# **SAMSUNG**

# 간단 사용 안내서

## IW008J IW012J IW016J

- \* 제품에 따라 색상 및 형상이 다를 수 있으며 사용 설명서에 있는 내용은 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.
- \* 자세한 내용은 웹사이트(www.samsung.com/displaysolutions)에서 사용 설명서를 다운로드하여 참고하세요.

Open Source Announcement

To send inquiries and requests for questions regarding open sources, contact Samsung via Email (oss.request@samsung.com).



BN68-11163A-01

## 구성품

**(** 

- \* 누락된 품목이 있으면 구매한 판매점에 문의하세요.
- \* 그림은 실물과 다를 수 있습니다.







간단 사용 안내서

보증서

규격 사항 안내서







전원 연장 케이블

OCM 케이블



나사 (M4 x L6)

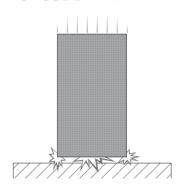


청소천

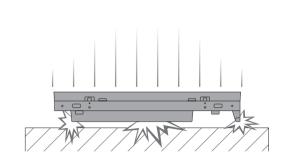
## 캐비닛 취급 주의사항

- \* 캐비닛 전면에 자력이 있으므로 금속 이물이 붙을 수 있습니다.
- \* 이물이 붙었을 경우 자석과 에어건으로 제거할 수 있으며, 자석을 이용하여 제거 시 모듈이 캐비닛에서 분리될 수 있으니 주의하세요.
- \* 자력에 의해 마그네틱 종류의 카드 등에 영향을 줄 수도 있으니 주의하세요.









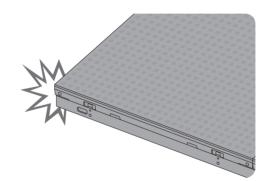
[외부 충격, 낙하 주의]

보호용 브라켓을 제거한 후에는 제품에 충격 또는 진동을 주거나 떨어뜨리지 않도록 주의하세요.

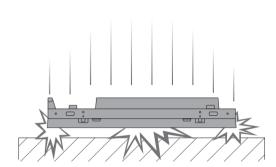
[LED 파손 주의]

제품을 눕혀둔 상태에서 충격을 주거나 진동되지 않도록 주의하세요.









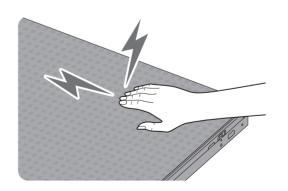
[모서리 손상 주의]

특히 캐비닛의 모서리가 손상되지 않도록 주의하세요.

#### [LED 파손 주의]

제품의 보호용 브라켓을 제거한 후에는 절대 LED 면을 바닥 방향으로 놓지 마세요.





[정전기에 의한 LED 파손 주의] 정전기 방지 장갑을 끼지 않고 제품을 만지지 마세요.

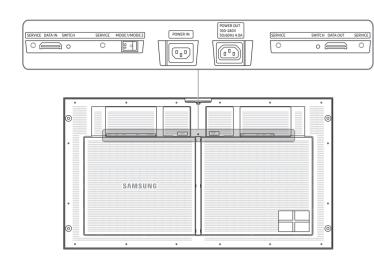
• 제품을 만질 때에는 반드시 정전기 방지 장갑을 끼세요.





#### 단자 설명

\* 제품에 따라 색상 및 형상이 다를 수 있으며 규격내용은 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.



각부	설명		
SERVICE	서비스 전용 단자입니다.		
DATA IN	인터페이스 젠더 또는 이전 캐비닛의 DATA OUT 단자에 연결하여 영상 데이터를 수신할 때 사용합니다.		
SWITCH	공장 출하 상태(5초간 누름) 또는 공장 초기화 상태(10초간 누름)로 되돌릴 때 사용합니다.		
MODE1/MODE2	동작 모드를 선택합니다. • MODE 1: 대기 모드 (STB: Stand-By) • MODE 2: 동작 모드 (O: Operating)		
DATA OUT	다음 캐비닛의 DATA IN 단자에 연결할 때 사용합니다.		
POWER IN	AC 전원을 연결할 때 사용합니다.		
POWER OUT	다음 캐비닛에 전원 케이블을 연결하여 AC 전원을 지원할 때 사용합니다.		

#### 캐비닛 설치하기

- 반드시 전문 설치 업체를 통해 설치하세요. 설치 관련 문의 사항은 구입처로 문의하세요.
- 캐비닛은 제조사에서 제공하는 Frame KIT를 사용하여 설치하세요. Frame KIT 설치에 대한 자세한 방법은 Frame KIT와 함께 제공되는 사용 설명서를 참고하세요.
- 삼성전자는 사용자가 제품을 직접 설치하여 발생한 어떠한 제품 손상이나 사용자 또는 다른 사람의 부상에 대해 책임을 지지 않습니다.

### 전원 케이블 연결하기

- 전원 케이블은 모든 케이블 연결이 완료된 후 연결하세요.
- 외부기기를 연결하기 전에 전원 케이블이 연결되어 있다면 분리하세요.

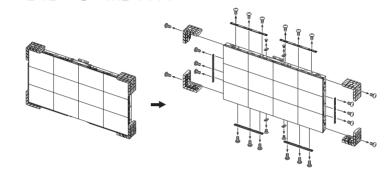
#### 전원 연결 시 주의사항

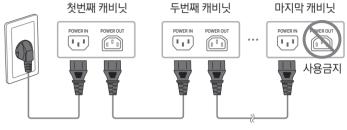
110V 전원 사용시 3대, 220V 전원 사용 시 4대 캐비닛까지만 전원 연결을 허용합니다.

- \* 권장 수량을 초과하여 연결하면 과전류로 인해 전원 차단기가 내려가거나 제품이 손상될 수 있으니 반드시 권장 수량 이하로 연결하세요.
- \* 삼성전자는 권장 수량을 초과하여 발생하는 문제에 대해 책임지지 않습니다.

#### 보호용 브라켓 제거하기

설치 전 보호용 브라켓을 제거하세요





### 제품사양

**(** 

모델명		IW008J	IW012J	IW016J
캐비닛	픽셀 피치	0.84 mm	1.26 mm	1.68 mm
	LED 픽셀 구성	Flip Chip LED		
	픽셀 (가로 x 세로)	960 x 540 개	640 x 360 개	480 x 270 개
	화면비율 (폭:높이)	16:9 (806.4 x 453.6)		
동기	Refresh rate	3840Hz		
	Video Frame rate	50/60Hz		
전원전압		AC100-240V~ 50/60Hz 국가에 따라 규정된 전압이 다를 수 있으니 제품 뒷면의 라벨을 참조하세요.		
환경 조건	동작	온도 : 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F) 습도 : 10 % ~ 80 %, 비액화		PF)
	저장	온도 : -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) 습도 : 5 % ~ 95 %, 비액화		

- \* B급 기기 (가정용 방송통신기자재)
- 이 기기는 가정용 (B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
- \* 자세한 제품 스펙 정보는 삼성전자 홈페이지를 참조하시기 바랍니다.
- \* 이 장치는 이동전화, Wi-Fi 또는 블루투스 장치 등 무선통신장치와 매우 근접한 장소에서 작동할 경우 오동작을 일으킬 가능성이 있습니다.

### 기타 정보

무료처리

#### 폐 전자제품 처리 안내

환경보호 및 자원 재활용을 위해 폐전자제품은 다음과 같이 처리해야 합니다.



### 유료처리 신규 제품 구입 없이 기존에 사용하던 제품을 버리고자 하는 경우, 관할 주민자치센터에 연락하시어 처리하시면 됩니다.

#### 삼성전자의 [녹색경영]



삼성전자는 1992년 6월 환경 경영 체제 구축을 통해 환경오염 사고를 예방하고, 지속적인 개선을 위한 '환경방침'을 발표한데 이어 1996년 5월 [녹색경영]을 선언하였습니다. 삼성전자의 녹색경영은 환경, 안전, 보건을 기업 경영 활동의 핵심요소로 인식하고 이를 적극 추진함으로써 인류의 풍요로운 삶의 구현과 지구환경 보전에 동참하겠다는 의지의 표현입니다. \* 전화번호와 주소는 예고 없이 변경될 수 있습니다.

#### 서비스센터 대표전화번호(전국 어디서나)1588-3366

고객 여러분의 궁금점을 언제나 친절하게 상담하겠습니다. 제품 모델명, 일련번호(Serial No.), 고장 상태, 연락처를 알려 주시면 더욱 빠르게 서비스를 제공 받을 수 있습니다.

#### 서비스센터 홈페이지 http://www.samsung.com

고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수 및 실시간 사이버 상담이 가능한 사이버 서비스센터를 운영하고 있습니다.

#### 고객상담실

02-541-3000, 080-022-3000

[한국서비스품질 우수기업]



사후봉사가 우수한 기업에 국가기관인 지식 경제부기술표준원이 품질을 보증하는 인증 마크

