619,000

시스템에어컨

히트펌프용 실내기 - 2way

모델명		AM052KN2DBH1PP	AM060KN2DBH1PP	AM072KN2DBH1PP
용량 (kW)	냉방	5.2	6.0	7.2
	난방	6.0	6.8	8.1
식별번호		23031159	23031160	23031161
조달가		486,000	529,000	541,000

히트펌프용 실내기 - DUCT(저정압)

히트펌프용 실내기 - DUCT(중정압)

모델명		AM052FNLDBH1	AM072FNLDBH1	AM083FNMDBH1	AM100FNMDBH1	AM110FNMDBH1	AM145FNMDBH1
용량 (kW)	냉방	5.2	7.2	8.3	10.0	11.0	14.5
	난방	6.0	8.0	9.3	11.0	12.8	16.3
식별번호		22718797	22718798	22718800	22718801	22718802	22718804
조달가		454,000	468,000	564,000	575,000	583,000	687,000

히트펌프용 실내기 - DUCT(고정압)

모델명		AM100KNHDBH1PP	AM110KNHDBH1PP	AM130KNHDBH1PP	AM145KNHDBH1PP	AM230KNHDBH1PP	AM290KNHDBH1PP
용량 (kW)	냉방	10.0	11.0	13.0	14.5	23.0	29.0
	난방	11.0	12.8	14.5	16.3	25.9	32.6
식별번호		23031171	23031172	23031173	23031174	23031175	23031176
조달가		649,000	672,000	695,000	750,000	1,346,000	1,402,000

히트펌프용 실내기 - 직립형

모델명		AM145KNPDBH1PP	AM290KNPDBH1PP
용량 (kW)	냉방	14.5	29.0
	난방	16.3	32.6
식별번호		23031177	23031178
조달가		579,000	1,135,000

히트펌프용 실내기 - 벽걸이형

히트펌프용 실내기 - 바닥상치형

모델명		AM023KNDDBH1	AM032KNDDBH1	AM040KNDDBH1	AM040JNGDBH1	AM072JNGDBH1
용량 (kW)	냉방	2.3	3.2	4.0	4.0	7.2
	난방	2.6	3.6	4.5	4.5	8.1
식별번호		23275863	23275870	23275871	22905104	22905103
조달가		220,000	226,000	233,000	605,000	704,000

전기히트펌프(실외기) - DVM S Eco

모델명		AM040FXMDHH1PP	AM050FXMDHH1PP	AM060FXMDHH1PP
용량 (kW)	냉방	11.0	14.5	16.0
	난방	12.4	16.3	18.0
식별번호		22865624	22861585	22861586
조달가		1,880,000	1,951,000	2,059,000

지열히트펌프(실외기) 지열 - DVM S GEO

모델명		AM080FXWAHR2	AM100FXWAHR2	AM120FXWAHR2	AM200FXWAHR2	AM300KXWAHH1
용량 (kW)	냉방	22.8	25.0	29.6	55.5	73.5
	난방	21.7	26.1	30.5	55.2	77.3
식별번호		23130144	23130145	23130146	23130147	23130148
조달가		3,653,000	4,206,000	5,360,000	7,750,000	11,107,000
인증		Q / 신재생	Q / 신재생	Q / 신재생	Q / 신재생	Q / 신재생

전기히트펌프 - EHS (Hydro Unit)

모델명		AM320FNBDBH1	AM520FNBDBH1	AM160FNBFBB1	AM250FNBFBB1	AM250FNBFHB1
용량 (kW)	냉방	29.0	46.4	-	-	-
	난방	32.0	52.0	16.0	25.0	25.0
식별번호		22724073	22724072	22724076	22724075	22724074
조달가		1,479,000	2,368,000	3,439,000	3,894,000	3,894,000

시스템에어컨

냉방기 (실외기) - 냉방전용

모델명		AM080FXVGHC1	AM100FXVGHC1	AM120FXVGHC1
용량 (kW)	냉방	23.0	29.0	34.8
식별번호		22687566	22687567	22687568
조달가		3,245,000	3,586,000	4,081,000
인증		Q / KC인증	Q / KC인증	Q / KC인증

모델명		AM140FXVGHC1	AM160FXVGHC1	AM180FXVGHC1	AM200FXVGHC1	AM220FXVGHC1
용량 (kW)	냉방	40.6	46.4	52.2	58.0	63.0
식별번호		22687569	22687570	22687571	22687572	22687573
조달가		4,653,000	5,390,000	6,072,000	6,402,000	6,435,000
인증		Q / KC인증	Q / KC인증	Q / KC인증	Q / KC인증	Q / KC인증

모델명		AM240FXVGHC1SY
용량 (kW)	냉방	69.6
식별번호		22687574
조달가		8,162,000
인증		Q / KC인증

모델명		AM260FXVGHC1SY	AM280FXVGHC1SY	AM300FXVGHC1SY	AM320FXVGHC1SY	AM340FXVGHC1SY
용량 (kW)	냉방	75.4	81.2	87.0	92.8	97.8
식별번호		22687575	22687576	22687577	22687578	22687579
조달가		8,734,000	9,471,000	10,153,000	10,483,000	10,516,000
인증		Q / KC인증	Q / KC인증	Q / KC인증	Q / KC인증	Q / KC인증

모델명		AM360FXVGHC1SY	AM380FXVGHC1SY	AM400FXVGHC1SY	AM420FXVGHC1SY	AM440FXVGHC1SY
용량 (kW)	냉방	103.6	109.4	116.0	121.0	126.0
식별번호		22687580	22687581	22687582	22687583	22687584
조달가		11,088,000	11,825,000	12,804,000	12,837,000	12,870,000
인증		Q / KC인증	Q / KC인증	Q / KC인증	Q / KC인증	Q / KC인증

모델명		AM460FXVGHC1SY
용량 (kW)	냉방	132.6
식별번호		22687585
조달가		14,597,000
인증		Q / KC인증

싱글1등급 / 중대형에어컨 / 벽걸이에어컨

싱글1등급

AC060RN4FBH1PP / AC072RN4FBH1PP
AC100RN4FBH1PP / AC110RN4FBH1PP

제22회 올해의 에너지위너상
에너지대상 및 국무총리상

모델명	냉방 성능(kW) (최소/표준/최대)	난방 성능(kW) (최소/표준/최대)	히터능력 (kW)	냉방 소비전력(kW) (최소/표준/최대)	난방 소비전력(kW) (최소/표준/최대)	실내기 크기(mm) (W × H ×D)	실외기 크기(mm) (W × H ×D)	실내기명	실외기명	실외기 전원사양 (ø, #, V, Hz)	에너지 소비효율 등급
AC060RN4FBH1PP	2.5 / 6.0 / 9.0	2.5 / 7.2 / 11.0	-	0.38 / 1.52 / 2.70	0.46 / 1.63 / 3.45	840 x 288 x 840	940 x 998 x 330	AC060RN4FBH1PP	AC060RX4FBH3PP	1, 2, 220, 60	1
AC072RN4FBH1PP	2.5 / 7.2 / 10.0	2.6 / 8.6 / 13.0	-	0.39 / 1.81 / 3.10	0.41 / 2.00 / 4.30	840 x 372 x 840	940 x 1,210 x 330	AC072RN4FBH1PP	AC072RX4FBH3PP	1, 2, 220, 60	1
AC100RN4FBH1PP	4.1 / 10.0 / 14.0	4.1 / 12.9 / 17.0	-	0.58 / 2.35 / 5.10	0.65 / 2.92 / 5.05	840 x 372 x 840	940 x 1,420 x 330	AC100RN4FBH1PP	AC100RX4FBH3PP	1, 2, 220, 60	1
AC100RN4FBH1PP	4.1 / 10.0 / 14.0	4.1 / 12.9 / 18.0	-	0.58 / 2.35 / 5.10	0.65 / 2.92 / 6.80	840 x 372 x 840	940 x 1,420 x 330	AC100RN4FBH1PP	AC100RX4FHH3PP	3, 4, 380, 60	1
AC110RN4FBH1PP	4.1 / 11.0 / 15.0	4.1 / 13.2 / 18.0	-	0.58 / 2.85 / 5.20	0.65 / 3.00 / 5.10	840 x 372 x 840	940 x 1,420 x 330	AC110RN4FBH1PP	AC110RX4FBH3PP	1, 2, 220, 60	1
AC110RN4FBH1PP	4.1 / 11.0 / 15.0	4.1 / 13.2 / 19.0	-	0.58 / 2.85 / 5.20	0.65 / 3.00 / 7.00	840 x 372 x 840	940 x 1,420 x 330	AC110RN4FBH1PP	AC110RX4FHH3PP	3, 4, 380, 60	1

- 에너지소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지소비효율등급은 변경될 수 있습니다.

중대형 냉난방기

AP-SG803H / AP-SG583H

초절전 디지털 인버터 시스템
염화망필터
냉난방 / 자동 / 제습 / 송풍운전
스피드운전
정전보상 기능
24시간 꺼짐 / 켜짐 예약

모델명	나라장터 물품식별번호	조달가
AP-SG803H	22417414	5,144,000
AP-SG583H	22425606	4,388,000

모델명	냉방능력 (kW) (최대 / 정격 / 최소)	난방 능력 (kW) (최대 / 정격 / 최소)	히터능력 (kW)	소비전력 (kW) 냉방 (정격 / 최소)	소비전력 (kW) 난방 (정격 / 최소)	실내기 크기 (mm) (W × H × D)	실외기 크기 (mm) (W × H × D)	실내기명	실외기명	배관명	전원사양 (상 / V / Hz)
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 / 380 V / 60 Hz
AP-SG583H	21.0 / 11.0	24.0 / 12.0	-	7.7 / 3.3	7.85 / 4.1	1,100 × 1,800 × 485	880 × 1,695 × 765	APN-SG583H	APX-SG583H	FPH-3834XS2	3상, 4선식 / 380 V / 60 Hz

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

RAC 냉방전용

AR07R5172HC / AR09R5172HC

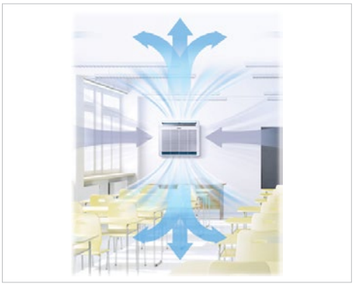
모델명	나라장터 물품식별번호	조달가
AR07R5172HC	23543943	700,000
AR09R5172HC	23543944	750,000

모델명	냉방능력 (kW) (최대 / 정격 / 최소)	난방 능력 (kW) (최대 / 정격 / 최소)	히터능력 (kW)	소비전력 (kW) 냉방 (정격 / 최소)	소비전력 (kW) 난방 (정격 / 최소)	실내기 크기 (mm) (W × H × D)	실외기 크기 (mm) (W × H × D)	실내기명	실외기명	배관명	전원사양 (상 / V / Hz)
AR07R5172HC	4.0 / 3.0 / 0.8	-	-	0.75 / 0.2	-	828 × 267 × 265	790 × 548 × 285	AR07R5172HCN	AR07R5172HCX	FRC-1438NA2	단상, 220 V, 60 Hz
AR09R5172HC	4.2 / 3.6 / 0.8	-	-	0.97 / 0.2	-	828 × 267 × 265	790 × 548 × 285	AR09R5172HCN	AR09R5172HCX	FRC-1438NA2	단상, 220 V, 60 Hz

공기청정기

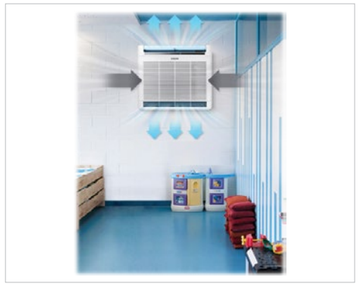
1 더 빠르고 강력한 청정

교실과 같은 넓은 공간도 빠르고 강력하게 청정합니다.



2 공간활용이 뛰어난 벽걸이 타입

사람의 이동이 많은 공공장소에서도 제품과 부딪힐 염려 없이 안전하게 사용할 수 있습니다.



3 집중을 돕는 저소음 학습모드

저소음으로 실내 청정도에 맞게 자동으로 풍량을 조절하는 학습모드가 있습니다.

삼성 블루스카이 4000

AX85N4020WWD

공공장소에서 사용하기 좋은 벽걸이형 공기청정기

넓은 공간도 빠르고 강력하게 청정
공간 활용이 뛰어난 벽걸이형 디자인
집중을 돕는 저소음 학습모드
더욱 세밀해진 레이저 PM1.0 센서
손쉬운 필터 관리와 저렴한 교체비용
리모컨을 통한 편리한 제어

제품정보

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
AX85N4020WWD	40161602	23340594

모델	청정 면적 (㎡)	색상 (본체 / 디스플레이)	타입	청정	필터			센서		디스플레이		Wi-Fi	편의기능				제품 크기 (mm) (W × H × D)	무게 (kg)	에너지 소비 효율
				입체 청정	극세 필터	숯 탈취 필터	미세먼지 집진필터	레이저 PM1.0 센서	가스 센서	구분	종합 청정도 (미세먼지+가스) 색상 표시		필터 교체 알림	자동 모드	학습 모드	꺼짐 예약			
AX85N4020WWD	85	화이트 / 화이트	벽걸이형	2 Way	●	●	●	●	●	청정 디스플레이	●	●	●	●	●	●	720 × 620 × 225	15.5	1 등급

삼성 무풍큐브

AX47R9880WSD / AX94R9880WSD

직바람, 소음 걱정없는 무풍청정
미세먼지 걱정없는 독보적인99.999 필터시스템
- "미세먼지 99.999 % 제거"는 하이브리드 집진필터의 0.3 ㎛ 사이즈 미세먼지 집진효율을 의미하며, 필터에 흡입된 공기에 한함
- 필터를 한 번 통과하는 공기에 대해 필터 통과 전/후 미세먼지의 개수를 비교하여 제거 효율을 계산함 (시험 입자 : 0.3 ㎛ KCl 입자, 풍속 : 1.0 m/s)
- 국제인증기관 intertek 검증을 받은 자사 실험 결과이며, 실사용 환경에 따라 다를 수 있음

공간에 따라 분리·결합이 자유로운 큐브 디자인

제품정보

제품정보

모델명	나라장터 물품식별번호
AX47R9880WSD	23570043
AX94R9880WSD	23625487

모델명	청정 면적 (㎡)	색상		타입	청정		필터				센서		디스플레이			삼성 스마트 싱스	편의기능						제품 크기 (mm)	무게 (kg)	에너지 소비 효율
		본체 / 전면			입체 청정	무풍 청정	극세 필터	숯 탈취필터	미세먼지 집진필터	하이브리드 집진필터	레이저 PM1.0센서	가스 센서	미세먼지 농도 수치 표시	미세먼지 청정도 색상 표시	가스 청정도 색상 표시		필터 교체알림	이동 바퀴	자동 모드	취침/ 절음모드	꺼짐 예약	잠금 기능			
AX47R9880WSD	47	화이트 / 실버		모듈형	3 Way	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	취침	●(스마트싱스 app)	●	360 × 438 × 380	11.5	-
AX94R9880WSD	94	화이트 / 실버		모듈형	3 Way	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	취침	●(스마트싱스 app)	●	360 × 438 × 380	11.5	-

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

삼성 블루스카이 9000

AX142N9080SD

4way 서라운드 바람으로 넓은 공간을 빠르게 청정
레이저 PM1.0 센서로 미세한 입자까지 정밀하게 감지
- 미세한 입자 : 센서 내 인입 된 것을 기준으로 0.3 ㎛ 보다 큰 입자

실내 공기 상태를 한 눈에 알 수 있는 청정지수 디스플레이
은은하게 빛나는 무드라이팅

제품정보

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
AX142N9080SD	40161602	23485864

모델	청정 면적 (㎡)	색상 (본체 / 디스플레이)	청정	필터			센서		디스플레이			삼성 스마트싱스 (Wi-Fi)	편의기능				제품 크기 (mm) (W × H × D)	무게 (kg)	에너지 소비 효율
			입체 청정	극세 필터	숯 탈취 필터	미세먼지 집진필터	레이저 PM1.0센서	가스 센서	미세먼지 농도 수치 표시	미세먼지 청정도 색상 표시	가스 청정도 색상 표시		필터 교체 알림	자동 모드	정음 모드	꺼짐 예약			
AX142N9080SD	142	화이트 / 블랙	4 Way	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●(스마트싱스app)	360 × 1,890 × 327	32.2	1 등급

삼성 블루스카이 7000 / 삼성 블루스카이 5000

AX50J7100WTD

스마트 자동 운전 모드
탈부착이 용이한 전면 도어
스피드 운전 / 취침 / 예약 / 잠금 있음
4단계 청정도 표시 (빨-노-초-파)

제품정보

AX34M5020WDD

3방향 입체 청정
7중 청정시스템으로 빈틈 걱정없는 먼지제거
이동 바퀴로 이동 편리

제품정보

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
AX50J7100WTD	40161602	22865819
AX34M5020WDD	40161602	23288647

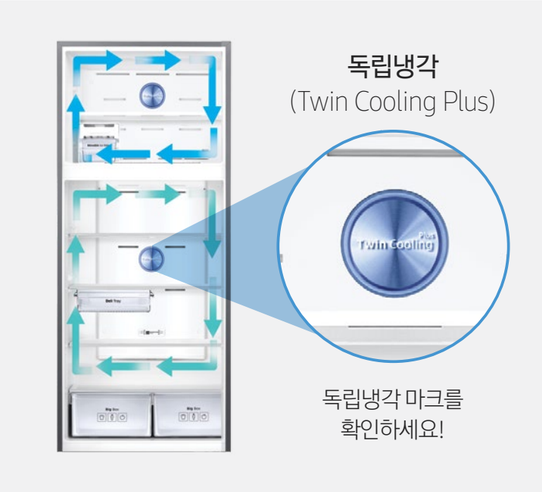
모델	청정 면적 (㎡)	색상 (본체 / 디스플레이)	타입	청정	필터			센서		디스플레이			Wi-Fi	편의기능					제품 크기 (mm) (W × H × D)	무게 (kg)	에너지 소비 효율
				입체 청정	극세 필터	숯 탈취 필터	미세먼지 집진필터	PM10 센서	가스 센서	구분	종합 청정도 (미세먼지+가스) 색상 표시		필터 교체 알림	이동바퀴	자동 모드	취침 모드	꺼짐 예약			
AX50J7100WTD	54	화이트 / 화이트	스탠드형	3 Way	●	●	●	●	●	청정 디스플레이	●	-	●	-	●	●	●	360 × 1,054 × 284	15	1 등급
AX34M5020WDD	33.5	화이트 / 블랙	스탠드형	3 Way	●	●	●	●	●	청정 디스플레이	●	동글별매	●	●	●	●	●	360 × 783 × 293	11.6	1 등급

독립냉각으로 더욱 신선해진

삼성 냉장고

1 독립냉각 (Twin Cooling Plus)

냉장실과 냉동실 각각 독립냉각으로 냉장실은 최적습도를 유지해 야채를 오래오래 신선하게 보관해주고, 냉동실은 음식 냄새가 잘 배지 않는 깨끗한 얼음을 만들어 줍니다.



- 해당모델에 한함

2 스마트 변온모드

표준, 냉동꺼짐, 냉장꺼짐, 전체냉장, 미니냉장 5가지 모드로 용도에 맞는 온도 전환은 물론 에너지까지 절약할 수 있습니다.

- 냉동꺼짐 모드는 RT60N6211SG, RT62N704HS9 모델에 한함

일반 냉장고

RT60N6211SG

고급스러운 블랙 리얼 스테인리스

냉기를 따로따로 더 신선하게 독립냉각
냉동실도 내 맘대로 스마트 변온모드
육·어류 전문보관 특선실
효율적인 디지털 인버터 컴프레서

589 L (냉동 161 L, 냉장 428 L)

제품정보

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
RT60N6211SG	24131501	23449504

모델명	용량	에너지 소비효율	크기 (mm) (W × H × D)	색상	컴프레서	냉각 방식	탈취기	실내조명
RT60N6211SG	589 L (냉동 161 L, 냉장 428 L)	1 등급	836 × 1,722 × 810	Black Caviar	디지털 인버터 컴프레서	독립냉각	●	LED (Top LED 라이팅)

일반 냉장고

RT25NAR4HWW

심플하게 오래도록 아름답게 모던 디자인

안쪽 식재료도 꺼내기 쉽게 이지 슬라이드 선반
큰 물병도 불편 없이 빅가드
야채와 과일을 촉촉하게 자연야채실
에너지 낭비 걱정없이 디지털 인버터 컴프레서

255 L (냉동 53 L, 냉장 202 L)

제품정보

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
RT25NAR4HWW	24131501	23481145

모델명	용량	에너지 소비효율	크기 (mm) (W × H × D)	색상	컴프레서	냉각 방식	탈취기	스마트 변온모드	실내조명
RT25NAR4HWW	255 L (냉동 53 L, 냉장 202 L)	1 등급	555 × 1,635 × 637	Snow White	디지털인버터 컴프레서	멀티냉각	-	-	Top LED 라이팅

- QR Code (Quick Response Code) : 스마트폰 / 패드 앱스토어에서 QR Code 관련 앱을 다운받으셔서, QR Code를 읽으시면, 해당 제품의 상세한 정보를 확인 하실 수 있습니다. 대표제품 웹페이지로 연결되므로 일부 사양 차이가 있을 수 있습니다.
- 에너지 소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

RT62N704HS9

독립냉각으로 최적의 온도와 습도 유지

냉장실, 냉동실의 공간을 사용패턴에 맞게 사용 가능
도어를 90°만 열어도 간섭없이 야채실 인출

615 L (냉동 160 L, 냉장 455 L)

제품정보

모델명	나라장터 물품분류번호
RT62N704HS9	24131501

모델명	용량	에너지 소비효율	크기 (mm) (W × H × D)	색상	컴프레서	냉각 방식	탈취기	스마트 변온모드	실내조명
RT62N704HS9	615 L (냉동 160 L, 냉장 455 L)	1 등급	836 × 1,862 × 788	Refined Inox (실버)	디지털인버터 컴프레서	독립냉각	●	-	Top LED 라이팅 (냉동 / 냉장)

RT53N603HS8

독립냉각으로 최적의 온도와 습도 유지

냉장실, 냉동실의 공간을 사용패턴에 맞게 사용 가능
도어를 90°만 열어도 간섭없이 야채실 인출

525 L (냉동 125 L, 냉장 400 L)

제품정보

모델명	나라장터 물품분류번호
RT53N603HS8	24131501

모델명	용량	에너지 소비효율	크기 (mm) (W × H × D)	색상	컴프레서	냉각 방식	탈취기	스마트 변온모드	실내조명
RT53N603HS8	525 L (냉동 125 L, 냉장 400 L)	1 등급	790 × 1,855 × 720	Elegant Inox (실버)	디지털인버터 컴프레서	독립냉각	●	표준 / 냉장꺼짐 / 전체냉장 / 미니냉장	Top LED 라이팅 (냉동 / 냉장)

냉장고 / 전자레인지 / 업소용 청소기

일반 냉장고

RT32N503HS8

독립냉각으로 최적의 온도와 습도 유지

냉장실, 냉동실의 공간을 사용패턴에 맞게 사용 가능
도어를 90°만 열어도 간섭없이 야채실 인출

제품정보

317 L (냉동 71 L, 냉장 246 L)

모델명	나라장터 물품분류번호
RT32N503HS8	24131501

모델명	용량	에너지 소비효율	크기 (mm) (W × H × D)	색상	컴프레서	냉각 방식	탈취기	스마트 변온모드	실내조명
RT32N503HS8	317 L (냉동 71 L, 냉장 246 L)	1 등급	600 × 1,715 × 672	Elegant Inox (실버)	디지털인버터 컴프레서	독립냉각	●	표준 / 냉장꺼짐 / 전체냉장 / 미니냉장	Top LED 라이팅 (냉장)

- QR Code (Quick Response Code) : 스마트폰 / 패드 앱스토어에서 QR Code 관련 앱을 다운받으셔서, QR Code를 읽으시면, 해당 제품의 상세한 정보를 확인 하실 수 있습니다. 대표제품 웹페이지로 연결되므로 일부 사양 차이가 있을 수 있습니다.
- 에너지 소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

전자레인지

MS23K3523AW

항균 세라믹 전자레인지

3면 입체 가열 방식
항균 세라믹 코팅 조리실

제품정보

23 L

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
MS23K3523AW	52141502	23198139

모델명	용량	색상	3면입체 가열방식	항균세라믹 코팅조리실	쾌속해동	탈취	스팀	절전	잠금	자동조리	크기 (mm) (W × H × D)
MS23K3523AW	23 L	White	●	●	쾌속해동 Plus	●	-	●	●	●	489 × 275 × 374

업소용 청소기

VW33M7510LK

넓은 공간에서도 사용하기 편리한 청소기

더욱 길어진 코드길이 (9 M)
먼지를 많이 채울수 있는 15 L 대형 먼지통
2중 워셔블 필터

제품정보

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
VW33M7510LK	47121602	23331670

모델명	먼지통	필터	브러시	소비전력	흡입력	코드길이	크기 (mm) (W × H × D)
VW33M7510LK	Bagless 15리터 대용량	이중워셔블필터	투스텝브러시	1,400 W	280 W	9 m	350 × 540 × 355

- QR Code (Quick Response Code) : 스마트폰 / 패드 앱스토어에서 QR Code 관련 앱을 다운받으셔서, QR Code를 읽으시면, 해당 제품의 상세한 정보를 확인 하실 수 있습니다. 대표제품 웹페이지로 연결되므로 일부 사양 차이가 있을 수 있습니다.
- 에너지 소비효율 기준 변경이나 성능 개선에 따라 에너지 소비효율 등급은 변경될 수도 있습니다.

건조기

튼튼함은 기본, 12년 무상보증까지

뛰어난 기술력으로 튼튼하게 오래, 모터와 컴프레서까지 12년 무상보증으로 걱정 없이 사용할 수 있습니다.

1 360개 에어홀로 많은 빨래도 골고루

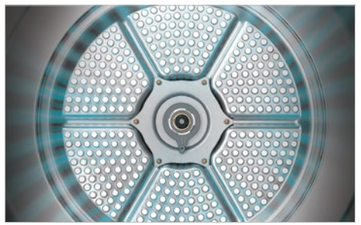
360개 에어홀에서 건조바람이 풍부하게 퍼져나와 많은 빨래도 구석구석 빠르게 건조해줍니다.

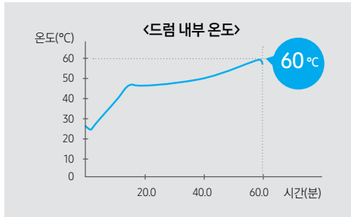
2 마법의 60°C 로 옷감 손상 걱정 없이

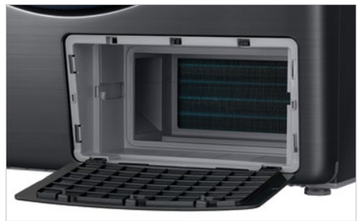
건조 시 드럼 내부 최고 온도가 60°C를 넘지 않아 옷감 손상은 줄이고 건조는 더 뽀송하게 해줍니다.

3 직접 청소 가능한 열교환기로 건조성능 저하 걱정 없이

열교환기에 먼지가 쌓이면 건조 성능이 떨어질 수 있습니다. 눈으로 직접 보고 청소 할 수 있어서 먼지 없는 깨끗한 바람으로 건조 가능합니다.







- 영하 5°C 건조 시간 : 63분(KATRI 시험, '18.11월 기준) / 자사 시험법에 따른 KATRI(한국의류시험연구원) 실험치로, 실 사용 환경에 따라 다를 수 있음.
- 24°C 시험 조건 : 표준코스+스피드모드 건조도 약, DOE 5 kg부하 (IMC 45 %) 건조 기준. / 5°C 영하 5°C 시험 조건 : 표준코스+스피드모드 건조도 약, DOE 5 kg부하(IMC 45 %) 건조 기준, 각 해당 온도에 24시간 방치 후 건조 작동.
- 표준코스+스피드모드 건조도 약, DOE 5 kg 부하(IMC 45 %) 건조 기준. 5°C, 자사실험치로 실 사용조건에 따라 차이가 있을수 있음.

삼성 건조기

DV16R8540KV

삼성 건조기 그랑데

하이브리드 인버터 저온제습
에어워시

DV90M6200MW

삼성 건조기

인버터 저온제습
물수위표시창

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
DV16R8540KV	47111503	
DV90M6200MW	47111503	23449386

모델명	용량	올인원 필터	양방향도어	스피드 / 에코	건조정도	드럼라이트	리모컨	실내 설치 키트	에어살균	패딩케어	물 수위 표시창	본체 컬러	디스플레이	크기 (mm) (W × H × D)
DV16R8540KV	16 kg	●	●	●	●	●	●	● (별매)	●	●	-	블랙 케비어	LED	686 × 984 × 866
DV90M6200MW	9 kg	●	●	-	3단계	●	-	-	-	-	●	화이트	LED	600 × 850 × 600

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

비데

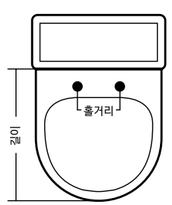
모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
SBD-930	30181502	23409359

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
SBD-930A	30181502	23409358

모델명	나라장터 물품분류번호	나라장터 물품식별번호
SBD-930B	30181502	23409357

구매 전, 반드시 도기 크기를 확인하여 주세요!

도기 (변기) SIZE에 따라 설치 조건이 상이하므로 구매 전 해당 모델을 확인하여 주시기 바랍니다.



모델명	도기크기	
	길이	홀거리
SBD-930	500 mm 이하	140 ~ 200 mm
SBD-930A		
SBD-930B		

모델명	버튼조절단계					주요기능				노즐			변좌	규격		제품크기 (W × H × D)
	변좌온도	온수조절	노즐위치	수압조절	온풍/건조	탈취	쾌변	어린이	정수필터	노즐수	자동세척	노즐재질	재질	감지방식	소비전력	
SBD-930	4단계	4단계	5단계	5단계	5단계	●	●	●	●	3노즐	●	스테인레스	향균수지	디지털센서	1,400 W	443 × 154 × 507
SBD-930A	4단계	4단계	5단계	5단계	5단계	-	●	●	●	3노즐	●	스테인레스	향균수지	디지털센서	1,400 W	443 × 154 × 507
SBD-930B	4단계	4단계	5단계	5단계	-	-	●	●	●	3노즐	●	스테인레스	향균수지	디지털센서	1,400 W	443 × 154 × 507

유지보수

SAC 세척 구분	조달가	물품분류번호	물품식별번호
실외기분해세척조립	87,300원	72151296	22178392
노출형실내기분해세척조립	132,000원	72151296	22178393
매립형실내기분해세척조립	240,000원	72151296	22178394
공기청정키트분해세척조립	35,000원	72151296	23243825

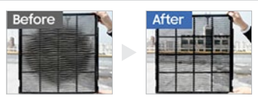
삼성 시스템 에어컨 종합 세척 문의
1588-3536

1 에어컨 세척 관리는 **선택이 아닌 필수**

에어컨을 주기적으로 세척하지 않으면 성능 저하는 물론 전기료 부담, 소음 발생, 공기질 악화 등 큰 불편함을 가져올 수 있습니다.
또한 필터나 냉각기를 제대로 관리하지 않고 방치할 경우 세균이 증식할 수도 있습니다

SAC 세척 구분

전면 그릴에 위치하여 에어컨으로 흡입되는 먼지 등 이물질 유입을 방지하는 촘촘한 그물 형태의 거름망



냄새발생
가동 시 곰팡이 냄새와 역한 냄새가 발생

가동중단
먼지로 인한 고압, 제상, 드레인 등의 각종 에러로 가동중단 상황 발생

소음발생
가동 시 풍량 저하 및 소음 발생

송풍팬

실내공기를 흡입하는 동시에 열교환된 공기를 외부로 불어내는 바람날개

소음발생
가동 시 먼지 유입으로 인한 모터불량 및 소음 발생

풍량저하
모터 RPM(회전률)을 저하시켜 풍량 저하 및 모터 고장의 원인이 됨

드레인판

더운 공기가 찬 공기로 바뀔 때 열 교환기 표면에 발생되는 응축수를 누수가 되지 않게 모으는 받침대

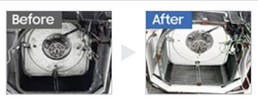
누수발생
배수펌프의 막힘으로 인하여 응축수가 배출이 되지 않아 누수현상 발생

가동중단
배수펌프 불량, 누수 등 에러로 인하여 가동 중단 상황 발생

냄새발생
가동 시 곰팡이 냄새와 역한 냄새가 발생

열교환기

실외기에서 유입된 냉매가 지나가는 관으로, 표면적을 넓혀 냉매의 상태변화를 쉽게 하기 위해 수많은 핀으로 둘러싸인 부품



효율저하
실내기, 실외기 사이의 냉매순환을 방해하여 냉방효율이 저하

풍량저하
열교환기핀 사이를 바람이 통과하지 못해 풍향 저하 및 콤프레셔 불량의 원인 제공

가동중단
고압, 드레인 등의 각종 에러로 인해 가동이 중단

유지보수

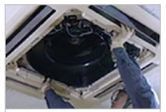
2 16 단계의 분해 / 세척 서비스

에어컨의 종류에 따라 표준화된16단계 분해 / 세척 서비스로 눈에 보이지 않는 내부 깊숙한 곳까지 세척하여 깨끗하고 건강한 실내공기를 유지할 수 있습니다

시스템 에어컨 실내기 (4Way 카세트형)16단계 세척 프로세스

1. 배전반 차단

2. 프론트그릴 분리


3. 프론트판넬 분리

4. 배선분리

5. 드레인판 분리

6. 송풍팬 분리

7. 배선정리

8. 팬모터 분리

9. 세척가대 설치

10. 세척약품 살포

11. 고압세척

12. 송풍건조

13. 프론트판넬 세척

14. 필터 세척

15. 부품 재조립

16. 세척완료

한국냉동공조 산업협회

- 한국냉동공조 산업협회 공인 세척액을 사용하고 협회 표준시방서를 준수하여 고객의 소중한 제품을 손상 없이 안전하게 세척해 드립니다.

3 세척 후 종합진단 서비스 제공

세척 후 냉매순환 사이클 점검을 수행하고, 제품 상태를 점검하여 고장 방지를 위한 사전 예방 활동을 통해 최적의 사용 환경을 유지되게 합니다.

시스템 점검

- 냉매 순환 사이클 점검
- 냉매 압력 점검
- 입/출입 온도 이상 여부 점검
- 센서 및 밸브 류 점검

실내기 점검

- 팬 모터 소음 상태
- 배수펌프 작동 상태
- 리모컨 동작 여부 점검
- 열교환기 오염 여부 점검

실외기 점검

- 컴프레셔 소음 및 작동 상태
- 팬 모터 소음 상태
- 응축기 오염 여부 확인
- 볼트 체결상태 확인

배전반 점검

- 내/외 피복 손상 확인
- 메인 전원선 배관 접촉 여부
- 제품 용량 및 Wire 규격 점검
- 접지선 연결 상태 확인

디지털 교과서, 교실의 한계를 넘어 살아있는 스마트 교육을 실현하다

Galaxy Tab A

삼성 갤럭시 탭A 10.5, 기어 VR 도입사례

서울 '문정초등학교' 디지털 교과서 편