

삼성전자 제품안내

2014. 9/10

정보기기 모니터

삼성전자 제품안내

2014. 9/10

정보기기 모니터

광시야각으로 생생하게 즐기는 멀티미디어

TV모니터 TC370

■ 측면에서도 생생한 광시야각 TV모니터
■ 넓은 명암, 섬세한 표현력/ 울트라 클리어 패널



T27C370
68 cm(16:9)



	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도	비율	에너지 소비효율
T27C370 68 cm	300cd/m ²	MegaDCR (Static 1,000:1)	5ms (GTG)	178°/178°	1,920×1,080	16:9	1등급

흔들리는 나뭇잎 하나도

어떤 화려한 꽃잎도

눈으로 보이는

그대로의 세상을 담다

풀HD보다 4배 더 생생한 리얼을 보다
삼성 UHD 모니터 UD970



삼성 UHD 모니터 UD970의 리얼 화질을 확인하세요
www.samsung-monitor.co.kr



삼성전자 서비스 컴퓨터 AS부문 12년 연속 1위

한국표준협회주관 '2013 한국서비스품질지수 (KS-SQI)' 평가에서 연속1위 선정

제품사용 및 서비스 문의
지역번호없이 1588-3366

토요일 삼성전자 서비스센터 업무시간 : 오후6시까지 연장

사이버 CS프라자
www.3366.co.kr

원격 상담서비스 · 자가 고장진단, 조치방법 안내서비스

불편사항 및 기타 문의

02-541-3000(고객상담실) / 080-022-3000(수신자 부담전화)

삼성전자 홈페이지

www.samsung.com/sec

■ 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 무단 전재와 복제를 금합니다.

Special 삼성 모니터

혁신적인 기능과 디자인

세계에서 인정받는 삼성 모니터



1981 DA-112B
1985 2M2057

삼성전자 최초의 모니터
삼성전자 최초의 실상품화 모니터



1991 CSL1671
1998 700FT

CAD용 최초의 모니터
완전평면 CRT 모니터



1999 ML15NS/ML17NS

LCD MFM 모니터



2002 175W

Dual Hinge 적용 모니터



2005 770P

Triple Hinge 적용 모니터



2005 40 SERIES

싱크마스터 최초
단일 시리즈 1,000만대 판매



2006 XL20/XL24

RGB LED 적용
세계 최초 고해상도 모델



2008 T190/T220

세계최초 이중사출기술로
ToC 디자인 적용



2008 LD220

Ubsync(USB 기술) 적용



2009 2233RZ

120 Hz active 방식의
3D 모니터



2011 T27A950

금속재질 사용의 비대칭형
디자인 3D 모니터



2014 UD970

세계최초 11가지 컬러모드 지원 UHD 모니터
세계최초 Quad PBP 적용 모니터
세계최초 Adobe RGB 99.5% 지원



PX2370

2010 Award



IDEA 2010
INTERNATIONAL DESIGN EXCELLENCE AWARDS '10
FINALIST



SA750 SA/TA950

2011 Award



IDEA 2011
INTERNATIONAL DESIGN EXCELLENCE AWARDS '11
FINALIST



G-MARK 2011
GOOD DESIGN



SB970 TB750

2012 Award



IDEA 2012
INTERNATIONAL DESIGN EXCELLENCE AWARDS '12
BRONZE



Mashable
2012



CNET 2012



PRAD.de



SC750

2013 Award



AWARD WINNING MONITOR
SERIES 7
CES 2013

UHD모니터

LED

U32D970

신상품

80.1 cm
(16:9)

풀 HD보다 4배 더 생생한 리얼 화질
UHD 모니터 UD970



UHD로 풀 HD보다 4배 더 생생한 리얼 화질
Full HD보다 4배 더 높은 해상도로 풍부한 컬러와 선명한 화질을 즐길 수 있습니다.



정확한 컬러 교정 기술 H/W 캘리브레이션 엔진
당사 개발 칩셋 탑재 및 록업테이블 캘리브레이션으로 컬러를 1:1 보정해 눈으로 보는 것과 가까운 컬러를 구현합니다.

AdobeRGB
99.5%



전문 그래픽용 Adobe RGB 99.5%(Typical) 등 전문가용 컬러모드
인쇄 표준 색영역인 Adobe RGB 99.5% 및 True 10bit 출력으로 보다 넓고 섬세한 이미지 표현이 가능합니다. * 자사 실험치

10억개의 컬러로 생생한 색상 표현(sRGB 100%)
당사 기존 모니터보다 약 64배 많은 10억개의 컬러 표현으로 우수한 화질과 깊고 풍부한 화질의 감동을 느낄 수 있습니다. * 자사 실험치

신상품	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도	비율
UHD	350cd/m ²	Mega∞ DCR (Static 1,000:1)	8ms (GTG)	178°/178°	3,840×2,160	16:9

UHD모니터

LED

U28D590

71 cm
(16:9)

풀 HD보다 4배 더 생생한 리얼 화질
UHD 모니터 UD590



UHD로 풀 HD보다 4배 더 생생한 리얼 화질
Full HD보다 4배 더 높은 해상도로 풍부한 컬러와 선명한 화질을 즐길 수 있습니다.



세계 최고 수준의 빠른 응답속도 1ms
1ms의 빠른 응답속도로 액션영화나 게임, 스포츠 등의 빠른 움직임도 화면 떨림이나 잔상없이 편안하고 생생하게 볼 수 있어 중요한 순간의 감동을 느낄 수 있습니다.



10억개의 컬러로 생생한 색상 표현
당사 기존 모니터보다 약 64배 많은 10억개의 컬러 표현으로 우수한 화질과 깊고 풍부한 화질의 감동을 느낄 수 있습니다. * 자사 실험치



2대의 PC를 연결하는 PBP (Picture by Picture)
2대의 다른 PC를 하나의 모니터에 연결하여 동시에 두개의 별도 작업을 진행할 수 있습니다.

신상품	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도	비율
UHD	370cd/m ²	Mega∞DCR (Static 1,000:1)	1ms (GTG)	170°/160°	3,840×2,160	16:9

* 매장별로 판매되는 모델은 차이가 날 수 있으니 구매 전 매장에 직접 문의 바랍니다.

WQHD 모니터

81.2 cm
(16:9)

68.4 cm
(16:9)

S32D850 / S27D850

신상품

폴 HD보다 선명한 리얼 화질 WQHD 모니터 SD850

신상품

WQHD로 폴 HD보다 약 1.8배 더 선명한 리얼 화질

Full HD(1,920 x 1,080) 대비 약 1.8배 높은 해상도(2,560 x 1,440)로 더 넓은 작업환경과 선명한 화질을 제공하여 여러 개의 창을 열고 작업하는 사무환경에 적합합니다.

HD급 화질의 PIP 2.0 (Picture in Picture)

PIP 2.0은 기존 PIP 방식과는 달리 HD급(720p) 고화질을 표현하고 상하좌우 위치도 자유롭게 변경할 수 있어 더욱 편리하게 PC 작업과 동시에 멀티미디어, 게임 등 다른 콘텐츠를 동시에 즐길 수 있습니다.

10억개의 컬러로 생생한 색상 표현(sRGB 100%)

당사 기존 모니터보다 약 64배 많은 10억개의 컬러 표현으로 우수한 화질과 깊고 풍부한 화질의 감동을 느낄 수 있습니다. ※ 자사 실험치

2대의 PC를 연결해 동시에 화면을 보여주는 PBP

2대의 다른 PC 입력을 분할하여 표시하는 PBP 기능으로 화면을 분할하여 영상, 사진과 같은 대용량 자료조사는 데스크탑 PC에서, 문서 작업은 노트북에서, 이 두 화면을 하나의 모니터로 동시에 관리하면서 작업할 수 있습니다.

	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도	비율
S32D850	300cd/m ²	Mega∞DCR (Static 3,000:1)	5ms (GTG)	178°/178°	2,560×1,440 (WQHD)	16:9
S27D850	350cd/m ²	Mega∞DCR (Static 1,000:1)				

WQHD 2560x1440

USB Super Charging

1.47 Billion Colors

178° Wide Viewing Angle

PIP 2.0

PBP Picture by Picture

신

상

신

상

TV모니터

T28C570

울트라 클리어 패널로 더 깊고 선명하게
TV모니터 TC570

넓은 명암, 섬세한 표현력! 울트라 클리어 패널
깊은 색 표현력으로 더 선명하고 맑게 색을 재현합니다.

상하/좌우에서도 또렷하게 보이는 광시야각
178도의 시야각으로 상하/좌우 다양한 각도에서 보아도 화면이 왜곡되지 않고 정면에서 보듯 선명한 화면을 즐길 수 있습니다.

T28C570

71 cm

밝기

300cd/m²

명암비

Mega DCR
(Static 3,000:1)

응답속도

6.5ms
(GTG)

시야각

178°/178°

최대해상도

1,920×1,080
(Full HD)

비율

16:9

에너지 소비효율

3등급

TV모니터

T27D390
신상품
/
T24D390
신상품

TV모니터 TD390

새로운 감각의 Touch of Color 디자인

68 cm
(16:9)

59 cm
(16:9)

PC 작업을 할 때는 모니터로, 방송 시청을 할 때는 TV로/
리모컨으로 채널/볼륨 조절이 가능해 더 편리합니다.

상하/좌우에서도 또렷하게 보이는 광시야각
178도의 시야각으로 상하/좌우 다양한 각도에서 보아도 화면이 왜곡되지 않고 정면에서 보듯 선명한 화면을 즐길 수 있습니다.

모니터 한대로 PC작업과 TV시청까지!
PC 작업을 할 때는 모니터로, 방송 시청을 할 때는 TV로/
리모컨으로 채널/볼륨 조절이 가능해 더 편리합니다.

멀티미디어 기기와의 폭넓은 연결성
HDMI 단자를 지원하여 PC, 카메라, 게임 콘솔 등의 기기를 모니터와
연결해 풍부한 콘텐츠를 고해상도로 즐길 수 있습니다.

PC작업과 TV보기를 동시에(PIP+)
인터넷, 문서 작업 창 위에 TV창을 띄워 놓을 수 있어 동시 작업이 가능하며,
TV창의 크기와 위치를 조정할 수 있습니다.

	발기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도	비율	에너지 소비효율
신상품	T27D390 68 cm	300cd/m ²	Mega∞DCR (Static 1,000:1)	5ms (GTG)	178° / 178°	1,920×1,080	16:9
신상품	T24D390 59 cm	250cd/m ²					1등급

선명한 화질의 광시야각 패널

광시야각 패널을 적용하여 보다 깨끗하고 선명한 고해상도의 화질을 통해 한층 더 밝고 실감나는 화질경험을 제공합니다.

손 안에 스마트폰을 대화면으로, MHL

간단한 케이블 연결만으로 게임, 영화, TV, 사진 등 손 안에서 보던 스마트폰의 다양한 콘텐츠를 대화면으로 실감나게 즐길 수 있습니다.
 * 갤럭시S2, 갤럭시S3, 노트2, 노트3 등에 적용되며, 자세한 사항은 판매 상담사에게 문의하세요.
 * 케이블 별매

PC작업과 TV보기를 동시에(PIP)

인터넷, 문서 작업 창 위에 TV창을 띄워 놓을 수 있어 동시 작업이 가능하며, TV창의 크기와 위치를 조절할 수 있습니다.

USB 콘텐츠를 모니터로 바로 재생

PC를 켜지 않아도 음악, 사진, 동영상 파일이 담긴 USB 메모리를 모니터에 연결해 바로 재생해볼 수 있습니다.

		밝기 300cd/m ²	명암비 Mega∞DCR (Static 1,000:1)	응답속도 5ms (GTG)	시야각 178°/178°	최대해상도 1,920×1,080	비율 16:9	에너지 소비효율 1등급
T27C370 68 cm								

		밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도	비율	에너지 소비효율
신상품	T24C350	59 cm	250cd/m ²	Mega∞DCR (Static 1,000:1)	2ms (GTG)	170°/160°	1,920×1,080	1등급
	T19C350	47 cm					1,366×768	비대상

		발기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도	비율	에너지 소비효율	
 신상품	T28D310	71cm	300cd/m ²	Mega [∞] DCR (Static 1,200:1)	8ms (GTG)	178°/178°	1,366×768	16:9	1등급
 신상품	T24D310	59cm	250cd/m ²	Mega [∞] DCR (Static 3,000:1)					

※ 모델마다 적용된 기능이 다를 수 있습니다.

	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도	비율
S24C770 	250cd/m ²	Mega∞DCR (Static 3,000:1)	5ms (GTG)	178°/178°	1,920×1,080	16:9

	밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도	비율
S24C750	250cd/m ²	Mega ⁺ DCR (Static 3,000:1)	5ms (GTG)	178°/178°	1,920×1,080	16:9

※ 매장별로 판매되는 모델은 차이가 날 수 있으니 구매 전 매장에 직접 문의 바랍니다.

모니터



S27D360/S27D390/S24D390/S22D390

새로운 감각의 Touch of Color 디자인
모니터 SD390 SD360



S27D360

SD390



고품격 ToC 디자인

럭셔리한 디자인에 빛나는 테두리를 둘러
심플하면서 고급스러운 디자인을 완성했습니다.



큰 화면에 연결해도 선명한 매직 업스케일(Magic Upscale)

작은 이미지를 재생할 때 화질저하 및 깨짐현상을 방지해
화려하고 깨끗한 색상의 화면을 감상할 수 있습니다.



PLS
Wide Viewing Angle
(S22D390제외) (S22D390)

		밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도	비율
신상품	S27D360	68 cm	300cd/m ²	5ms (GTG)	178°/178°	1,920×1,080	16:9
신상품	S27D390	68 cm					
신상품	S24D390	59 cm	250cd/m ²	5ms	170°/160°	1,920×1,080	16:9
신상품	S22D390	54 cm					



상하/좌우에서도 또렷하게 보이는 광시야각

178도의 시야각으로 상하/좌우 다양한 각도에서 보아도 화면이
왜곡되지 않고 정면에서 보듯 선명한 화면을 즐길 수 있습니다.
(S22D390 제외)

모니터



S24D340HS

멀티미디어 콘텐츠를 실감나게 즐기다
모니터 SD340



더욱 생생하게 즐기는 Full HD LED

Full HD를 지원하는 LED 화면으로 극장에서 보는 듯 선명하고 생생한
화면을 구현하여 보는 즐거움이 더 커집니다.



친환경적인 에코 세이빙(Eco Saving)

사용자가 전력사용량을 조절할 수 있는 스마트한 에코 세이빙(Eco Saving)
기능으로 소비전력과 전기를 절감할 수 있어 친환경적입니다.

※에코 세이빙을 약, 중, 강으로 설정 시, 화면 밝기도 줄어듭니다.



ECO Saving
Dynamic Contrast

		밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도	비율
신상품	S24D340HS	61 cm	250cd/m ²	2ms (GTG)	170°/160°	1,920×1,080	16:9



큰 화면에 연결해도 선명한 매직 업스케일(Magic Upscale)

작은 이미지를 재생할 때 화질저하 및 깨짐현상을 방지해
화려하고 깨끗한 색상의 화면을 감상할 수 있습니다.



빠른 응답속도 2ms

빠른 움직임도 화면 떨림이나 잔상없이 편안하고 생생하게
볼 수 있어 중요한 순간의 감동을 느낄 수 있습니다.

※ 모델마다 적용된 기능이 다를 수 있습니다.

모니터



S23C340

멀티미디어 콘텐츠를 실감나게 즐기다
모니터 SC340



S23C340



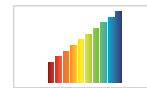
멀티미디어 기기와의 폭넓은 연결성

HDMI 단자를 지원하여 PC, 카메라, 게임 콘솔 등의 기기를 모니터와
연결해 풍부한 콘텐츠를 고해상도로 즐길 수 있습니다.



더욱 생생하게 즐기는 Full HD LED

Full HD를 지원하는 LED 화면으로 극장에서 보는 듯 선명하고 생생한
화면을 구현하여 보는 즐거움이 더 커집니다.



메가 무한대 동적 명암비

가장 어두운 색부터 가장 밝은 색까지 컬러의 단계를 폭넓게 표현하여
더욱 향상된 생생한 LED 화질을 경험할 수 있습니다.



친환경적인 에코 세이빙(Eco Saving)

사용자가 전력사용량을 조절할 수 있는 스마트한 에코 세이빙(Eco Saving)
기능으로 소비전력과 전기를 절감할 수 있어 친환경적입니다.

※에코 세이빙을 약, 중, 강으로 설정 시, 화면 밝기도 줄어듭니다.



Mega Upscale
MultiScreen

		밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도	비율
S23C340	58 cm	250cd/m ²	Mega ∞ DCR (Static 1,000:1)	5ms	170°/160°	1,920×1,080 (Full HD)	16:9

모니터



S20C300

더욱 선명한 화질과 생생한 컬러
모니터 SC300

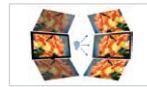


S20C300



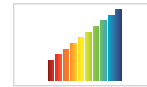
더욱 생생하게 즐기는 Full HD LED

Full HD를 지원하는 LED 화면으로 극장에서 보는 듯 선명하고 생생한
화면을 구현하여 보는 즐거움이 더 커집니다. (S22C300에 한함)



누워서 보아도 정면에서 보듯 생생한 매직앵글

매직앵글을 설정하면 보다 넓은 시야각을 제공하여 다양한 각도에서
보더라도 면에서 보듯 선명한 화면을 만들어 줍니다.



메가 무한대 동적 명암비

가장 어두운 색부터 가장 밝은 색까지 컬러의 단계를 폭넓게 표현하여
더욱 향상된 생생한 LED 화질을 경험할 수 있습니다.



친환경적인 에코 세이빙(Eco Saving)

사용자가 전력사용량을 조절할 수 있는 스마트한 에코 세이빙(Eco Saving)
기능으로 소비전력과 전기를 절감할 수 있어 친환경적입니다.

※에코 세이빙을 약, 중, 강으로 설정 시, 화면 밝기도 줄어듭니다.



Mega Upscale
Magic Angle

		밝기	명암비	응답속도	시야각	최대해상도	비율
S20C300	49 cm	250cd/m ²	Mega ∞ DCR (Static 1,000:1)	5ms	170°/160°	1,600×900	16:9

※ 매장별로 판매되는 모델은 차이가 날 수 있으니 구매 전 매장에 직접 문의 바랍니다.

고해상도 모니터	UHD		UHD		WQHD		WQHD		TV LED 모니터		LED		LED		LED		LED		LED		LED		LED	
																								
삼성 모니터																								
모델명	U32D970		U28D590		S32D850		S27D850		T28C570		T27D390		T24D390		T27C370		T24C350		T19C350		T28D310		T24D310	
화면크기	80.1 cm(16:9)		71 cm(16:9)		81.2 cm(16:9)		68.4 cm(16:9)		71 cm(16:9)		68 cm(16:9)		59 cm(16:9)		68 cm(16:9)		59 cm(16:9)		47 cm(16:9)		71 cm(16:9)		59 cm(16:9)	
밝기	350cd/m²		370cd/m²		300cd/m²		350cd/m²		300cd/m²		300cd/m²		250cd/m²		300cd/m²		250cd/m²		250cd/m²		300cd/m²		250cd/m²	
명암비	Mega ∞ DCR (Static 1,000:1)		Mega ∞ DCR (Static 1,000:1)		Mega ∞ DCR (Static 3,000:1)		Mega ∞ DCR (Static 1,000:1)		Mega∞ DCR (Static 3,000:1)		Mega∞ DCR (Static 1,000:1)		Mega∞ DCR (Static 1,000:1)		Mega∞ DCR (Static 1,000:1)		Mega∞ DCR (Static 1,000:1)		Mega∞ DCR (Static 1,000:1)		Mega∞ DCR (Static 1,200:1)		Mega∞ DCR (Static 3,000:1)	
시야각(H/V)	178°/178°		170°/160°		178°/178°		178°/178°		178°/178°		178°/178°		178°/178°		178°/178°		170°/160°		170°/160°		178°/178°		178°/178°	
응답속도(ms)	8ms(GTG)		1ms(GTG)		5ms(GTG)		5ms(GTG)		6.5ms (GTG)		5ms(GTG)		5ms(GTG)		5ms (GTG)		2ms(GTG)		2ms (GTG)		8ms(GTG)		8ms(GTG)	
최대해상도	3,840 × 2,160		3,840 × 2,160		2,560 × 1,440(WQHD)		2,560 × 1,440(WQHD)		1,920 × 1,080		1,920 × 1,080		1,920 × 1,080		1,920 × 1,080		1,920 × 1,080		1,366 × 768		1,366 × 768		1,366 × 768	
컬러 지원	1.07B Color(Ture 10bit)		1B Color(8bit_FRC)		1B Color(8bit_FRC)		1B Color(8bit_FRC)		16.7M Color		16.7M Color		16.7M Color		16.7M Color		16.7M Color		16.7M Color		16.7M Color		16.7M Color	
인터페이스	Dual Link DVI, Display Port 2, USB hub		Display Port, HDMI×2, Audio Out		HDMI, Dual Link DVI, Display Port		HDMI, Dual Link DVI, Display Port		D-sub, HDMI, RF입력, USB, 컴포넌트		D-sub, HDMI x 2, RF입력, USB, 컴포넌트		D-sub, HDMI x 2, RF입력, USB, 컴포넌트		D-sub, HDMI×2, RF입력, USB, 컴포넌트		D-sub, HDMI x 2, RF입력, USB, 컴포넌트		D-Sub, HDMI, RF입력, USB, 컴포넌트		HDMI x 2, RF입력, USB, 컴포넌트		HDMI x 2, RF입력, USB, 컴포넌트	
멀티미디어 스피커	-		-		-		-		5W × 2		5W × 2		5W × 2		-		5W × 2		5W × 2		5W × 2		5W × 2	
소비 전력	90W(TYP) / 110W(MAX) - w/o USB		32W		60W(TYP) / 65W(MAX) - w/o USB		50W(TYP) / 55W(MAX) - w/o USB		36.7W(TYP) / 64W(MAX)		25.2W(TYP) / 45W(MAX)		23.4W(TYP) / 35W(MAX)		21.1W(TYP) / 64W(MAX)		25.1W(TYP) / 50W(MAX)		-		23W(TYP) / 38W(MAX)		17.6W(TYP) / 33W(MAX)	
색상(Front/Back)	Matt Black & Dark Silver		Matt Black / Metal Silver		Matt Black & Titanium Silver		Matt Black & Titanium Silver		Charcole Gray		Black		Black		Charcole Gray		Charcoal Gray		Charcole Gray		Black		Black	
월 마운트	100 × 100 mm, 200 × 200 mm		-		100 × 100 mm, 200 × 100 mm		100 mm × 100 mm		75 mm × 75 mm		75 mm × 75 mm		75 mm × 75 mm		75 mm × 75 mm		75 mm × 75 mm		75 mm × 75 mm		100 mm × 100 mm		75 mm × 75 mm	
환경친화인증	Energy Star 6.0/TCO		Energy Star 6.0		Energy Star 6.0		Energy Star 6.0		에너지 절약		-		-		에너지 절약		에너지 절약		-		-		-	
크기(mm)(스탠드 포함)	727.8 × 620.4 × 280		660.9 × 486.3 × 169.4		741.3 × 630 × 280		627.4 × 596.3 × 280		661 × 485.1 × 200		625.4 × 467.1 × 209.8		547.8 × 422.9 × 209.8		642 × 481.8 × 200		567.8 × 438.4 × 200		445.7 × 371 × 190		643.4 × 435 × 163.4		561.8 × 383.1 × 163.8	
비포장/포장(kg) 무게	13.3 kg / 17 kg		5.65 kg / 7.4 kg		12.2 kg / 17.5 kg		9.95 kg / 13.6 kg		5.5 kg /7.85 kg		4.9 kg / 6.65 kg		3.9 kg / 5.5 kg		5.8 kg /7.8 kg		4.3 kg / 5.95 kg		2.8 kg /4.2 kg		4.1 kg / 5.8 kg		4 kg / 5.5 kg	
에너지 소비효율	-		-		-		-		3등급		1등급		1등급		1등급		1등급		비대상		1등급		1등급	
제품특징	Quad & Dual Windows PBP, PIP 2.0, Eco Saving, Off Timer, Image Size, USB Super-charging, UHD Up-scaling, OSD Auto Rotate		Eco Saving, Samsung MagicAngle, Samsung MagicBright3, Off Timer, Image Size, UHD Upscale, PIP 2.0, PBP		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		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		Mobile High-Definition Link (MHL), Sports Mode 기능, USB 멀티미디어 콘텐츠 재생 (ConnectShare™), 전자 프로그램 가이드 (EPG), Anynet+ (HDMI-CEC), 자막 지원, PIP+ (Picture in Picture Plus+)		Sports Mode, Mobile High-Definition Link (MHL), ConnectShare™ (USB 2.0), 전자 프로그램 가이드 (EPG), Anynet+ (HDMI-CEC), 자막 지원, PIP+ (Picture in Picture Plus+)		Sports Mode, Mobile High-Definition Link (MHL), ConnectShare™ (USB 2.0), 전자 프로그램 가이드 (EPG), Anynet+ (HDMI-CEC), 자막 지원, PIP+ (Picture in Picture Plus+)		Mobile High-Definition Link (MHL), Sports Mode 기능, USB 멀티미디어 콘텐츠 재생 (ConnectShare™), 전자 프로그램 가이드 (EPG), Anynet+ (HDMI-CEC), 자막 지원, PIP+ (Picture in Picture Plus+)		디지털 노이즈 필터, Sports Mode, Mobile High-Definition Link (MHL), USB 멀티미디어 콘텐츠 재생(ConnectShare™), 전자 프로그램 가이드 (EPG), Anynet+ (HDMI-CEC), 자막 지원, PIP+ (Picture in Picture Plus+)		Mobile High-Definition Link (MHL), Sports Mode 기능, USB 멀티미디어 콘텐츠 재생 (ConnectShare™), 전자 프로그램 가이드 (EPG), Anynet+ (HDMI-CEC), 자막 지원, PIP+ (Picture in Picture Plus+)		ConnectShare™ (USB 2.0), 전자 프로그램 가이드 (EPG), 자막 지원		ConnectShare™ (USB 2.0), 전자 프로그램 가이드 (EPG), 자막 지원	

모니터	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED	LED
삼성 모니터			 신상품	 신상품	 신상품	 신상품	 신상품	 신상품	 신상품			
모델명	S24C770	S24C750	S27D360	S27D390	S24D390	S22D390	S24D340HS	S24D340HL	S22D340HY	S20D340HY	S23C340	S20C300
화면크기	61 cm(16:9)	61 cm(16:9)	68 cm(16:9)	68 cm(16:9)	59 cm(16:9)	54 cm(16:9)	61 cm(16:9)	60 cm(16:9)	54 cm(16:9)	49 cm(16:9)	58 cm(16:9)	49 cm(16:9)
밝기	250cd/m²	250cd/m²	300cd/m²	300cd/m²	250cd/m²	250cd/m²	250cd/m²	200cd/m²	200cd/m²	200cd/m²	250cd/m²	250cd/m²
명암비	Mega ∞ DCR (Static 3,000:1)	Mega ∞ DCR (Static 3,000:1)	Mega ∞ DCR (Static 1,000:1)	Mega ∞ DCR (Static 1,000:1)	Mega ∞ DCR (Static 1,000:1)	Mega ∞ DCR (Static 1,000:1)	Mega∞DCR (Static 1,000:1)	Mega∞DCR (Static 700:1)	Mega∞DCR (Static 600:1)	Mega∞DCR (Static 600:1)	Mega ∞ DCR (Static 1,000:1)	Mega ∞ DCR (Static 1,000:1)
시야각(H/V)	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°	178°/178°	170°/160°	170°/160°	90°/65°	90°/65°	90°/65°	170°/160°	170°/160°
응답속도(ms)	5ms (GTG)	5ms (GTG)	5ms (GTG)	5ms (GTG)	5ms (GTG)	5ms	2ms(GTG)	5ms	5ms	5ms	5ms	5ms
최대해상도	2,560 × 1,440	1,920 × 1,080	1,920 × 1,080	1,920 × 1,080	1,920 × 1,080	1,920 × 1,080	1,920 × 1,080	1,920 × 1,080	1,920 × 1,080	1,600 × 900	1,920 × 1,080	1,600 × 900
컬러 지원	16.7M Color	16.7M Color	16.7M Color	16.7M Color	16.7M Color	16.7M Color	16.7M Color	16.7M Color	16.7M Color	16.7M Color	16.7M Color	16.7M Color
인터페이스	HDMI, Audio Out	D-Sub, HDMI, Audio Out	D-Sub, HDMI	D-Sub, HDMI, Audio Out	D-Sub, HDMI, Audio Out	D-Sub, HDMI, Audio Out	D-sub, HDMI	D-sub, HDMI	D-sub, HDMI	D-sub, HDMI	D-Sub, HDMI, Audio Out	D-Sub, DVI
멀티미디어 스피커	3W × 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
소비 전력	32W	23W	22W(TYP)	22W(TYP)	21W(TYP)	21W(TYP)	16W(TYP)	20W(TYP)	22W(TYP)	16W(TYP)	30W	20W
색상(Front/Back)	Black High Glossy / Metal Silver Stand	Black High Glossy / Metallic Silver Stand	White High Glossy ToC	Black High Glossy ToC	Black High Glossy ToC	Black High Glossy ToC	Black High Glossy	Black High Glossy	Black High Glossy	Red Gradation Glossy	Black High Glossy	Translucent Red Gradation
월 마운트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
환경친화인증	-	Energy Star 6.0	Energy Star 6.0	Energy Star 6.0	Energy Star 6.0	Energy Star 6.0	Energy Star 6.0	-	-	-	Energy Star 6.0	Energy Star 6.0
크기(mm)(스탠드 포함)	562 × 374 × 192	555.8 × 463.5 × 200	624.7 × 444.7 × 243.4	625.2 × 453 × 209.8	547.8 × 409.2 × 209.8	514.2 × 401.4 × 184.9	569 × 417.2 × 197	569 × 417.2 × 197	511.6 × 385.2 × 177	476.2 × 379.4 × 187	546 × 427.5 × 210	476.2 × 379.4 × 187
비포장/포장(kg) 무게	5.5 kg / 7.2 kg	4.95 kg / 6.8 kg	4.7 kg / 6.5 kg	4.7 kg / 6 kg	3.7 kg / 4.8 kg	3.2 kg / 4.5 kg	3.15 kg / 4.4 kg	3.55 kg / 4.8 kg	2.85 kg / 3.95 kg	2.3 kg / 3.4 kg	3.35 kg / 4.95 kg	2.4 kg / 3.7 kg
제품특징	MagicTune Touch, Samsung MagicBright, Eco Saving, Touch Calibration	Magic Rotation, Eco Saving, Multi Screen S/W, Samsung MagicBright3, Off Timer, MagicTune, Image Size supported	Game mode, Magic Upscale, Eco Saving, Off Timer, Image Size	Game mode, Magic Upscale, Eco Saving, Off Timer, Image Size	Game mode, Magic Upscale, Eco Saving, Off Timer, Image Size	Game mode, Magic Upscale, Eco Saving, Samsung MagicAngle, Off Timer, Image Size	Game mode, Magic Upscale, Eco Saving, Off Timer, Image Size	Game mode, Magic Upscale, Eco Saving, Off Timer, Image Size	Game mode, Magic Upscale, Eco Saving, Off Timer, Image Size	Game mode, Magic Upscale, Eco Saving, Off Timer, Image Size	Tilt, Eco Saving, Magic Upscale, Multi Screen S/W, Samsung MagicBright³, Samsung MagicAngle, Off Timer, MagicTune, Image Size	Tilt, Eco Saving, Magic Upscale, Multi Screen S/W, Samsung MagicAngle, Samsung MagicBright³, Off Timer, MagicTune, Image Size