

# 삼성 LFD의 활용사례

## ■ 삼성 LFD 세계 최초 구축사례

삼성 LFD는 월등한 성능을 바탕으로 구현된 생동감 넘치는 이미지로 고객의 시선을 사로잡고 있습니다. 차별화된 디스플레이 효과를 눈으로 직접 확인하세요.



의료부문 - 외과대학 연구소

기업부문 - 기업로비

공공부문 - 경찰서 112신고센터

국방부문 - 군부대 워룸, 상황실

교육부문 - 대학교 로비

## ■ 삼성 LFD의 활용

삼성 LFD는 다양한 분야, 다양한 공간에서 그 가치를 실현하고 있습니다. 생생한 화면을 통한 엔터테인먼트 경험과 효과적인 광고수단, 맞춤형 콘텐츠의 정확한 전달력 및 디스플레이 효과로 고객의 관심을 자극하고 명확한 커뮤니케이션을 돕습니다.



쇼핑몰

매장

호텔

병원

프랜차이즈

극장

삼성 LFD에 대한 구체적인 정보가 필요하시면 검색창에서 **LFD** 를 쳐보세요!  
보다 상세한 자료를 제공 받을 수 있습니다

[www.samsungb2b.co.kr/lfd](http://www.samsungb2b.co.kr/lfd)

서비스도 역시 삼성입니다

[www.samsungb2b.co.kr](http://www.samsungb2b.co.kr)

사이버 CS프라자 [www.3336.co.kr](http://www.3336.co.kr)

삼성전자 기업 구매센터  
**1588-3536**

기업전용 서비스 문의 1588-3336

■ 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. ■ 제품의 색상은 인쇄과정으로 인해 실제와 약간 다를 수 있습니다. ■ 본 카탈로그에 실린 모든 정보를 불법으로 도용했을 경우, 저작권법에 의거 민,형사상의 책임을 지게 되니 무단전재와 복제를 금합니다.

# 새로운 세상을 만나는 창 삼성 LFD (Large Format Display)



## Samsung Large Format Display

당신이 믿을 수 있는 최고의 제품, 삼성 대형디스플레이  
삼성 LFD (Large Format Display)는 빠르고 정확한 정보 전달을 위한 최고의 디스플레이입니다. 삼성만이 가지고 있는 차별화된 기술과 실용적인 스타일로 상상 그 이상의 놀라운 세계를 경험하세요.



## 삼성 LFD를 통해 보는 세상

삼성 LFD는 어떤 환경에서라도 놀라운 성능을 발휘합니다.  
단순한 정보 전달에서 공간의 가치를 높여주는 예술 이미지까지,  
삼성의 첨단 기술과 세련된 디자인을 경험하십시오.

※ 화려한 시각적 효과로 공간의 가치를 높여주는 Art Wall



## LCD UT Series

460UT2 / 460UTN2

연속되는 이미지도 끊김없이 **7.3mm Super Ultra Slim Bezel**

46형

**CES 2009**  
혁신상 (Innovation Award) 수상



\*스탠드(삼성 ID-2, MID462) 별도구매

**7.3mm**

**7.3mm Super Ultra Slim Bezel**  
( 좌측 4.3mm, 우측 2.4mm, 화면간 간격 7.3mm )

7.3mm 초슬림베젤을 적용하여 보다 자연스러운 화면구성이 가능한 멀티디스플레이 전용 모델입니다.

**삼성 ID-2**

멀티디스플레이 구성을 보다 편리하게 할 수 있는 전용스탠드로서 다양한 형태로 디스플레이를 구성 할 수 있습니다. ( 모델명 : MD462 )

## LCD UX Series

400UXN2 / 460UX2 / 460UXN2

Video Wall 구성을 위한 **Ultra Slim Bezel**

40형

46형



\*스탠드(삼성ID, MID40 / MID46) 별도 구매



**22mm Ultra Slim Bezel**  
( 좌측 11mm, 우측 11mm, 화면간 간격 22mm )

Ultra Slim Bezel을 적용하여 Video Wall 시장에 특화된 디자인으로 최첨단 환경에 적합합니다.

**삼성 ID-2**

멀티디스플레이 구성을 보다 편리하게 할 수 있는 전용스탠드로서 다양한 형태로 디스플레이를 구성 할 수 있습니다. ( 모델명 : MD40/MID46 )

## LCD DX Series

400DXN2 / 460DX2 / 460DXN2 / 520DX / 520DXN / 700DXN2 / 820DXN2

**튼튼한 내구성**을 자랑하는 DID패널

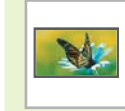
40형

46형

52형

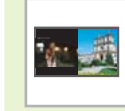
70형

82형



**DID패널 적용**

DID패널을 적용하여 주변 밝기에 상관없이 선명함을 제공하며, 장시간 사용시에도 걱정 없는 내구성을 자랑합니다.



**PIP/PBP/POP**

다중화면 작업이 가능하며 동시에 여러화면 작업을 사용해야 하는 멀티 환경에 적합합니다.

## LCD TS Series

230TSN / 320TSN2 / 400TSN2 / 460TSN2

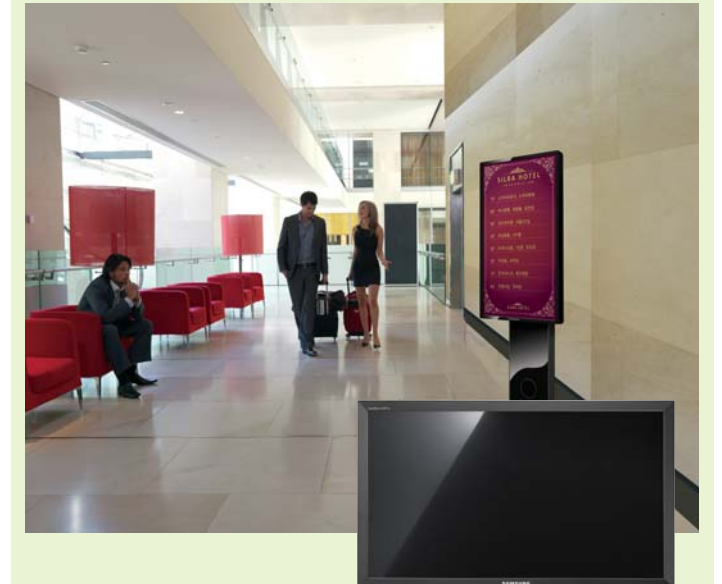
손쉬운 정보찾기가 가능한 **터치스크린 모니터**

23형

32형

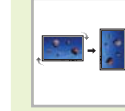
40형

46형



**터치 스크린**

터치스크린 기능 내장을 통해 별도의 PC 및 추가장치없이 터치기능을 제공합니다.



**피벗(Pivot) 기술 적용**

유연한 피벗 기술을 통해 가로방향 및 세로방향의 영상까지 지원하여 제품 설치 장소에 적합한 형태로 전사가 가능합니다.

모델명	LH460UT2-NB	LH460UTN2-NB
해상도	1,366 X 768	
밝기	700 cd/m <sup>2</sup>	
명암비	*DC 40,000:1 / 3,000:1	
시야각	178° / 178°	
응답속도	8ms	
PC 입력단자	VGA / DVI / BNC / PC	
영상 입력단자	CVBS / Component / HDMI	
PC사양	OS	Window XP Embedded
	CPU	Athlon X2 Dual-Core 4450e (2.3Ghz)
	FDM	4GB
	Memory	SEC DDR2 1GB
	USB	3 USB
	VGA Out	1 VGA Out

모델명	LH400UXN2-NB	LH460UX2-NB	LH460UXN2-NB
해상도	1,920 X 1,080		
밝기	700 cd/m <sup>2</sup>		
명암비	*DC 10,000:1 / 3,000:1	*DC 10,000:1 / 4,000:1	
시야각	178° / 178°		
응답속도	8ms		
PC 입력단자	VGA / DVI / PC	VGA / DVI / BNC / PC	VGA / DVI / PC
영상 입력단자	CVBS / HDMI	CVBS / Component / HDMI	CVBS / HDMI
PC사양	OS	Window XP Embedded	Window XP Embedded
	CPU	Athlon X2 Dual-Core 4450e (2.3Ghz)	Athlon X2 Dual-Core 4450e (2.3Ghz)
	FDM	40GB	40GB
	Memory	SEC DDR2 1GB	SEC DDR2 1GB
	USB	4 USB	4 USB
	VGA Out	N/A	N/A

모델명	LH400DXN2-NB	LH460DXN2-NB	LH460DX2-NB	LH520DX-NB	LH520DXN-NB	LH700DXN2-NB	LH820DXN2-NB
해상도	1,920 X 1,080						
밝기	700cd/m <sup>2</sup>			600cd/m <sup>2</sup>			
명암비	*DC 10,000:1 / 3,000:1	*DC 10,000:1 / 4,000:1		*DC 5,000:1 / 2,000:1			
시야각	178° / 178°						
응답속도	8ms						
PC 입력단자	VGA / DVI / PC			VGA / DVI / BNC / PC			
영상 입력단자	CVBS / HDMI			CVBS / Component / HDMI		CVBS/HDMI	
스피커	10W*2 (내장형)						
색상	실버, 블랙						
PC사양	OS	Window XP Embedded	N/A		Window XP Embedded		
	CPU	Athlon X2 Dual-Core 4450e (2.3Ghz)	N/A		Athlon X2 Dual-Core 4450e (2.3Ghz)		
	FDM	40GB	N/A		40GB		
	Memory	SEC DDR2 1GB	N/A		SEC DDR2 1GB		
	USB	4 USB	N/A		3 USB		
	VGA Out	N/A	N/A		1 VGA Out		

모델명	LH230TSN-NB	LH320TSN2-NB	LH400TSN2-NB	LH460TSN2-NB	
해상도	1,920 X 1,080	1,366 X 768	1,920 X 1,080		
밝기	300 cd/m <sup>2</sup>	450 cd/m <sup>2</sup>	400 cd/m <sup>2</sup>		
명암비	*DC5,000:1 / 3,000:1	*DC 40,000:1 / 4,000:1			
시야각	178° / 178°				
응답속도	8ms				
PC 입력단자	VGA / HDMI	VGA / DVI / PC			
영상 입력단자	HDMI	CVBS / HDMI			
스피커	3W*2 (내장형)	5W*2 (내장형)	10W*2 (내장형)		
PC사양	OS	Window XP Embedded Standard	Window XP Embedded		
	CPU	Athlon X2 Dual-Core 4450e (2.3Ghz)			
	FDM	40GB	4GB		
	Memory	SEC DDR2 1GB			
	USB	4 USB	3 USB		
	VGA Out	N / A	1 VGA Out		

솔루션	-	MagicInfo Pro
무게(Set/Package)	27.9 / 33.3	29.4 / 34.8
크기(W/O Stand)	1,025.7 X 579.8 X 130	
크기(With Stand)	1,025.6 X 644 X 311	
배젤 폭	(Top/Left : 4.3, Bottom/Right : 2.4)	

\* MagicInfo : 영상솔루션 (편성, 스케줄링, 배포 등)

솔루션	MagicInfo Pro, i	-	MagicInfo Pro, i
무게(Set/Package)	22.2 / 26	26.7 / 31.5	27.7 / 32.5
크기(W/O Stand)	914 X 526.5 X 121.5		
크기(With Stand)	1,050 X 603 X 119.5		

\* MagicInfo : 영상솔루션 (편성, 스케줄링, 배포 등)

무게 (Set/Package)	Normal	23.0 / 27.5	29 / 33	28 / 32	36.8 / 47	37.4 / 47.6	83 / 104	119 / 154
Protection Glass	26.5 / 31	33.4 / 37.4	32.4 / 36.4	44.8 / 55	45.4 / 55.6	-	135 / 170	
크기 (W/O Stand)	Normal	932 X 548 X 130	1,068 X 624 X 130	1,068 X 624 X 130	1,211 X 776 X 131	1,211 X 776 X 131	1,668 X 994 X 138	1,915 X 1,226 X 143
Protection Glass		932 X 548 X 136	1,068 X 624 X 136	1,224 X 720 X 141	1,224 X 720 X 141	-	1,915 X 1,226 X 151	
크기 (With Stand)		932 X 604 X 311	1,068 X 681 X 311	1,211 X 776.6 X 311	1,211 X 776.6 X 311	1,668 X 1,094 X 500	1,915 X 1,230 X 500	
배젤 폭		20	20	20	22	22	55	55

\*용어설명

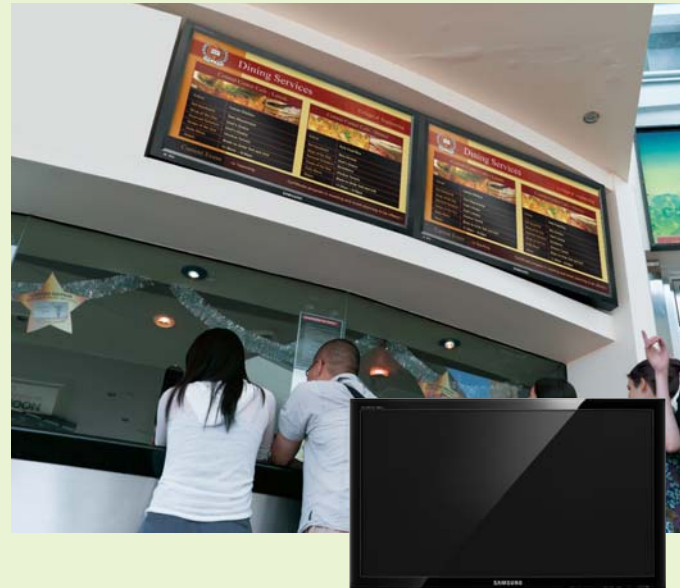
DC : 시간에 따라 변화하는 영상(동영상)의 특성에 맞게 LCD의 후면광원(Back Light)이 능동적으로 제어되는 기능을 사용시 가장 어두운 장면의 Black 색상휘도 대비 White 색상의 휘도비율을 말합니다.



## LCD CX Series

460CX2 / 460CXN2

품격 높은 **고광택 베젤 디자인**과 생동감 넘치는 화면



### 하이글로시 블랙 디자인

고급스러움과 스타일리쉬한 디자인으로 레스토랑, 바, 호텔과 같은 설치환경과의 완벽한 조화를 이룹니다.



### TV Tuner기능

TV Tuner 기능을 내장하여 모니터 기능은 물론 TV영상을 수신 할 수 있습니다.

## LCD MX Series

230MXN / 320MX2 / 320MXN2 / 400MX2 / 400MXN2 / 460MX2 / 460MXN2

Semi-DID패널이 적용된 경제적인 모니터

23형 32형 40형 46형



### 피벗(Pivot) 기술 적용

유연한 피벗 기술을 통해 가로방향 및 세로방향의 영상까지 지원하여 제품 설치 장소에 적합한 형태로 전사가 가능합니다.



### Built-in Speaker 내장

모니터에 스피커가 내장되어 있어 별도 스피커 구입비용 절감은 물론 공간활용도를 높일 수 있습니다.

## LCD DR Series

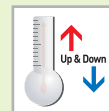
460DR2 / 460DRN2 / 460DRNA

실외에서도 걱정 없는 **Outdoor전용** 모니터



### 뛰어난 가독성

일반TV 대비 3배 이상의 밝기와 뛰어난 명암비로 실외에서도 선명함을 자랑합니다.



### 온도조절기능

자체 내장 Air Conditional의 기능으로 민감한 실외온도에서 자동적으로 온도를 조절합니다. (All-in-one 모델 해당)

## PDP PH Series

PH42H / PH50FP / PH63FP

Anti Burn-in 기능이 강화된 DID용 PDP모니터

42형 50형 63형



### 피벗(Pivot) 기술 적용

유연한 피벗 기술을 통해 가로방향 및 세로방향의 영상 까지 지원하여 제품 설치 장소에 적합한 형태로 전사가 가능합니다.



### Anti-Burn-in 기능

Anti Burn-in 기능을 채용하여 장시간 동일화면 표시 시 생길 수 있는 화면잔상을 최소화 할 수 있습니다.

모델명	LH460CX2-NB	LH460CXN2-NB
해상도	1,920 X 1,080	
밝기	450 cd/m <sup>2</sup>	
명암비	*DC 40,000:1 / 4,000:1	
시야각	178° / 178°	
응답속도	8ms	
PC 입력단자	VGA / DVI / PC	
영상 입력단자	CVBS / HDMI / DTV	
스피커	10W*2 (내장형)	
PC사양	OS	Window XP Embedded
	CPU	Athlon X2 Dual-Core 4450e (2.3Ghz)
	FDM	4GB
	Memory	SEC DDR2 1GB
	USB	3 USB
	VGA Out	1 VGA Out
솔루션	-	MagiCinto Pro
무게(Set/Package)	25.6 / 31.6	27.0 / 33.0
크기(W/O Stand)	1,102 X 658 X 125.5	
크기(With Stand)	1,102 X 719 X 311	
베젤 폭	40	

모델명	LH230MXN-NB	LH320MX2-NB	LH320MXN2-NB	LH400MX2-NB	LH400MXN2-NB	LH460MX2-NB	LH460MXN2-NB	
해상도	1,920 X 1,080	1,366 X 768		1,920 X 1,080		1,920 X 1,080		
밝기	300 cd/m <sup>2</sup>	-		450 cd/m <sup>2</sup>		-		
명암비	*DC5,000:1 / 3,000:1	-		*DC 40,000:1 / 4,000:1		-		
시야각	-		178° / 178°		-		-	
응답속도	-		8ms		-		-	
PC 입력단자	VGA / HDMI		-		VGA / DVI / PC		-	
영상 입력단자	HDMI		-		CVBS / HDMI		-	
스피커	3W*2 (내장형)		5W*2 (내장형)		10W*2 (내장형)		-	
PC사양	OS	Window XP Embedded	Window XP Embedded	Window XP Embedded	Window XP Embedded	Window XP Embedded	Window XP Embedded	
	CPU	Athlon X2 Dual-Core 4450e (2.3Ghz)	Athlon X2 Dual-Core 4450e (2.3Ghz)	Athlon X2 Dual-Core 4450e (2.3Ghz)	Athlon X2 Dual-Core 4450e (2.3Ghz)	Athlon X2 Dual-Core 4450e (2.3Ghz)	Athlon X2 Dual-Core 4450e (2.3Ghz)	
	FDM	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	4GB	
	Memory	SEC DDR2 1GB	SEC DDR2 1GB	SEC DDR2 1GB	SEC DDR2 1GB	SEC DDR2 1GB	SEC DDR2 1GB	
	USB	4 USB	3 USB	3 USB	3 USB	3 USB	3 USB	
	VGA Out	N / A	1 VGA Out	1 VGA Out	1 VGA Out	1 VGA Out	1 VGA Out	
솔루션	MagiCinto Pro, i	-	MagiCinto Pro, i	-	MagiCinto Pro, i	-	MagiCinto Pro, i	
무게	Normal 7.0/8.6	13.7 / 16.7	15.1 / 18.1	19 / 22.5	20.4 / 23.9	27 / 33	28.4 / 34.4	
(Set/Package)	Protection Glass N/A	No	24.5 / 28	24.9 / 29.4	No	-	-	
크기(W/O Stand)	557.5 X 339 X 73.9	780 X 482 X 109	780 X 482 X 109	971 X 582 X 118.5	1,102 X 658 X 125.5	1,102 X 658 X 125.5	1,102 X 658 X 125.5	
크기(With Stand)	N/A	13.7 / 16.7	780 X 545 X 311	19 / 22.5	971 X 648 X 311	27 / 33	1,102 X 719 X 311	
베젤 폭	-	-		40		-		

모델명	LH460DR2-NB	LH460DRN2-NB	LH460DRNA-NB
해상도	1,366 X 768		
밝기	1,500 cd/m <sup>2</sup>		
명암비	3,500:1		
시야각	178° / 178°		
응답속도	8ms		
PC 입력단자	VGA / DVI / BNC / PC		VGA / DVI / PC
영상 입력단자	CVBS / S-Video / Component / HDMI		CVBS / HDMI
스피커	-		
PC사양	OS	Window XP Embedded	
	CPU	Athlon X2 Dual-Core 4450e (2.3Ghz)	
	FDM	4GB	
	Memory	SEC DDR2 1GB	
	USB	3 USB	
	VGA Out	1 VGA Out	
솔루션	-	MagiCinto Pro	
무게	Normal 24.7 / 30.7	26.2 / 32.2	N/A
(Set/Package)	Protection Glass N/A	N/A	165/180
크기	Normal 650.6 X 1,047.4 X 116.7		
(W/O Stand)	Protection Glass N/A		
크기(With Stand)	650.6 X 1,047.4 X 116.7		
베젤 폭	N/A		742 X 1,947.3 X 675.5
	11 (Panel)		N/A

모델명	PH42H	PH50FP	PH63FP
해상도	1,024 X 768	1,920 X 1,080	
밝기	1,500 nits	1,000 nits	1,500 nits
명암비	10,000:1	1,000,000:1	
PC 입력단자	Over 160° / 160°		
PC 입력단자	VGA / DVI / BNC		
영상 입력단자	CVBS / Component / HDMI		
스피커	10W*2 (내장형)		
색상	실버, 블랙		
특장점	Anti Burn-in S/W		
	RS-232C Control Video Wall Function		
무게 (Set/Package)	23.4 / 28.4 kg	33.7 / 40 kg	65 / 77.5 kg
크기 (W/O Stand)	1027.0 X 311 X 71.3 mm	1,204.6 X 362.4 X 77.3 mm	1,503.5 X 99.4 X 89.4 mm

※용어설명  
DC : 시간에 따라 변화하는 영상(동영상)의 특성에 맞게 LCD의 후면광원(Back Light)이 능동적으로 제어되는 기능을 사용시 가장 어두운 정면의 Black 색상회도 대비 White 색상의 휘도비율을 말합니다.

※ All-in-one 모델은 실외에서 완벽히 동작하는 케이스 / 온도조절장치가 내장된 원제품입니다.

SAMSUNG ID\_interlocking Display

Super-wide image

삼성ID 시스템은 최고의 멀티 디스플레이를 지원합니다. 설치 장소의 면적이나 형태와 용도를 불문하고 어떠한 장소에도 완벽하게 적용할 수 있는 유연성을 바탕으로 간편한 설치가 가능합니다. 또한 S-PVA기술에 의해 최적화된 고휘도 LDC패널을 탑재해 다른 제품과 차별화되는 화면 왜곡 없이 넓은 시야각을 확보합니다. 이처럼 높은 가독성 덕분에 고객이 원하고 필요한 정보에 손쉽게 접근할 수 있습니다.

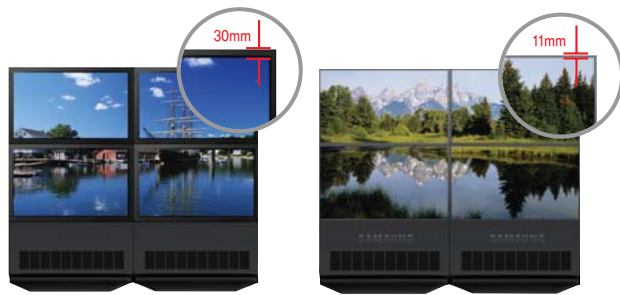
Key Features

울트라 슬림베젤

삼성 LFD의 울트라 슬림 베젤은 11mm라는 믿기 힘든 두께를 자랑합니다. 울트라 슬림 디자인을 통해 모듈러 멀티플 유닛 디스플레이 설정에 있어 유연성이 크게 확대될 뿐만 아니라 이용자가 눈에 띄지 않아 깔끔하면서도 슬림한 디자인이 완성됩니다.

모듈러 삼성ID 시스템

삼성의 모듈러 삼성ID 시스템은 전시장이나 경기장, 쇼핑몰 등 다양한 시설에 적합합니다. 유연성을 바탕으로 설치가 편리할 뿐만 아니라 고객의 시선을 끌 수 있는 멀티 디스플레이를 지원합니다. 간편한 설치를 통해 마치 레고 블록을 쌓듯이 빠르고 손쉽게 고객이 원하는 시스템을 구축할 수 있습니다. 비디오 장벽, 비디오 타워 혹은 다른 구조물인 간에 편리한 연결성과 제어시스템의 지원을 받아 간편한 설치가 가능합니다.



삼성ID 설치방식

모듈러 설치 방식은 레고 블록을 조립하듯 빠르고 손쉽게 고객이 원하는 시스템을 구축할 수 있습니다. 제어시스템의 도움을 받아 비디오 장벽이나 타워 혹은 다른 구조물들을 유연하게 설치할 수 있습니다.



Package Contents



SAMSUNG LFD Monitors

LFD 옵션리스트

구분	모델	32	40	46	52	57	70	82	42	50	63
LCD	CX	DTV튜너 내장, 고풍택 블랙베젤		△							
	DR	옥외용 초고휘도DID패널, 옥외환경 대응기술		○							
	DX	신뢰성 강화형 DID패널		○	○	○	○	○			
	UX	Video Wall지원, Ultra Slim bezel (화면간 22mm)		○	○						
	UT	Video Wall지원, Super Slim bezel (화면간 7.3mm)			○						
	MX	경제형 B-DID (SemiDID)패널		○	○	○					
	TS	터치스크린 LFD, 패널보호유리		○	○	○		○	○		
	TX	DTV튜너 내장, DID패널				○					
PDP	PH	PDP LFD							○	○	○

구분	적용모델	가로형벽걸이	세로형벽걸이	천정형마운트	웰컴보드	탁상형스탠드	삼성ID	스피커					
LCD	320MX	WMTL4001D		×	×	STN-L3257D	×	내장형 SP-L400DB					
	400MX(N) 400TSN	WMN4250D/K	VMN4240D	CML500D	STN-520WE				MID40	×			
	460MX(N) 460TSN	WMN5770D					460DX(N)	WMN4250D/K			VMN4240D	×	SP-L460DB
	400UX(N)	×							460UX(N)	×			
	460DX(N)	WMN5770D					460UT(N)	×		MID462	×		
	460UX(N)	×						520DX(N)	WMN5770D			기본내장	×
	460UT(N)	×					570DX(N)		WMN5770D		×		
	520DX(N)	WMN5770D						700DXN	WMN7070D	VMN7070D		×	내장형
	570DX(N)	WMN5770D					820DXN				WMN8270D		
	700DXN	WMN7070D	VMN7070D					PDP	WMN5770D	CML500D		STN-520WE	STN-L3257D
820DXN	WMN8270D	VMN8270D	PH42H			CML500D	STN-520WE				STN-P4063D		
PH42H	WMN5770D			PH50FP	CML630D								
PH50FP	WMN5770D		PH63FP			CML630D	×	SMM6330D/K					
PH63FP	WMN5770D			CML630D	×				SMM6330D/K				

\* 비디오월 구축 시에는 삼성전자 LFD전문점의 전문 컨설팅을 필히 받으시길 바랍니다. 예) 벽걸이등 특수/ 전문설치, 열 순환해석 공기배출설계, 기기비트네트워크 구성, 전력설계, 마감작업 등

SAMSUNG LFD 특화제품



실시간 광고지원 솔루션 Alli

· 광고를 시청하는 사람들의 성별/연령대를 인식하여 그에 맞는 광고를 재생함으로써 효과를 극대화 시킬 수 있습니다.  
· 컨텐츠별·시간대별로 시청자의 수, 성별 연령에 대한 통계를 제공함으로써 광고 효과에 대한 객관적인 입증도 가능합니다.



SAMSUNG LFD Monitors

## SAMSUNG LFD 만의 특징점

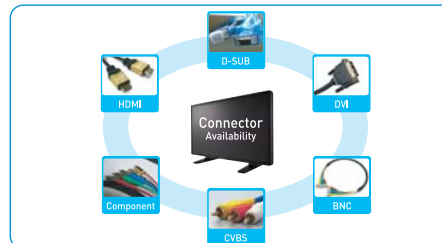
삼성 LFD는 세계 최고 수준의 차별화된 기술과 고객의 시선을 유도할 수 있는 뛰어난 정보전달력으로 디스플레이 시장을 선도하고 있습니다.

### 01 낮은 반사율



밝은 조명에도 빛의 반사가 없는 선명한 화질을 제공합니다.

### 02 다양한 입출력 단자



다양한 장소에서의 사용을 고려하여 PC와 AV기종의 다양한 입출력 단자 접속이 가능합니다.

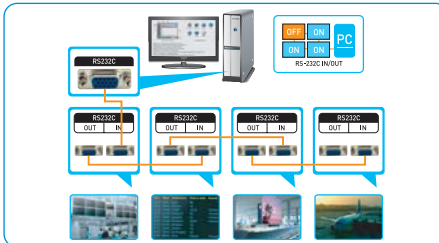
### 03 700nit 고휘도 제공



밝은 환경에서도 보다 선명하고 섬세한 화질을 제공합니다.

※일부 제품은 고휘도를 지원하지 않습니다.  
 • 700nit 지원 제품 : DX / DM / LX / UT 시리즈  
 • 1500nit 지원 제품 : DR 시리즈

### 04 뛰어난 원격제어



제품에 내장된 RS-232C단자를 통해 여러 대의 모니터 화면을 원격으로 제어할 수 있습니다.

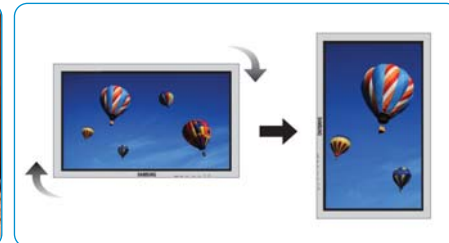
### 05 외부환경에 강한 내구성



40,000시간이 지속되는 오랜 수명을 자랑합니다.

• MX, CX시리즈 7일 12시간 사용기준  
 • DX, LX시리즈 7일 24시간 사용기준  
 • TV의 수명 약 13,000시간

### 06 유연한 피벗(Pivot)기술



가로, 세로형 영상지원으로 다양한 장소에서 연출이 가능합니다.

## SAMSUNG LFD 비교분석표 (당사 자체분석 결과)

	LFD	TV
공공장소 설치 및 디자인	슬림 베젤과 심플한 디자인으로 공공 장소 설치에 적합	고광택 디자인이 강조된 개인소유 장소에 적합
다양한 입출력 단자	PC 관련 (D-SUB, DVI, BNC 등) AV 관련 (Component, HDMI 등)	AV관련 단자 위주 + D-SUB HDMI단자를 통해 DVI입력 가능
고휘도 지원	DID패널 적용한 밝고 선명한 화질 지원(700nit)	개인 실내공간에 적합한 밝기 및 화질 제공(450nit 이하)
수명시간	40°C 기준 약 40,000시간	25°C 기준 약 13,000시간
원격제어	RS-232C를 통한 원격 시스템 관리(원격 기능 제공)	가능 없음
비디오 월	2x2 ~ 5x5까지 다양한 비디오 월 가능 지원	가능 없음
MagicInfo 기능	한 대의 PC로 모든 모니터 제어 가능한 효율적인 솔루션 구축	가능 없음
온도센서 기능 내장	온도 센서가 장착되어 내부 온도에 따라 보호 가능 동작	가능 없음
가로/세로 전시	가로/세로 설치 가능한 타입 별 제품 보유 및 품질 테스트 완료	가로 전시만 가능

SAMSUNG LFD Monitors

## 특화된 커뮤니케이션 도구

### Digital Sign Board

사용이 쉽고 편리한 USB Type 의 Plug&Play 솔루션\_ server less, network less, software less solution



#### 업데이트가 간편합니다.

- 전용 USB 장치를 통한 편리한 Update
- 디지털 홍보판 구축



#### 터치 기능이 가능합니다.

- Touch UI를 이용한 Contents Navigation
- 대형화면으로 즐기는 Touch 기능



#### 멋진 화면 구성이 가능합니다.

- 자동 슬라이드 쇼, 150 여가지 화면 전환 효과
- 전용 저작도구인 Magic-Info (i) Author를 지원



#### 기본 서식을 제공합니다.

- 파워포인트의 기본 Template 제공
- 업종별, 용도별 Template 지원

### Magic-Info S/W

네트워크를 통해 스케줄 정보를 모니터로 전송하고, 이를 제어할 수 있는 S/W 솔루션입니다.



#### WAN / LAN Based Solution

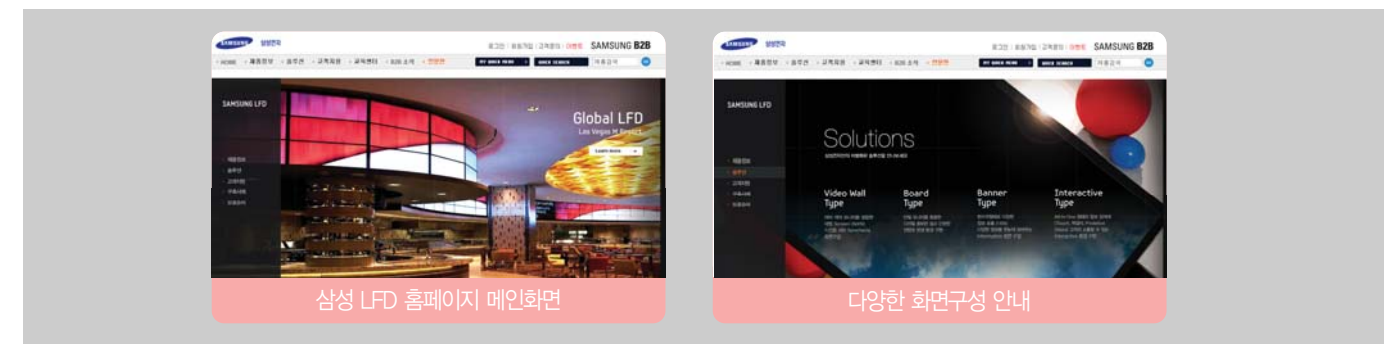
- Content Group Schedule
- 스크린 디자인 구축
- 원격 관리
- RSS 지원
- 네트워크에 의한 Video Wall



#### WEB Based Solution

- 다양한 화면 전환 효과
- 플러그인 구성요소
- 인터랙티브 솔루션
- Standard Platform
- HW interactive customization ability

## SAMSUNG LFD 전용 사이트



삼성 LFD에 대한 구체적인 정보가 필요하시면 검색창에서 **LFD** 를 쳐주세요!  
 보다 상세한 자료를 제공 받을 수 있습니다

[www.samsungb2b.co.kr/lfd](http://www.samsungb2b.co.kr/lfd)