

2016
06-07

대우디스플레이 제품안내



2016
06-07

대우디스플레이 제품안내

1974년 대우전자부터 40년 영상 기술의 노하우!



대우디스플레이(주) 고객 서비스 센터

대우디스플레이(주) 홈페이지 www.dw-display.co.kr

대우디스플레이(주) 서비스

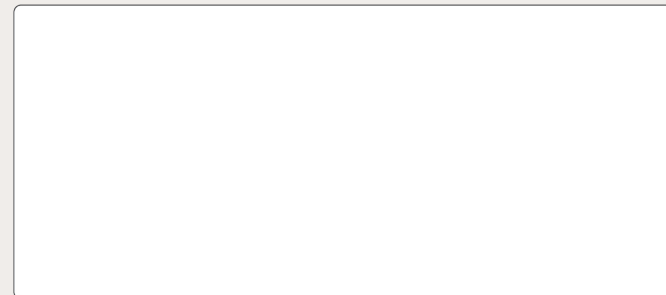
평일 : 09:00 ~ 18:00 (점심시간 12:00 ~ 13:00) | 주말 및 공휴일 휴무

1588-1023

하이마트 영업담당
손창호 부장
tel. 070-7615-7141
mail. chson@dw-display.com

A/S 담당
이종신 부장
tel. 070-7615-7101
mail. jslee@dw-display.com

제품개발담당
김종산 수석연구원
tel. 070-7615-0832
mail. jskim@dw-display.com



대우디스플레이(주) | 본사 | 경상북도 김천시 어모면 산업단지 3로 63 | 서울 | 서울시 금천구 가산디지털2로 123 웰드메르디앙 벤처센터 2차 1210호
제품의 규격과 디자인, 색상은 하이마트에서 전시된 제품으로 확인하십시오. 본 카탈로그의 내용은 외관 및 제품 성능 개선을 위해 예고없이 변경 될 수 있습니다. 본 카탈로그에 실린 제품 설치 이미지는 실제와 다를 수 있습니다.
저메모델의 경우 제품 설명이 되어 있는 모델과 기능상의 차이가 있을 수 있습니다.



한국의 색은 한국인이 가장 잘 표현합니다.

중국에서 만든 중국의 색을 보시겠습니까?
아니면 한국에서 만든 한국의 색을 보시겠습니까?

Contents

공장소개	...	4
TV	...	6
PC/모니터	...	14
전자칠판	...	16
DID	...	18



40년 영상기술의 신뢰할수 있는 파트너
대우디스플레이(주)입니다.



김천공장 전경

국내기술력 그대로 세계에서 호평받는
대우디스플레이(주)

대우디스플레이(주) 해외 공장 연혁

- 2015. 10 멕시코 정부 입찰 낙찰
- 2015. 03 멕시코 정부 입찰 낙찰
- 2010. 01 중남미 LCD TV 수출 개시
- 2009. 09 멕시코 공장 가동(완성 4개 LINE, CAPA:1,200K대)
- 1991 멕시코/미얀마 공장 준공



40년 영상기술로
국내 자체공장에서 생산합니다.

대우디스플레이(주) 국내 공장 연혁



- 2013. 06 김천 2공장 증축 및 가동(PANEL 및 전자칩판 생산 공장)
- 2012. 09 김천 1공장 신축 및 가동(완성 2개 LINE, CAPA:600K 대)
- 2011. 05 하이마트 내수 LED TV 공급 개시
- 2010. 10 하이마트 내수 LCD TV공급 (32" & 42")
- 2010. 03 방송통신위원회 보급형 디지털TV 공급업체로 선정
- 2009. 07 대우일렉 TV사업인수 및 대우디스플레이(주) 출범
- 1983 구미 TV공장 준공, TV 사업 개시
- 1974 대우전자 설립(Cassette Recorder & Car Audio)



멕시코공장 전경



선명한 화질

차세대 영상엔진적용으로 화면의 노이즈 및 간접신호를 최소화하여 선명한 고품질 영상을 구현합니다.



실감나는 사운드

디지털 입력 신호를 별도의 신호변환과정 없이 직접 증폭 처리하여 잡음이 없는 원신호를 충실히 재생합니다.



최적의 명암비

1,000,000:1의 동적 명암비로 어두운 부분은 더욱 어둡게, 밝은 부분은 더욱 밝게 표현합니다.



환경을 생각합니다

에너지 소비등급 1등급 제품으로 후손에게 물려줄 지구의 환경을 생각합니다.



IPS 패널 적용

어느 위치에서나 생생한 화질을 볼 수 있습니다. 옆에서 정면에서 보는 것과 같은 색감을 구현합니다.

* 일반 패널 적용시 옆에서 보는 화질은 정면에서 보는 화질과 차이가 있습니다. 거실의 어느 위치에서 시청해도 자연색 그대로를 시청하실 수 있습니다.

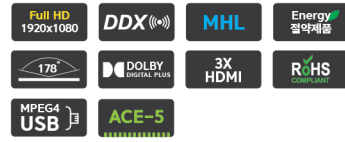


[일반 패널 적용 TV]



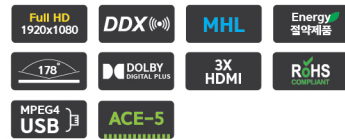
[IPS 패널 적용 TV]

ED55E4BMF



화면크기	139cm (55형)	입력단자	비디오 1조/컴포넌트 1조/ HDMI 3조/PC 1조/USB 1조
해상도	1920 x 1080 (WUXGA)	출력단자	Optical, Headphone
화면비율	16:9	전원	AC 220V, 60Hz
동적명암비	1,000,000:1	소비전력	80W
크기(스탠드포함)	1,240 x 767 x 300 mm	대기전력	0.5W
무게(스탠드포함)	15.2kg	에너지효율등급	1등급
응답속도	8ms	음선	벽걸이형 또는 천장형
시야각	좌/우: 178°, 상/하: 178°		

ED50E4BMF



화면크기	127cm (50형)	입력단자	비디오 1조/컴포넌트 1조/ HDMI 3조/PC 1조/USB 1조
해상도	1920 x 1080 (WUXGA)	출력단자	Optical, Headphone
화면비율	16:9	전원	AC 220V, 60Hz
동적명암비	1,000,000:1	소비전력	71W
크기(스탠드포함)	1,125 x 698 x 280 mm	대기전력	0.5W
무게(스탠드포함)	11.2kg	에너지효율등급	1등급
응답속도	8ms	음선	벽걸이형
시야각	좌/우: 178°, 상/하: 178°		



ED40E4BMF

화면크기	102cm (40형)
해상도	1920 x 1080 (WUXGA)
화면비율	16:9
동적명암비	1,000,000:1
크기(스탠드포함)	904 x 557 x 235 mm
무게(스탠드포함)	7.5kg
응답속도	8ms
시야각	좌/우: 178°, 상/하: 178°
입력단자	비디오 1조/컴포넌트 1조/ HDMI 3조/PC 1조/USB 1조
출력단자	Optical, Headphone
전원	AC 220V, 60Hz
소비전력	56W
대기전력	0.5W
에너지 효율등급	1등급
음선	벽걸이형



ED32E4BM

화면크기	80cm (32형)
해상도	1366 x 768 (WXGA)
화면비율	16:9
동적명암비	1,000,000:1
크기(스탠드포함)	733 x 476 x 232 mm
무게(스탠드포함)	5.0kg
응답속도	6ms
시야각	좌/우: 178°, 상/하: 178°
입력단자	비디오 1조/컴포넌트 1조/ HDMI 3조/PC 1조/USB 1조
출력단자	Optical, Headphone
전원	AC 220V, 60Hz
소비전력	36W
대기전력	0.5W
에너지 효율등급	1등급
음선	벽걸이형



ED24E4BM

화면크기	60cm (24형)
해상도	1366 x 768 (WXGA)
화면비율	16:9
동적명암비	1,000,000:1
크기(스탠드포함)	553 x 368 x 167 mm
무게(스탠드포함)	2.2kg
응답속도	6ms
시야각	좌/우: 178°, 상/하: 178°
입력단자	비디오 1조/컴포넌트 1조/ HDMI 1조/PC 1조/USB 1조
출력단자	Optical, Headphone
전원	AC 220V, 60Hz
소비전력	24W
대기전력	0.5W
에너지 효율등급	1등급
음선	벽걸이형

LOTTE OMNI SALES

온라인 판매용

하이마트 옴니세일즈 서비스

온라인 인기상품을 매장에서 주문하고 집에서 편하게 받으세요!

옴니세일즈 서비스란 ?

매장에 없는 온라인 인기상품 포스터와 카탈로그를 통해서 상담&구매하고 상품은 배송을 통해 수령하는 서비스입니다.

옴니채널 구매방법

1 직원에게 문의

하이마트 매장을 방문하여 매장에 구비되어 있는 옴니세일즈 태블릿을 확인하세요. 옴니세일즈용 태블릿으로 구매하고자 하는 모델을 선택하세요.

2 하이마트 앱 활용

하이마트 앱을 다운 받아 휴대폰에 설치하세요. 앱에서 원하시는 모델을 선택하세요. 하이마트 카탈로그상의 바코드를 스캔하시면 제품 상세페이지로 연결됩니다.

3 쇼핑몰 사이트 방문

쇼핑몰 사이트를 방문하세요 > www.e-himart.co.kr 원하시는 모델을 선택하세요.

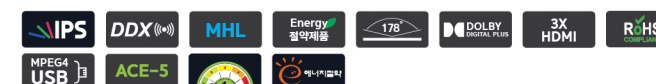
하이마트 App

QR코드를 스캔하시면 하이마트 앱을 다운 받을 수 있습니다.



ED55E4BMF

화면크기	139cm (55형)
해상도	1920 x 1080 (WUXGA)
화면비율	16:9
동적명암비	1,000,000:1
크기(스탠드포함)	1,240 x 767 x 300 mm
무게(스탠드포함)	15.2kg
응답속도	8ms
시야각	좌/우: 178°, 상/하: 178°
입력단자	비디오 1조/컴포넌트 1조/ HDMI 3조/PC 1조/USB 1조
출력단자	Optical, Headphone
전원	AC 220V, 60Hz
소비전력	80W
대기전력	0.5W
에너지 효율등급	1등급
음선	벽걸이형 또는 천장형



ED43E4BMF

화면크기	109cm (43형)
해상도	1920 x 1080 (WUXGA)
화면비율	16:9
동적명암비	1,000,000:1
크기(스탠드포함)	968.7 x 231.2 x 601 mm
무게(스탠드포함)	7.5kg
응답속도	8ms
시야각	좌/우: 178°, 상/하: 178°
입력단자	비디오 1조/컴포넌트 1조/ HDMI 3조/PC 1조/USB 1조
출력단자	Optical, Headphone
전원	AC 220V, 60Hz
소비전력	62W
대기전력	0.3W
에너지 효율등급	1등급
음선	벽걸이형

ED39D4BM

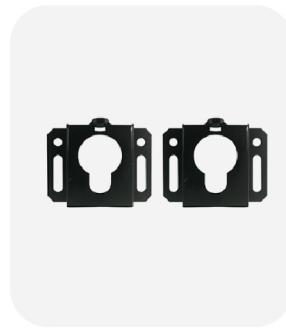
화면크기	98cm (39형)
해상도	1366 x 768 (WXGA)
화면비율	16:9
동적명암비	1,000,000:1
크기(스탠드포함)	886 x 551 x 180 mm
무게(스탠드포함)	5.8kg
응답속도	6ms
시야각	좌/우: 178°, 상/하: 178°
입력단자	비디오 1조/컴포넌트 1조/ HDMI 3조/PC 1조/USB 1조
출력단자	Optical, Headphone
전원	AC 220V, 60Hz
소비전력	56W
대기전력	0.5W
에너지 효율등급	1등급
음선	벽걸이형

ED32D4BM

화면크기	80cm (32형)
해상도	1366 x 768 (WXGA)
화면비율	16:9
동적명암비	1,000,000:1
크기(스탠드포함)	732 x 467 x 170 mm
무게(스탠드포함)	4.1kg
응답속도	6ms
시야각	좌/우: 178°, 상/하: 178°
입력단자	비디오 1조/컴포넌트 1조/ HDMI 3조/PC 1조/USB 1조
출력단자	Optical, Headphone
전원	AC 220V, 60Hz
소비전력	36W
대기전력	0.5W
에너지 효율등급	1등급
음선	벽걸이형



TV 액세서리



벽걸이 DW-E4W

VESA 전규격 지원 고정형 벽걸이	
최대하중	35Kg
적용모델	전모델



천장형 걸이 DLE-TOP55G1

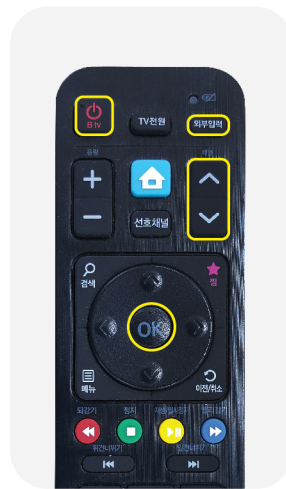
VESA 전규격 지원 고정형 벽걸이	
최대하중	35Kg
적용모델	80cm 이상 모델

리모컨 설정 가이드



01 스카이라이프

TV를 켭니다.
TV 전원버튼과 확인 버튼을 동시에 3초이상 누릅니다.
채널 ▲ 버튼을 TV가 꺼질때까지
천천히 한번씩 누릅니다.
확인 버튼을 한번 누르면 설정이 완료됩니다.



02 SK 브로드밴드

TV를 켭니다.
Btv전원과 외부입력 버튼을 동시에
3초이상 누르면 초록색 LED가 켜집니다.
STB채널 ▲▼ 버튼을 TV가 꺼질때까지
천천히 한번씩 누릅니다.
TV전원이 꺼지면 OK를 누르고 초록색 LED가
3번 깜빡이면 설정이 완료됩니다.



03 KT olleh TV

TV를 켭니다.
TV전원 버튼과 확인 버튼을 동시에
3초이상 누르면 빨간색 LED가 켜집니다.
채널▲ 버튼을 TV가 꺼질때까지
천천히 한번씩 누릅니다.
TV전원이 꺼지면 확인 버튼을 한번 누르면 빨간색
LED가 꺼지고 설정이 완료됩니다.



02 LG U+

TV를 켭니다.
TV전원과 검색 버튼을 동시에
3초이상 누르면 전원 버튼에 LED가
켜집니다.
채널 ▲ 버튼을 TV가 꺼질때까지
천천히 한번씩 누릅니다.
TV전원이 꺼지면 완료됩니다.



LCD패널 또는 모니터 부문 최우수
인터랙티브화이트보드 및 액세서리 부문 최우수
텔레비전 부문 최우수
텔레비전 거치대 부문 최우수

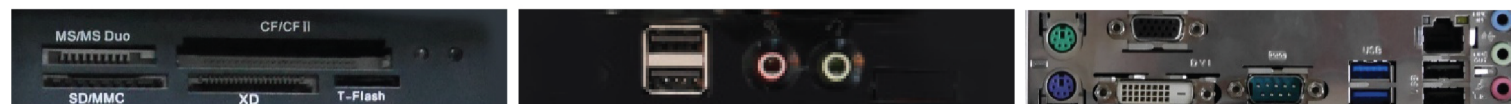
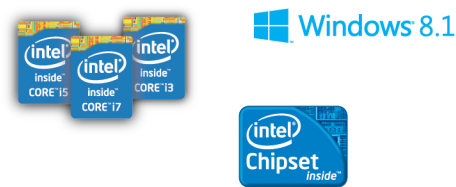
조달청 계약이행 실적평가
모니터부문, 인터랙티브 화이트보드 부문 최우수
TV 부문 5년연속 최우수

PC/모니터 제품 안내



강력한 성능의 타워 PC
BASIC에 충실한 SLIM PC

강력한 성능과 빠른 스피드 | 감각적이고 견고한 디자인 | 친환경제품
Intel Core Processor 탑재 | Windows 8.1 Home



DVI, D-SUB, USB 3.0 다양한 전/후면 포트

전면에 멀티 카드리더기를 제공하여 다양한 미디어의 연결이 가능합니다. USB2.0 단자와 헤드폰, 마이크 단자를 지원합니다.
후면에 표준 DVI, D-SUB 및 USB2.0, USB3.0(USB 2.0 보다 최대 10배 이상 빠른 전송 속도 지원) 단자를 제공하여 사용하는 여러가지 주변기와 쉽게 연결하여 사용할 수 있는 편의성을 제공합니다.

미니 TOWER 형

모델명	DWT1T50X8	DWT1P50X8	DWT1H50X8
프로세서	Intel® Core™ i3-4170	Intel® Core™ i5-4590	Intel® Core™ i7-4790
칩셋	H81	H81	H81
메모리	4GB	4GB	4GB
저장장치	500GB	500GB	1TB
ODD	Super Multi	Super Multi	Super Multi
그래픽	Intel® HD 4400	Intel® HD 4600	Intel® HD 4600
멀티미디어	5.1Ch, Analog	5.1Ch, Analog	5.1Ch, Analog
네트워크	Gigabit LAN	Gigabit LAN	Gigabit LAN
운영체제	Windows 8.1 Home	Windows 8.1 Home	Windows 8.1 Home

슬림형

모델명	DWS1T50X8	DWS1P50X8
프로세서	Intel® Core™ i3-4170	Intel® Core™ i5-4590
칩셋	H81	H81
메모리	4GB	4GB
저장장치	500GB	500GB
ODD	Super Multi	Super Multi
그래픽	Intel® HD 4400	Intel® HD 4600
멀티미디어	5.1Ch, Analog	5.1Ch, Analog
네트워크	Gigabit LAN	Gigabit LAN
운영체제	Windows 8.1 Home	Windows 8.1 Home

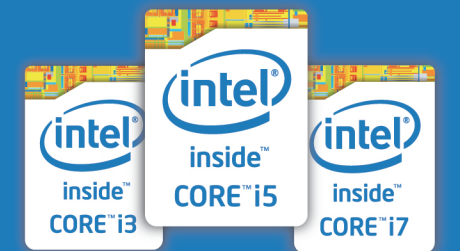
모델명	ER22M1B1F	ER24M1B1F
해상도	1920 X 1080 (WUXGA)	1920 X 1080 (WUXGA)
화면크기	54.7 cm (22형)	60.9 cm (24형)
밝기	200 cd/m ²	200 cd/m ²
화면비율	16:9	16:9
주파수	31~83 KHz/50~75 Hz	31~83 KHz/50~75 Hz
시야각	좌/우:170°, 상/하:160°	좌/우:170°, 상/하:160°
인터페이스	D-SUB, DVI, AUDIO 입력	D-SUB, DVI, AUDIO 입력
크기	509.8 x 370.8 x 180 mm	574.9 x 400.4 x 190 mm
내장스피커	2W+2W	2W+2W
특장점	POWER 내장, TILT, 자동색상 조정	



비즈니스를 위한 눈부신 성능

4세대 인텔® 코어™ 하스웰 리프레시 탑재

뛰어난 에너지 효율성과 심층적 보안을 위한 빌트-인 보안기능을 갖춘 4세대 인텔® 코어™ 프로세서는 편안하고 완벽한 시각적 환경을 구현합니다. 인텔® 하이퍼 스레딩 기술의 스마트 멀티태스킹을 통해 여러 응용 프로그램 간을 손쉽게 이동하십시오. 다양한 빌트-인 비주얼 기능으로 하드웨어를 추가하지 않고도 영화, 사진 및 게임등을 끊임없이 원활하게 감상할 수 있습니다.



탁월한 비주얼
상상을 초월하는 성능

확연한 차이를 보고 느낄 수 있는 강력한 빌트-인 비주얼 기능으로 미끄러운 몰입형 환경을 경험하세요.



인텔® 하이퍼 스레딩 기술
운영체제의 효율성과 성능을 높이는 방법

인텔® 하이퍼 스레딩 기술 (인텔® HT 기술)은 프로세서 리소스를 보다 효율적으로 사용하여 각 코어에서 여러 개의 스레드를 실행할 수 있도록 합니다. 인텔® HT 기술은 프로세서 처리량과 스레드가 많은 소프트웨어의 전반적인 성능을 높여주는 기능입니다.

전자칠판 제품 안내



전자칠판 제품 안내



DW-LED70SCT

Display	크기(형)	177.8cm (70형)
	해상도	1920 x 1080 (WUXGA)
	밝기	400cd/m ²
	동적명암비	1,000,000:1
Touch	FRC	60Hz
	센서형식	Optical
	응답속도	8~12ms
	지원 O/S	Windows7/8.1/10
Connection		HDMI (HDCP) x 3, PC Input Component x 1, Video x 1
Audio		10W +10W
Power	소비전력	260W
	대기소비전력	Below 0.5W
크기	SET	1,653 x 1,027 x 98 mm
	BOX	1,844 x 1,199 x 344 mm
무게	SET	86kg
	BOX	98kg



DW-LED84LMT

Display	크기(형)	213.4cm (84형)
	해상도	3840 x 2160 (QWUXGA)
	밝기	350cd/m ²
	동적명암비	500,000:1
Touch	FRC	120Hz
	센서형식	IR
	응답속도	8~12ms
	지원 O/S	Windows7/8.1/10
Connection		HDMI (HDCP) x 4, PC Input Component x 1, Video x 1
Audio		10W +10W
Power	소비전력	440W
	대기소비전력	Below 0.5W
크기	SET	2,010 x 1,218 x 98 mm
	BOX	2,240 x 1,405 x 480 mm
무게	SET	107kg
	BOX	129kg



ED55E4BMMF

Display	크기(형)	139cm (55형)
	해상도	1920 x 1080 (WUXGA)
	밝기	350cd/m ²
	동적명암비	500,000:1
Touch	FRC	60Hz
	센서형식	IR
	응답속도	8~12ms
	지원 O/S	Windows7/8.1/10
Connection		HDMI (HDCP) x 3, PC Input Component x 1, Video x 1
Audio		10W +10W
Power	소비전력	110W
	대기소비전력	Below 0.5W
크기	SET	1,309 x 782 x 97 mm
	BOX	1,450 x 940 x 300 mm
무게	SET	37kg
	BOX	45kg



DID 제품안내



모델명	DW-M47E5/E8	DW-M55E5/E7L3
사이즈	119cm(47형)	139cm(55형)
방식	IPS	IPS
해상도	1920 X 1080	1920 X 1080
밝기	450/500/800 cd/m ²	500/700 cd/m ²
명암비	1,400:1	1,400:1
동적명암비	500,000:1	500,000:1
Color Depth	1.08B (30bit)	1.08B (30bit)
시야각	178° / 178°	178° / 178°
Orientation	Landscape/Portrait	Landscape/Portrait
입력	Digital	DVI-D, HDMI
	Analog	D-SUB, Component, Video(BNC), S-Video
출력	Digital	DVI-D
	Analog	D-SUB, Component, Video(BNC), S-Video
Bezel Width (mm)	1.7(R/B), 3.2(L/T)	1.25(R/B), 2.25(L/T)
크기(mm)	1,044.9 x 590 x 99.8	1,213.4 x 684.2 x 104.5
무게	22.9kg	30.5Kg
소비전력	130/170W	160/230W

“대우디스플레이(주)” 국내 생산 최고품질로 매체들도 인정!
국내 생산으로 공식 인증



검색창에 '대우디스플레이' 또는 '가성비 좋은 국산 TV'를 검색하시면 대우디스플레이에 대한 홍보 내용을 보실 수 있습니다.