

무한한 가능성을 여는 초고해상도 퍼포먼스

뷰피니티 모니터

S85 / S8 / S7

※ 삼성전자의 동의 없이 본 자료를 무단으로 제 3자에게 복제 배포하는 경우 저작권 침해 행위에 해당하여 관련 법령에 따라 처벌될 수 있습니다.

한눈에 보는 뷰피니티 모니터



제품명	S85	S8	S7
해상도	5K2K (5120×2160)	4K UHD (3840×2160)	4K UHD (3840×2160)
비율	21:9 (Curved)	16 : 9	16 : 9
주사율	Max 144Hz	Max 60Hz	Max 60Hz
HDR	HDR10+	HDR10	HDR10
화면 크기	100.6 cm	80.0 / 68.4 cm	80.0 / 68.4 cm
스탠드	하스 (높이 조절) 틸트 (앞뒤로 기울임) 스위블 (좌우 회전)	하스 (높이 조절) 틸트 (앞뒤로 기울임) 스위블 (좌우 회전) 피벗 (90° 회전)	심플스탠드
추천 고객	전문가·멀티태스킹 (영상편집·개발·금융 등)	전문가 업무 (개발·디자인·오피스)	일반 업무

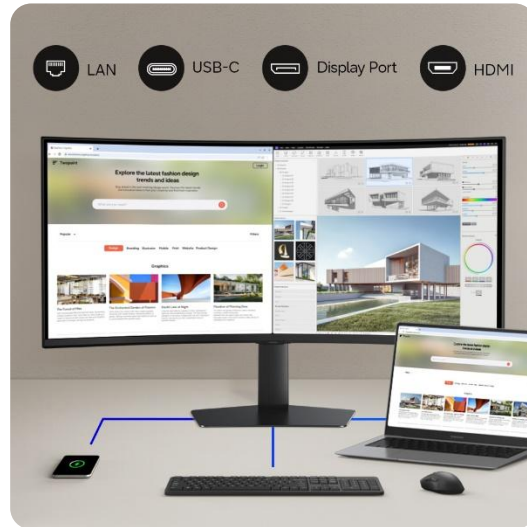
무한한 가능성을 여는 초고해상도 퍼포먼스

뷰피니티 S85



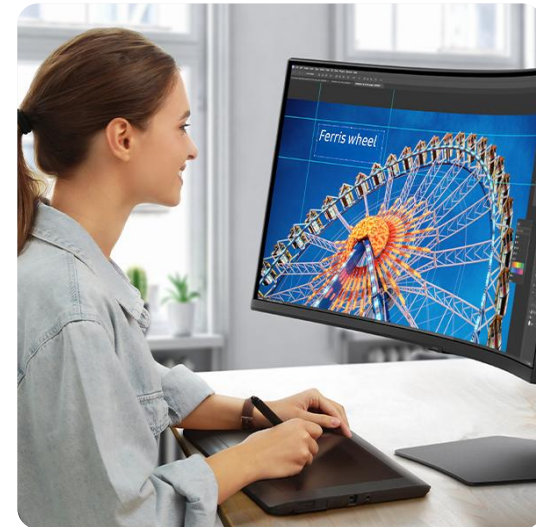
01. 초고해상도가 선사하는 강력한 생산성

일반적인 디스플레이의 한계를 넘어
진정한 멀티태스킹의 효율을 경험해보세요.



02. 자유로운 작업을 위한 연결성

차세대 연결 기술로
압도적 속도와 확장성을 제공합니다.



03. 장시간 사용에도 걱정없는 사용성

인체공학적 디자인으로
더욱 편안하게 작업할 수 있습니다.

01. 초고해상도가 선사하는 강력한 생산성

기존의 작업 환경을 넘어서는 압도적 자유

100.6cm 1000R 커브드 스크린은 시야를 감싸는 파노라마 뷰를 선사하고, 5K2K WUHD 해상도는 일반 UHD보다 넓은 가로 작업 공간을 제공하여 더욱 매끄럽고 쾌적한 업무 환경을 완성합니다.

←..... 100.6cm 1000R 커브드 스크린→



5K2K
WUHD
해상도

01. 초고해상도가 선사하는 강력한 생산성

다채로운 컬러로 향상된 사실감

HDR10+ 기술은 10억 개 이상의 색상을 통해 실제에 가까운 색 재현력을 보장하며, 더 깊은 블랙과 더 밝은 화이트를 정교하게 표현해냅니다.



10억 개 이상의 색 재현력

02. 자유로운 작업을 위한 연결성

차세대 연결 기술이 선사하는 압도적 속도와 확장성

썈더볼트™5 (Thunderbolt™5)는 최대 80Gbs의 고속 데이터 전송과 최대 140W 충전을 지원해 고해상도 영상과 대용량 작업을 안정적으로 처리할 수 있게 도와줍니다. 또한 데이지 체인 지원으로 효율적인 작업 환경을 완성합니다.



최대 80Gbs
고속 데이터 전송



최대 140W
충전 지원



데이지 체인
지원



썈더볼트™5 (Thunderbolt™5)

* 썈더볼트™5 인증 제품은 <https://www.thunderbolttechnology.net/products>에서 확인하실 수 있습니다.
실제 데이터 전송 속도와 충전 전력은 PC 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

* 디스플레이 호환성은 macOS 버전에 따라 달라질 수 있습니다. Apple 실리콘 Mac은 macOS 14.5(Sonoma) 이상, Intel 기반 Mac은 macOS 15(Sequoia) 이상이 필요합니다.
* Intel 프로세서 및 Windows OS 버전에 따라 디스플레이가 정상적으로 작동하지 않을 수 있습니다. 최소 사양은 Intel 12세대 이상 및 Windows 11 이상입니다.
* 소비자의 이해를 돕기 위해 연출된 장면입니다.

02. 자유로운 작업을 위한 연결성

효율적인 작업을 돕는 연결성

이지 커넥션은 자주 사용하는 포트를 손이 닿기 쉬운 곳에 배치하여 번거로운 과정 없이 간편하게 기기를 연결할 수 있도록 도와줍니다.



이지
커넥션

02. 자유로운 작업을 위한 연결성

기기 간에 더욱 간편한 연결

내장된 LAN 포트를 통해 인터넷을 간편하게 사용할 수 있습니다.
또한 USB-C, USB-A, 디스플레이 포트, HDMI 등 다양한 포트를 지원해
더욱 간결하고 효율적인 작업 환경을 완성합니다.



LAN



USB-C

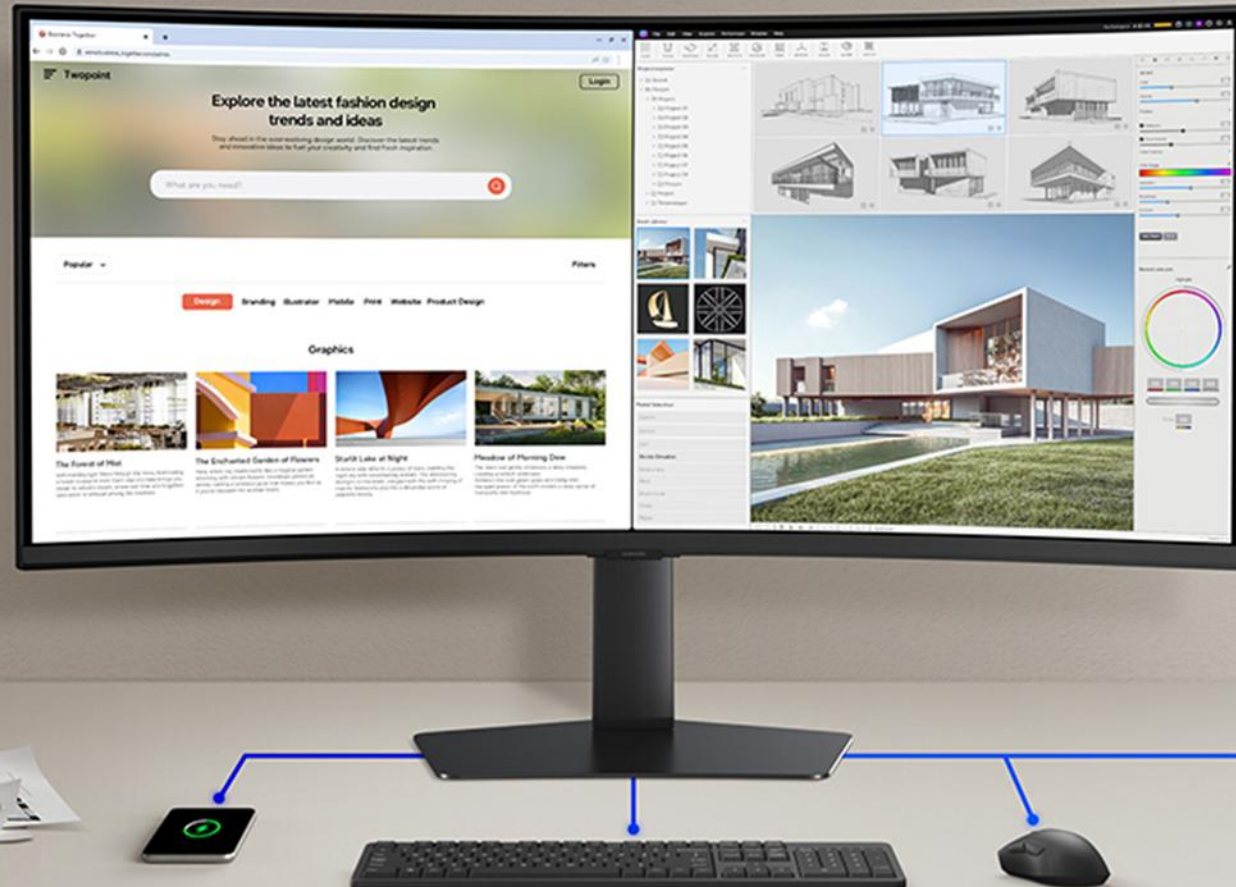


Display Port



HDMI

다양한
포트 지원



* 소비자의 이해를 돕기 위해 연출된 장면입니다.

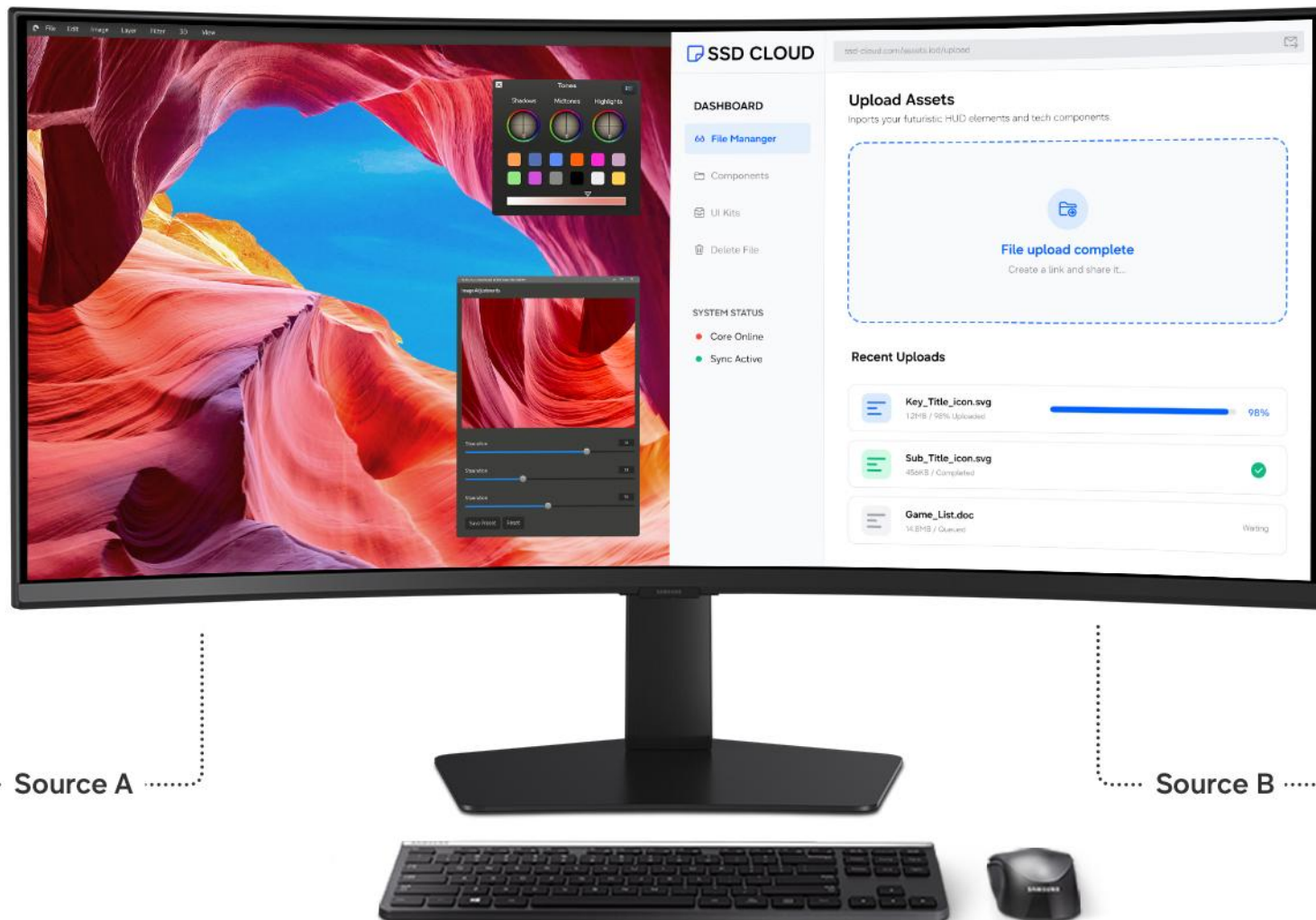
02. 자유로운 작업을 위한 연결성

다양한 소스를 조화롭게 제어

내장된 KVM (Keyboard, Video, Mouse) 스위치를 사용해 키보드와 마우스 하나로 2개의 소스를 동시에 연결하고 제어해 보세요. 번거로운 장치 교체 없이 간편한 입력 전환으로 원활하게 멀티태스킹을 즐길 수 있습니다.



← Source A



Source B →



내장 KVM
스위치

02. 자유로운 작업을 위한 연결성

한 화면을 분할하여 멀티태스킹

Picture-in-Picture 기능을 통해 화면 전환 없이 중요한 정보를 간편하게 확인할 수 있으며, Picture-by-Picture 기능은 화면 분할을 통해 두 가지 입력을 동시에 표시하여 여러 기기를 더욱 효율적으로 활용할 수 있게 해줍니다.



03. 장시간 사용에도 걱정 없는 사용성

누구나 간단한 설치, 언제나 손쉬운 조절

간편 설치 스탠드(Easy Setup Stand)로 도구나 나사 없이 누구나 편리하게 모니터를 설치할 수 있습니다.



간편 설치
스탠드

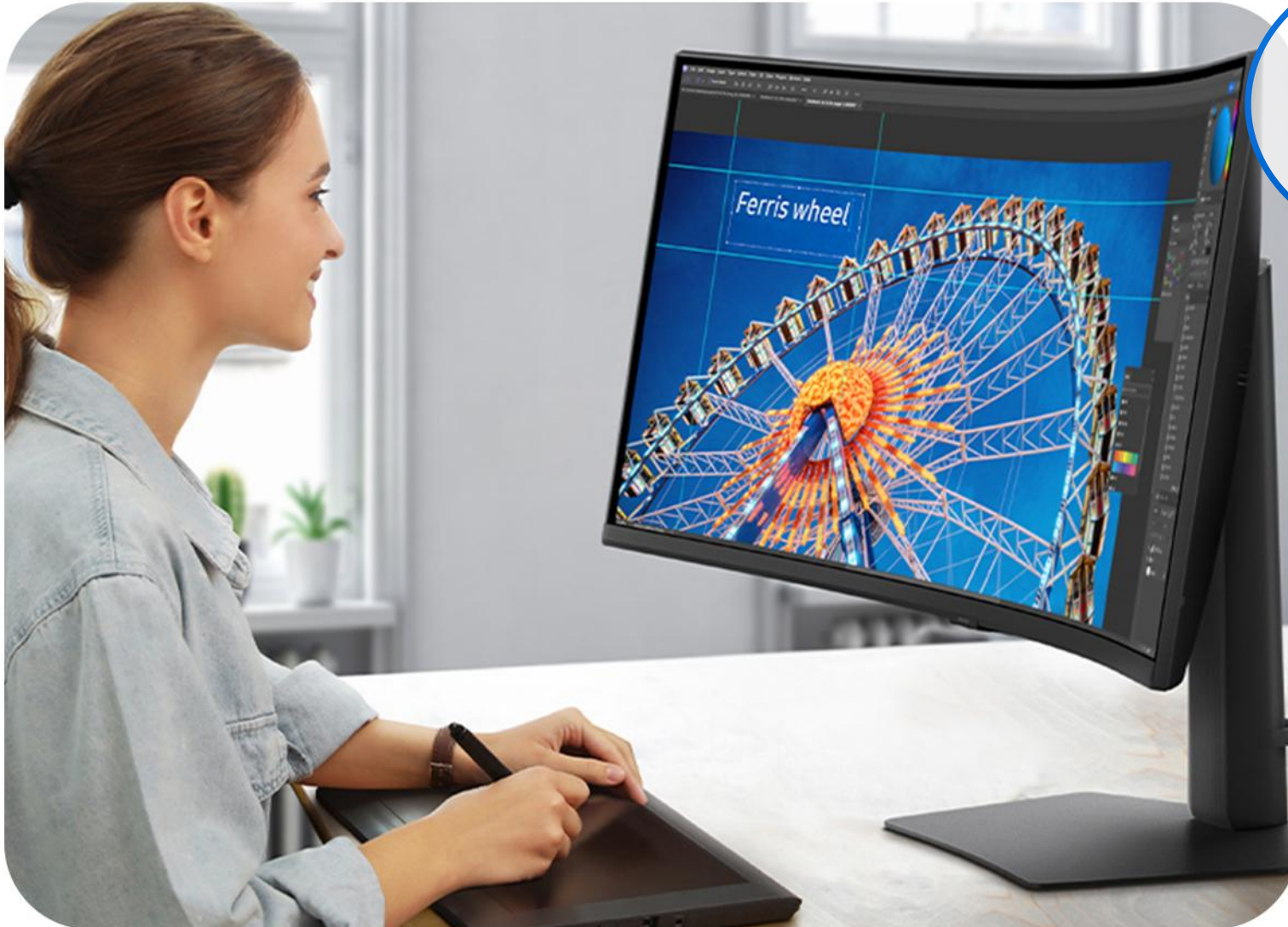


도구나 나사 없이
간편한 설치

03. 장시간 사용에도 걱정 없는 사용성

최적의 시야로 확보한 편안함

인체공학적 디자인으로 설계된 모니터로 나에게 딱 맞는 최적의 시야를 찾아보세요.
높낮이 조절은 물론 기울기와 회전까지 가능해 원하는 각도에서 편안하게 작업할 수 있죠.



인체공학적
디자인



03. 장시간 사용에도 걱정 없는 사용성

스피커 연결 없이 누리는 사운드 감상

별도의 스피커 없이 모니터에서 편안하게 작업하고, 학습하고, 게임을 즐겨보세요.
내장 스피커로 좋아하는 콘텐츠를 감상하면서 책상을 깔끔하게 유지하여
더욱 효율적인 작업 공간을 만들 수 있습니다.

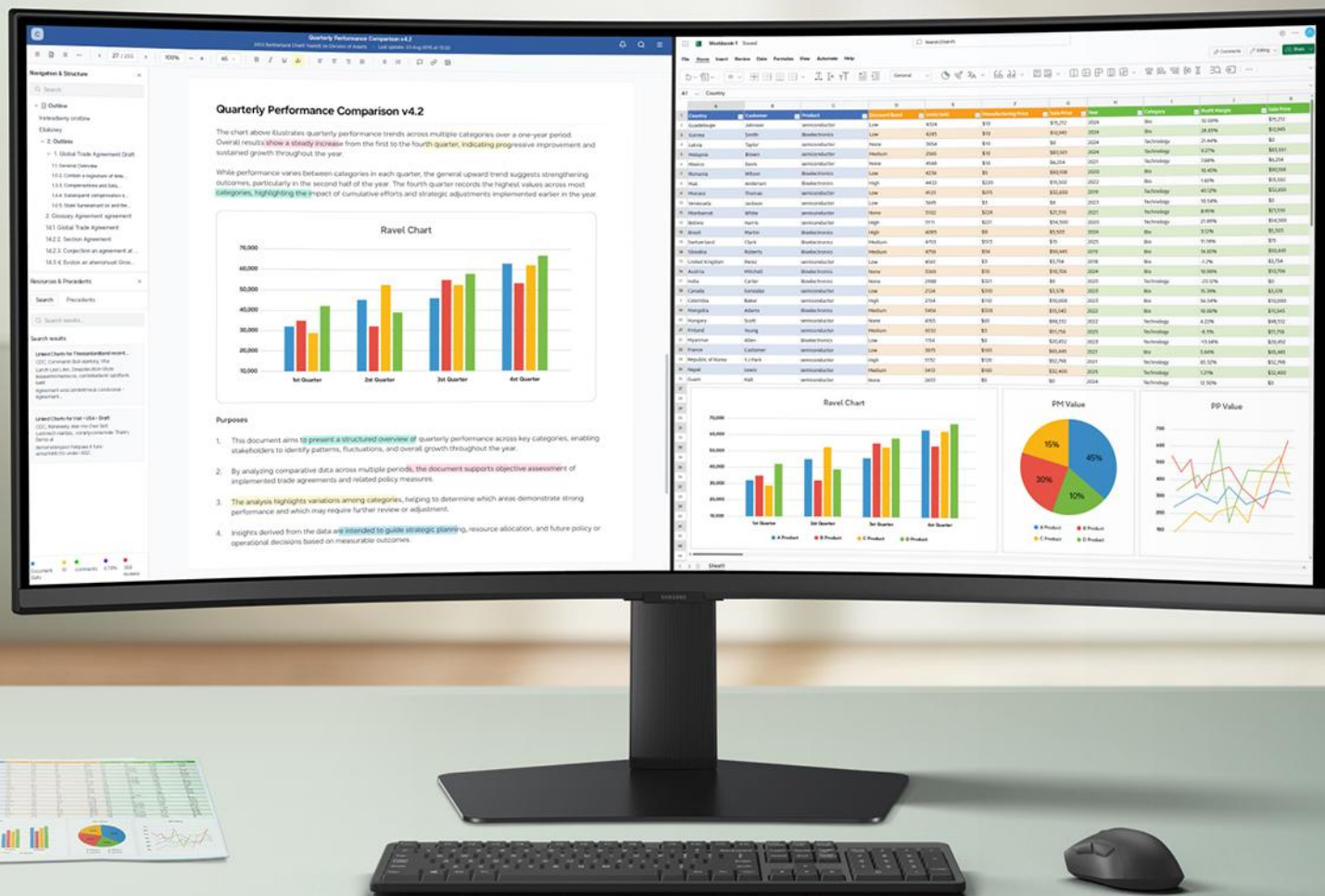
내장형
스피커

03. 장시간 사용에도 걱정 없는 사용성

인텔리전트 아이 케어 기술

독일 TÜV 인증을 받은 인텔리전트 아이 케어 기술은
주변 환경에 따라 밝기와 색 온도를 자동으로 최적화합니다.

밝기 & 색 온도
자동 최적화



Intelligent Eye
Care

www.tuv.com

※ TÜV는 독일에서 시작된 기술 감독 협회로,
제품 안전성, 성능, 규정 준수 등을 외부 기관이
검증하는 제3자 인증 체계입니다.

03. 장시간 사용에도 걱정 없는 사용성

눈 보호 모드 & 플리커 프리

독일 TÜV 인증을 받은 눈 보호 모드는 블루 라이트를 최소화해 눈의 피로를 줄여주고, 플리커 프리 기술은 자극적인 화면 깜박임을 방지해 장시간 사용에도 편안한 시청 환경을 제공합니다.

눈 보호 모드 OFF

블루 라이트
최소화

눈 보호 모드 ON

화면 깜박임 있음

플리커 프리

화면 깜박임 감소



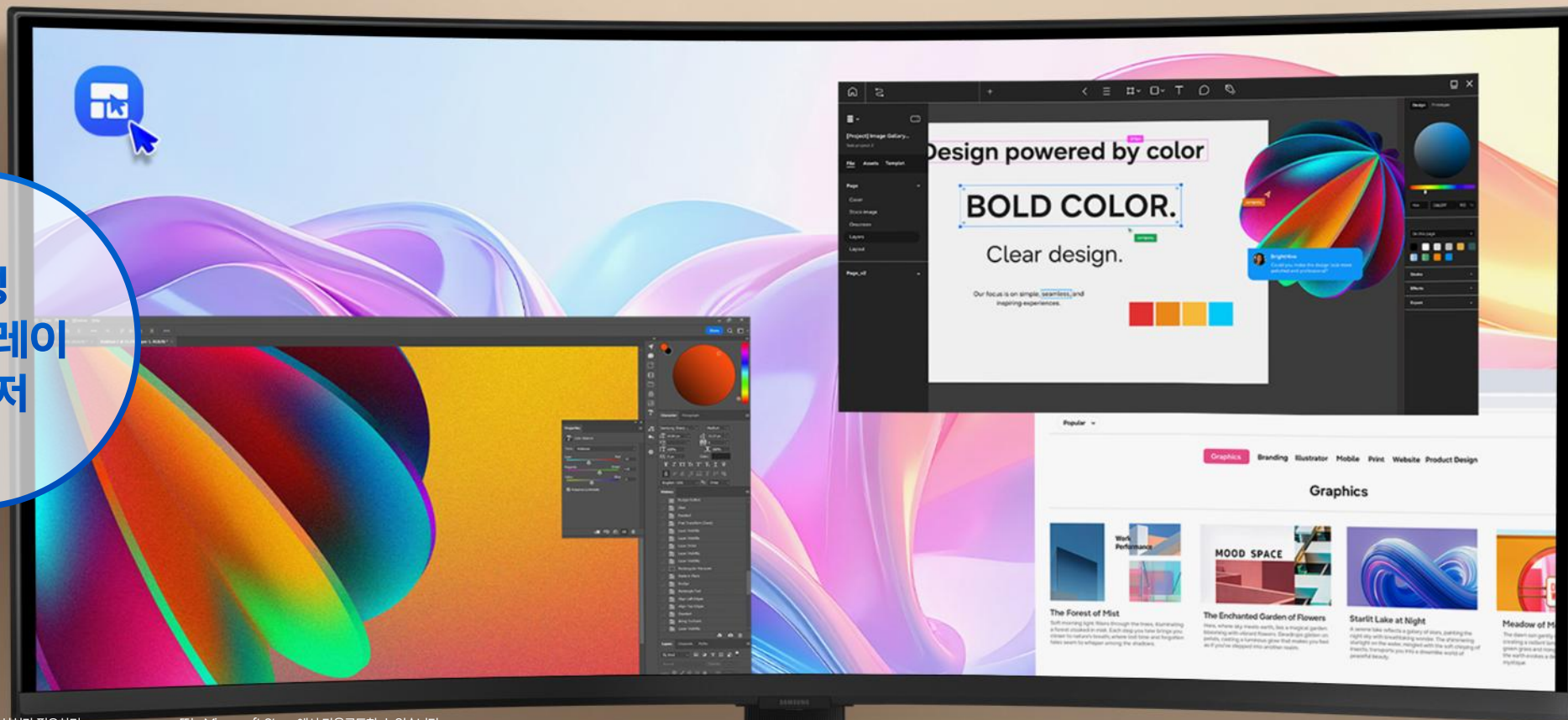
※ TÜV는 독일에서 시작된 기술 감독 협회로, 제품 안전성, 성능, 규정 준수 등을 외부 기관이 검증하는 제3자 인증 체계입니다.

03. 장시간 사용에도 걱정 없는 사용성

모든 제어를 한 곳에서, 통합 컨트롤 허브

삼성 디스플레이 매니저로 화면 분할 설정, 밝기 조절, KVM, PIP/PBP 및 정밀한 컬러 캘리브레이션 등 다양한 기능을 손쉽게 관리할 수 있습니다.

삼성 디스플레이 매니저



* 각 PC에 삼성 디스플레이 매니저 프로그램 설치가 필요하며, samsung.com 또는 Microsoft Store에서 다운로드할 수 있습니다.

* 색상 보정 기능은 갤럭시 모바일 기기와 호환됩니다.

* MART(MAC Address Pass Through) 기능은 단일 모니터에서만 지원합니다.

* 삼성 디스플레이 매니저의 일부 기능은 Windows 10 이상 혹은 macOS 12 이상이 설치된 PC에서 사용 가능합니다.

* 최신 펌웨어가 필요하며, samsung.com에서 다운로드할 수 있습니다. 업데이트 시 USB 플래시 드라이브가 필요합니다.

* 지원되는 기능은 모델에 따라 다를 수 있습니다.

* 소비자의 이해를 돕기 위해 연출된 장면입니다.

SPEC



Model Code		LS40H852TAKXKR
디스플레이	화면사이즈 (cm) / 화면사이즈 (Class)	100.6 / 40
	평면 / 곡면	Curved
	액티브 디스플레이 사이즈 (H x V) (mm)	926.8 x 391.0 mm
	화면 곡률	1000R
	화면비율	21:9
	패널 타입	VA
	밝기 (Typical) / 밝기 (Min)	350 cd/m² / 280 cd/m²
	명암비	3,000:1
	HDR(High Dynamic Range) / HDR10+	HDR10 / HDR10+
	해상도	WUHD (5120 x 2160)
	응답속도 (ms)	4 (GTG) ms
	시야각(수평/수직)	178/178
	컬라지원	Max 1.07B
	색재현성(Color Gamut, sRGB Coverage)	99 %
기능	주사율	Max 144Hz
	서브픽셀	3 Sub Pixel
	에너지 세이빙 솔루션	있음
	눈 보호 모드	있음
	플리커프리	있음
	동시화면 (PIP)	있음
	PBP(Picture by Picture)	있음
	데이지 체인 (Daisy Chain)	있음
	Window 인종	Windows11
	FreeSync	FreeSync Premium
	오프 타이머 플러스	있음
	외부입력 자동 전환	외부입력 자동 전환+
	AI 화질 최적화	있음
	KVM 스위치	있음
입출력 및 연결성	Display Port / Display Port 버전	1 개 / 1.4
	HDMI / HDMI 버전	1 개 / 2.1
	Headphone	있음
	USB-C 업스트림 Port (데이터 전용)	1
	USB Type-A 다운스트림 Port / 버전	5 / 3.2 Gen2, 3.2 Gen1
	USB Type-C 다운스트림 Port / 버전	1 / 3.2 Gen2
	Thunderbolt 다운스트림 Port (데이지 체인) / 충전 사양	1 / 15
	Thunderbolt 입력 / 충전 사양 / 버전	1 개 / 140 / 5.0
	Ethernet (LAN)	1 개
음향	스피커 / 스피커 출력	있음 / 5
동작조건	온도 / 습도	10 ~ 40 °C / 10 ~ 80 (Non-Condensing) %
특수 기능	Factory 튜닝	있음
	전면 / 후면 색상	BLACK
디자인	스탠드 색상 / 스탠드 형태	Black / HAS
	HAS(Height Adjustable Stand)	120.0(±5.0) mm
	틸트	-5°(±2°) ~ 20°(±2°)
	스위블	-20°(±3°) ~ 20°(±3°)
	휠 마운트	100 x 100 mm
환경	TCO Certified	있음
	재활용플라스틱 적용	50 %
	정격입력	AC 100 ~ 240 V
전원	전원 타입	Internal Power
	소비전력 (Typical)	72.0 W
	소비전력 (Max)	340 W
	소비전력 (DPMS)	0.50 W
	소비전력 (Off Mode)	0.30 W
	스탠드포함(가로x높이x깊이)	928.6 x 599.9 x 362.1 mm
크기	스탠드제외(가로x높이x깊이)	928.6 x 422.8 x 198.9 mm
	포장(가로x높이x깊이)	1030 x 281 x 520 mm
무게	제품 무게 (스탠드 포함)	14.30 kg
	제품 무게 (스탠드 제외)	9.0 kg
	무게 (박스 포장)	17.5 kg

* 제품 무게는 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다.
* 제품의 색상은 인쇄 과정으로 인해 실제와 다를 수 있습니다.



뷰피니티 S8

무한한 가능성을 여는 초고해상도 퍼포먼스

뷰피니티 S8



01. 놀라운 디테일 & 뛰어난 선명도

4K UHD 해상도로 전문가가 요구하는 탁월한 시각 품질을 제공합니다.



02. 자유로운 작업을 위한 연결성

통합된 연결성으로 주변 기기들을 손쉽게 제어하며, 최적화된 업무 환경을 제공합니다.



03. 장시간 사용에도 걱정없는 사용성

인체공학적 디자인으로 더욱 편안하게 작업할 수 있습니다.

01. 놀라운 디테일, 뛰어난 선명도

전문가를 위한 더 선명한 비주얼

뷰피니티 S8 모니터는 **4K UHD 해상도**를 통해 전문가 수준의 탁월한 시각 품질을 제공하며, 높은 픽셀 밀도로 세밀한 디테일까지도 선명하게 구현합니다.

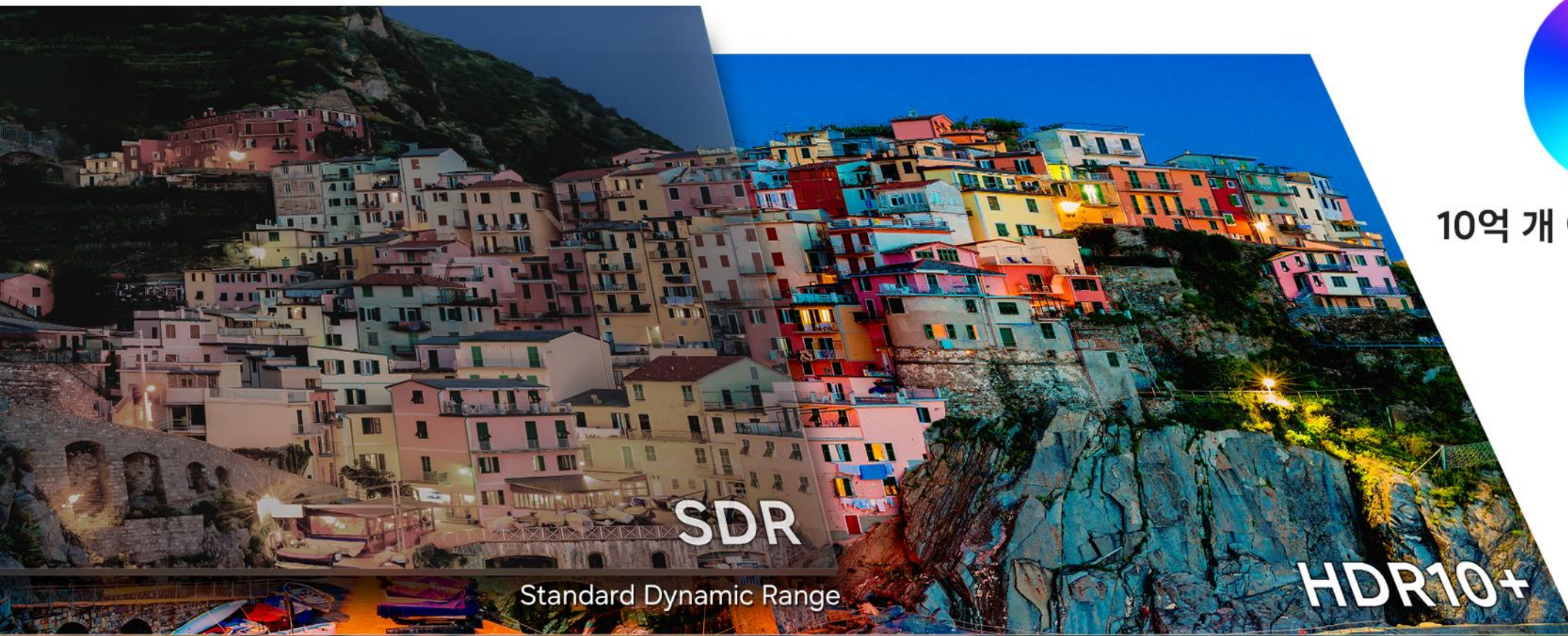


4K UHD
(3,840x2,160)

01. 놀라운 디테일, 뛰어난 선명도

다채로운 컬러로 향상된 사실감

HDR10+ 기술은 10억 개 이상의 색상을 통해 실제에 가까운 색 재현력을 보장하며, 더 깊은 블랙과 더 밝은 화이트를 정교하게 표현해냅니다.



10억 개 이상의 색 재현력

02. 자유로운 작업을 위한 연결성

끊김 없는 생산성

USB-C & LAN 포트의 통합된 연결성으로 주변 기기들을 더 쉽고 완벽하게 제어하며, 최적화된 업무 환경을 경험해보세요.



USB-C



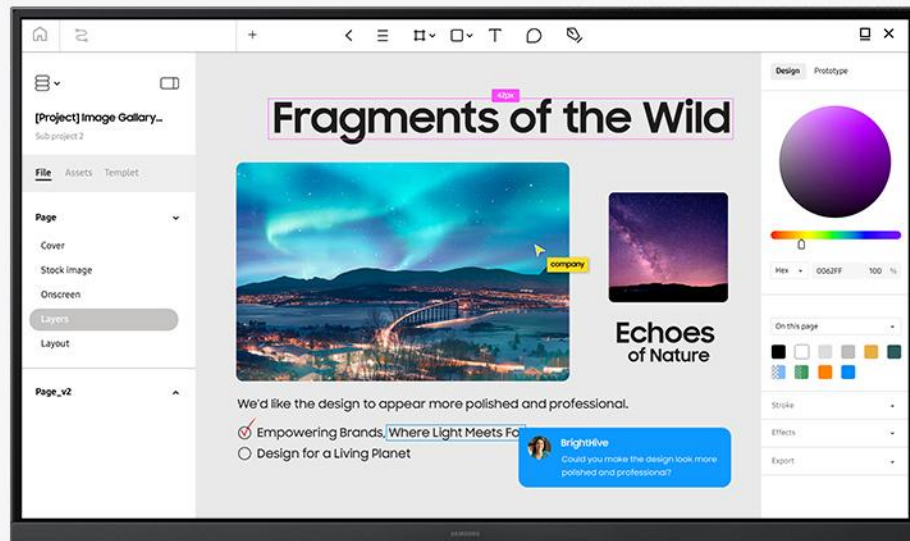
LAN



Display Port



USB-A, USB-B



02. 자유로운 작업을 위한 연결성

효율적인 작업을 돕는 연결성

이지 커넥션은 자주 사용하는 포트를 손이 닿기 쉬운 곳에 배치하여 번거로운 과정 없이 간편하게 기기를 연결할 수 있도록 도와줍니다.



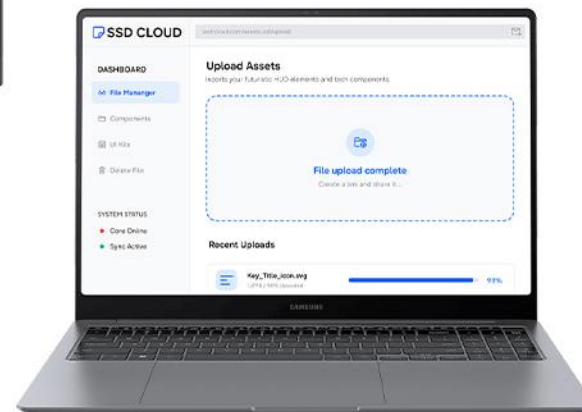
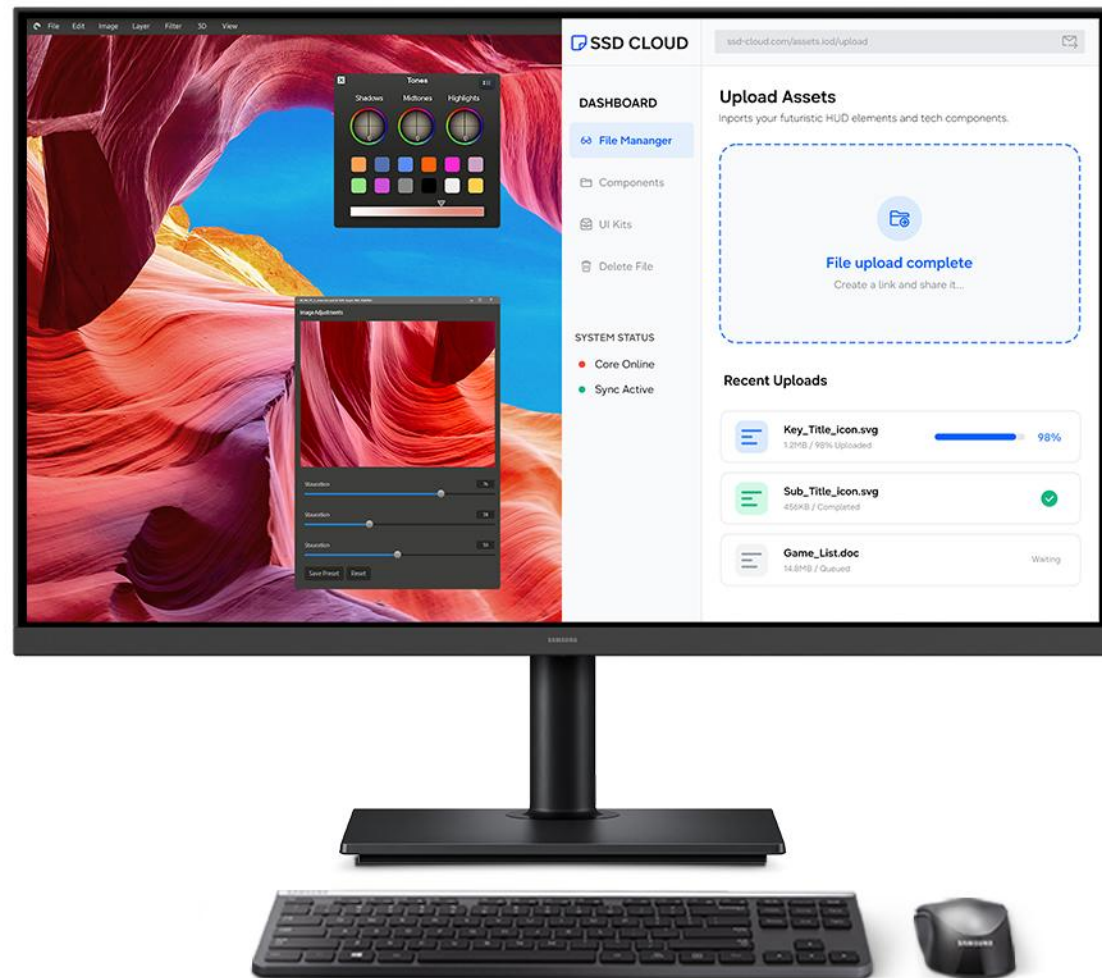
* Headphone, USB-C 다운스트림, USB-A 다운스트림 포트가 제공됩니다.

* USB-C 포트는 최대 15W 출력을 지원하며, USB-A 포트는 데이터 연결 및 저전력 기기 충전용(최대 5W 출력)으로 설계되었습니다.

02. 자유로운 작업을 위한 연결성

다양한 소스를 조화롭게 제어

내장된 KVM (Keyboard, Video, Mouse) 스위치를 사용해 키보드와 마우스 하나로 2개의 소스를 동시에 연결하고 제어해 보세요. 번거로운 장치 교체 없이 간편한 입력 전환으로 원활하게 멀티태스킹을 즐길 수 있습니다.



* 소비자의 이해를 돕기 위해 연출된 장면입니다.

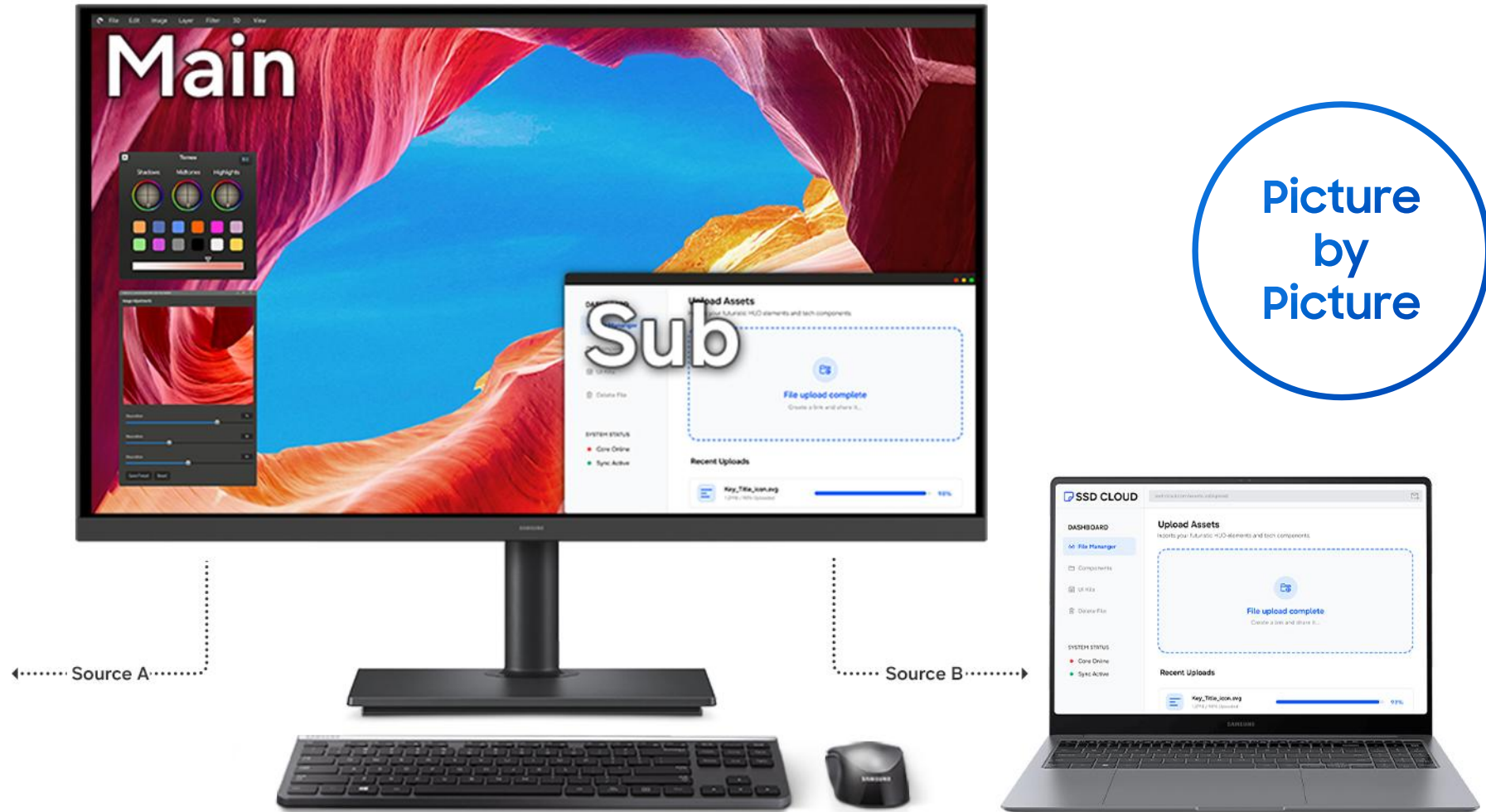
02. 자유로운 작업을 위한 연결성

한 화면을 분할하여 멀티태스킹

Picture-in-Picture 기능을 통해 화면 전환 없이 중요한 정보를 간편하게 확인할 수 있으며, Picture-by-Picture 기능은 화면 분할을 통해 두 가지 입력을 동시에 표시하여 여러 기기를 더욱 효율적으로 활용할 수 있게 해줍니다.

Picture
in
Picture

Picture
by
Picture

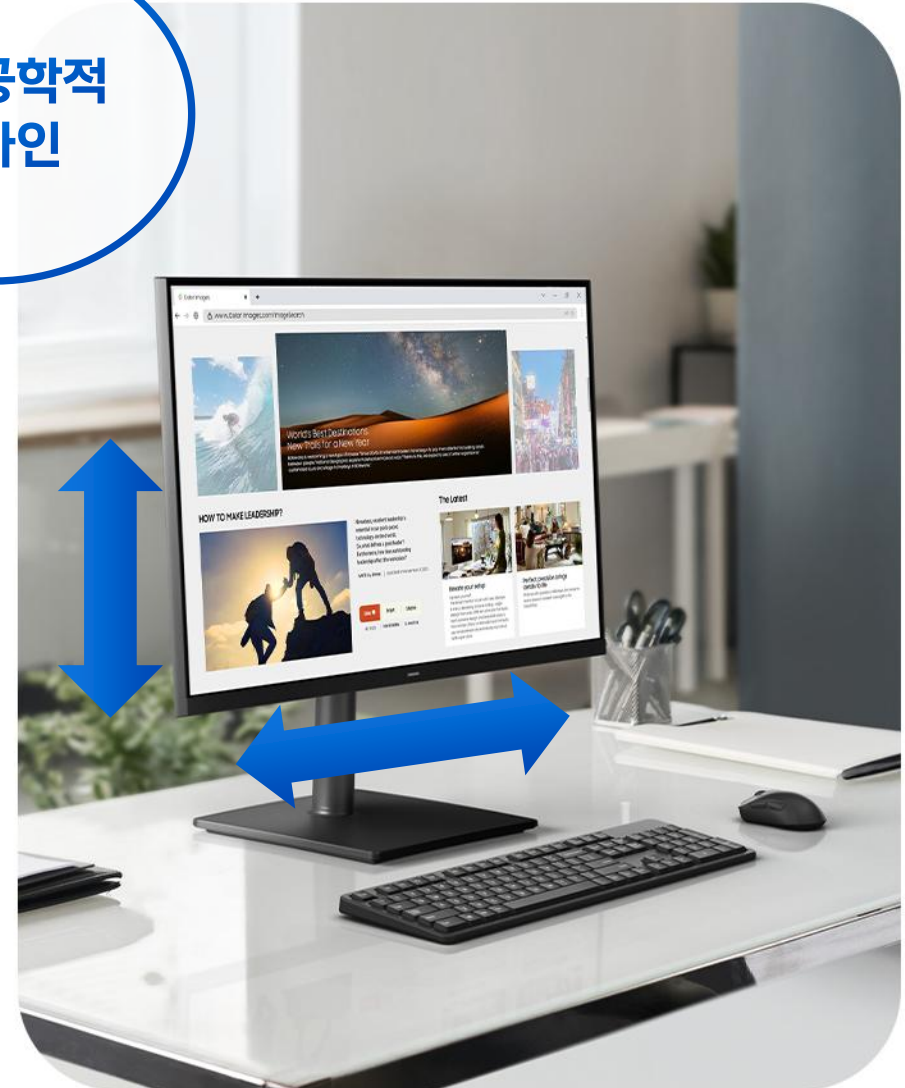


03. 장시간 사용에도 걱정없는 사용성

최적의 시야로 확보한 편안함

인체공학적 디자인으로 설계된 모니터로 나에게 딱 맞는 최적의 시야를 찾아보세요.
높낮이 조절은 물론 기울기와 회전까지 가능해 원하는 각도에서 편안하게 작업할 수 있죠.

인체공학적
디자인



03. 장시간 사용에도 걱정없는 사용성

눈 보호 모드 & 플리커 프리

독일 TÜV 인증을 받은 눈 보호 모드는 블루 라이트를 최소화해 눈의 피로를 줄여주고, 플리커 프리 기술은 자극적인 화면 깜박임을 방지해 장시간 사용에도 편안한 시청 환경을 제공합니다.

눈 보호 모드 OFF

블루 라이트
최소화

눈 보호 모드 ON

화면 깜박임 있음

플리커 프리

화면 깜박임 감소

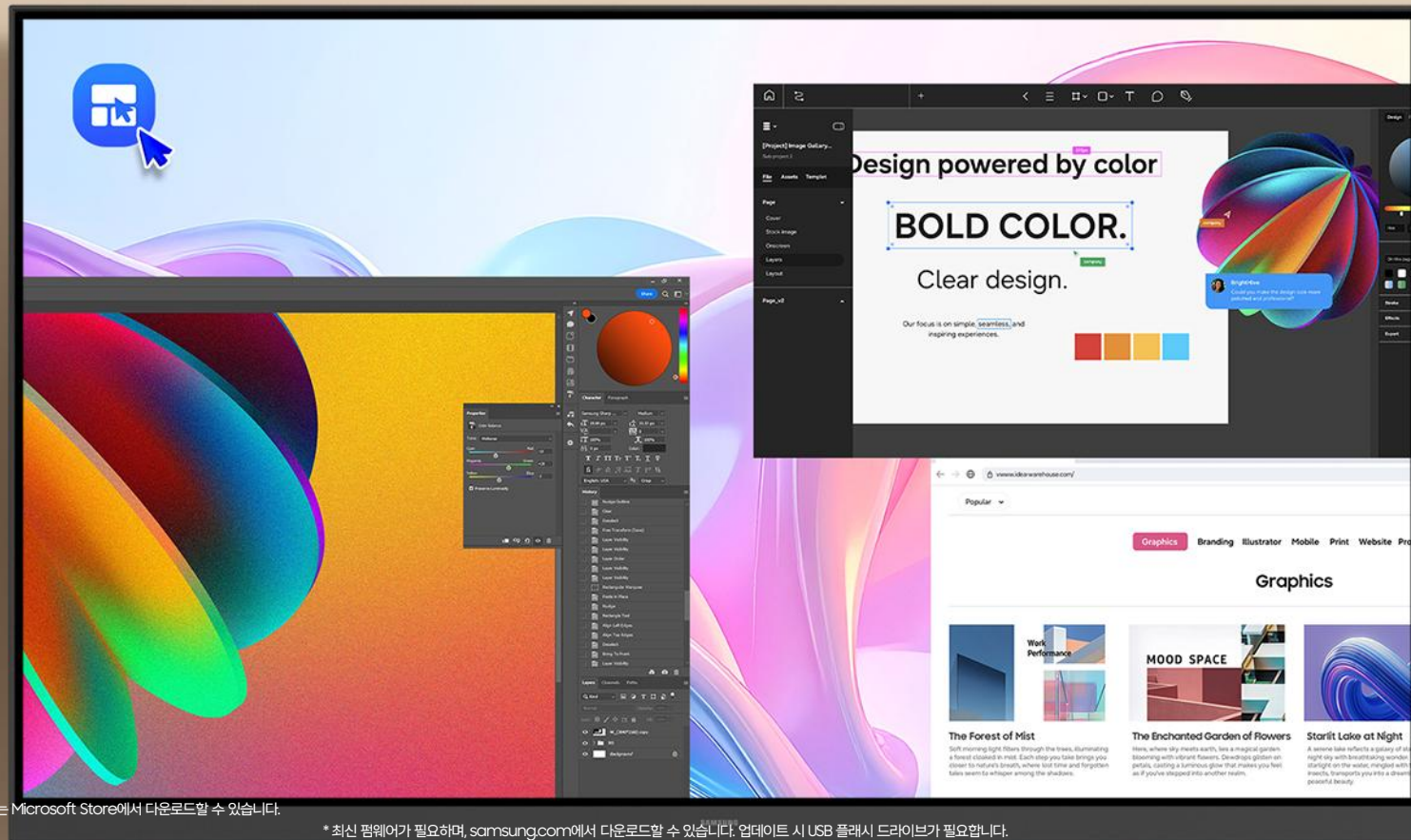


03. 장시간 사용에도 걱정없는 사용성

모든 제어를 한 곳에서, 통합 컨트롤 허브

삼성 디스플레이 매니저로 화면 분할 설정, 밝기 조절, KVM, PIP/PBP 및 정밀한 컬러 캘리브레이션 등 다양한 기능을 손쉽게 관리할 수 있습니다.

삼성 디스플레이 매니저



* 각 PC에 삼성 디스플레이 매니저 프로그램 설치가 필요하며, samsung.com 또는 Microsoft Store에서 다운로드할 수 있습니다.

* 색상 보정 기능은 갤럭시 모바일 기기와 호환됩니다.

* MART(MAC Address Pass Through) 기능은 단일 모니터에서만 지원됩니다.

* 삼성 디스플레이 매니저의 일부 기능은 Windows 10 이상 혹은 macOS 12 이상이 설치된 PC에서 사용 가능합니다.

* 최신 펌웨어가 필요하며, samsung.com에서 다운로드할 수 있습니다. 업데이트 시 USB 플래시 드라이브가 필요합니다.

* 지원되는 기능은 모델에 따라 다를 수 있습니다.

* 소비자의 이해를 돕기 위해 연출된 장면입니다.

SPEC



Model Code		LS32H802UAKXKR	LS27H802UAKXKR
디스플레이	화면사이즈 (cm)	80.0	68.4
	화면사이즈 (Class)	32	27
	평면 / 곡면	Flat	Flat
	액티브 디스플레이 사이즈 (H x V) (mm)	697.3 x 392.2 mm	596.7 x 335.7 mm
	화면비율	16:9	16:9
	밝기 (Typical)	350 cd/m²	350 cd/m²
	밝기 (Min)	280 cd/m²	280 cd/m²
	명암비	3,000:1	1,000:1
	동적 명암비	Mega ∞ DCR	Mega ∞ DCR
	HDR(High Dynamic Range)	HDR10	HDR10
	해상도	4K (3840 x 2160)	4K (3840 x 2160)
	응답속도 (ms)	5 (GTG) ms	5 (GTG) ms
	시야각(수평/수직)	178/178	178/178
	컬리지원	Max 1.07B	Max 1.07B
	색재현성(Color Gamut, sRGB Coverage)	99 %	99 %
기능	주사율	Max 60Hz	Max 60Hz
	서브픽셀	3 Sub Pixel	3 Sub Pixel
	에너지 세이빙 솔루션	있음	있음
	눈 보호 모드	있음	있음
	블리커프리	있음	있음
	통시화면 (PIP)	있음	있음
	PBP(Picture by Picture)	있음	있음
	Window 인종	Windows11	Windows11
	오프 타이머 플러스	있음	있음
	외부입력 자동 전환	외부입력 자동 전환+	외부입력 자동 전환+
입출력 및 연결성	KVM 스위치	있음	있음
	Display Port	1 개	1 개
	Display Port 버전	1.2	1.2
	HDMI	1 개	1 개
	HDMI 버전	2.0	2.0
	Headphone	있음	있음
	USB Ports	3	3
	USB Hub 버전	3.2 Gen1	3.2 Gen1
	USB-C	1 개	1 개
	USB-C 충전 사양	90	90
	USB-B 업스트림 Port	1	1
	USB Type-A 다운스트림 Port	3	3
	USB Type-A 다운스트림 버전	3.2 Gen1	3.2 Gen1
	USB Type-C 다운스트림 Port	1	1
	USB Type-C 다운스트림 버전	3.2 Gen1	3.2 Gen1
	Ethernet (LAN)	1 개	1 개
전원	정격입력	AC 100 ~ 240 V	AC 100 ~ 240 V
	전원 타입	Internal Power	Internal Power
	소비전력 (Typical)	37.0 W	28.0 W
	소비전력 (Max)	210 W	190 W
	소비전력 (DPMS)	0.50 W	0.50 W
	소비전력 (Yearly)	48 kWh/year	48 kWh/year
	소비전력 (Off Mode)	0.30 W	0.30 W
크기	스탠드포함(가로x높이x깊이)	716.7 x 613.1 x 240.0 mm	616.3 x 560.2 x 218.0 mm
	스탠드제외(가로x높이x깊이)	716.7 x 423.2 x 46.0 mm	616.3 x 366.5 x 46.0 mm
무게	포장(가로x높이x깊이)	794.0 x 133.0 x 560.0 mm	565.0 x 119.0 x 490.0 mm
	제품 무게 (스탠드 포함)	6.2 kg	5.3 kg
	제품 무게 (스탠드 제외)	4.7 kg	3.9 kg
	무게 (박스 포장)	8.8 kg	6.8 kg

* 제품 무게는 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다.
* 제품의 색상은 인쇄 과정으로 인해 실제와 다를 수 있습니다.

고해상도 뷰피니티 S7



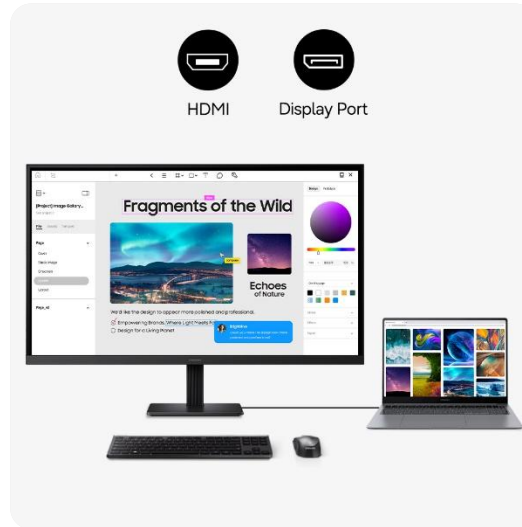
넓은 시야를 선사하는 고해상도 모니터

고해상도 뷰피니티 S7



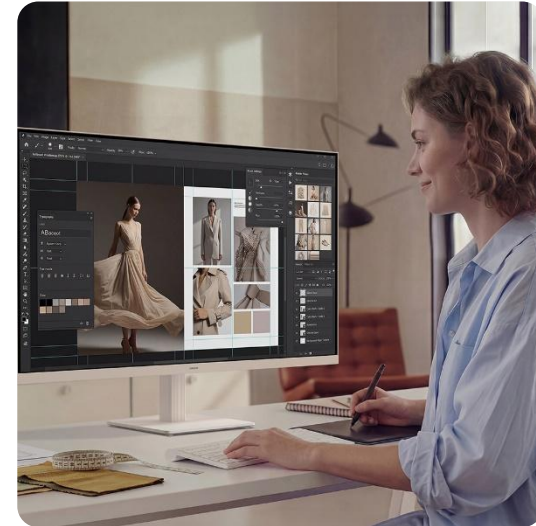
01. 놀라운 디테일 & 뛰어난 선명도

4K UHD 해상도로 전문가가 요구하는 탁월한 시각 품질을 제공합니다.



02. 자유로운 작업을 위한 연결성

통합된 연결성으로 주변 기기들을 손쉽게 제어하며, 최적화된 업무 환경을 제공합니다.



03. 장시간 사용에도 걱정없는 사용성

눈 보호 모드 사용으로 더욱 편안하게 작업할 수 있습니다.

01. 놀라운 디테일, 뛰어난 선명도

전문가를 위한 더 선명한 비주얼

뷰피니티 S7 S70H는 4K UHD (3,840x2,160) 해상도로 전문가가 요구하는
탁월한 시각 품질을 제공합니다.
또한 높은 픽셀 밀도로 보이지 않던 디테일까지 세밀하게 구현하죠.



01. 놀라운 디테일, 뛰어난 선명도

다채로운 컬러로 향상된 사실감

HDR10+ 기술은 10억 개 이상의 색상을 통해 실제에 가까운 색 재현력을 보장하며, 더 깊은 블랙과 더 밝은 화이트를 정교하게 표현해냅니다.



10억 개 이상의 색 재현력

01. 놀라운 디테일, 뛰어난 선명도

어떤 각도에서도 변함 없는 선명함

178°의 넓은 시야각으로 어떤 각도에서든 선명하고 정교한 화면을 만나보세요.

화면 전체에 균일한 밝기를 제공하여 어떤 위치나 각도에서도 왜곡 없는 화면으로 문서나 그래픽 작업을 더욱 편안하게 수행할 수 있습니다.



Wide Viewing
Angle

02. 자유로운 작업을 위한 연결성

필요한 주변기기를 손쉽게 연결

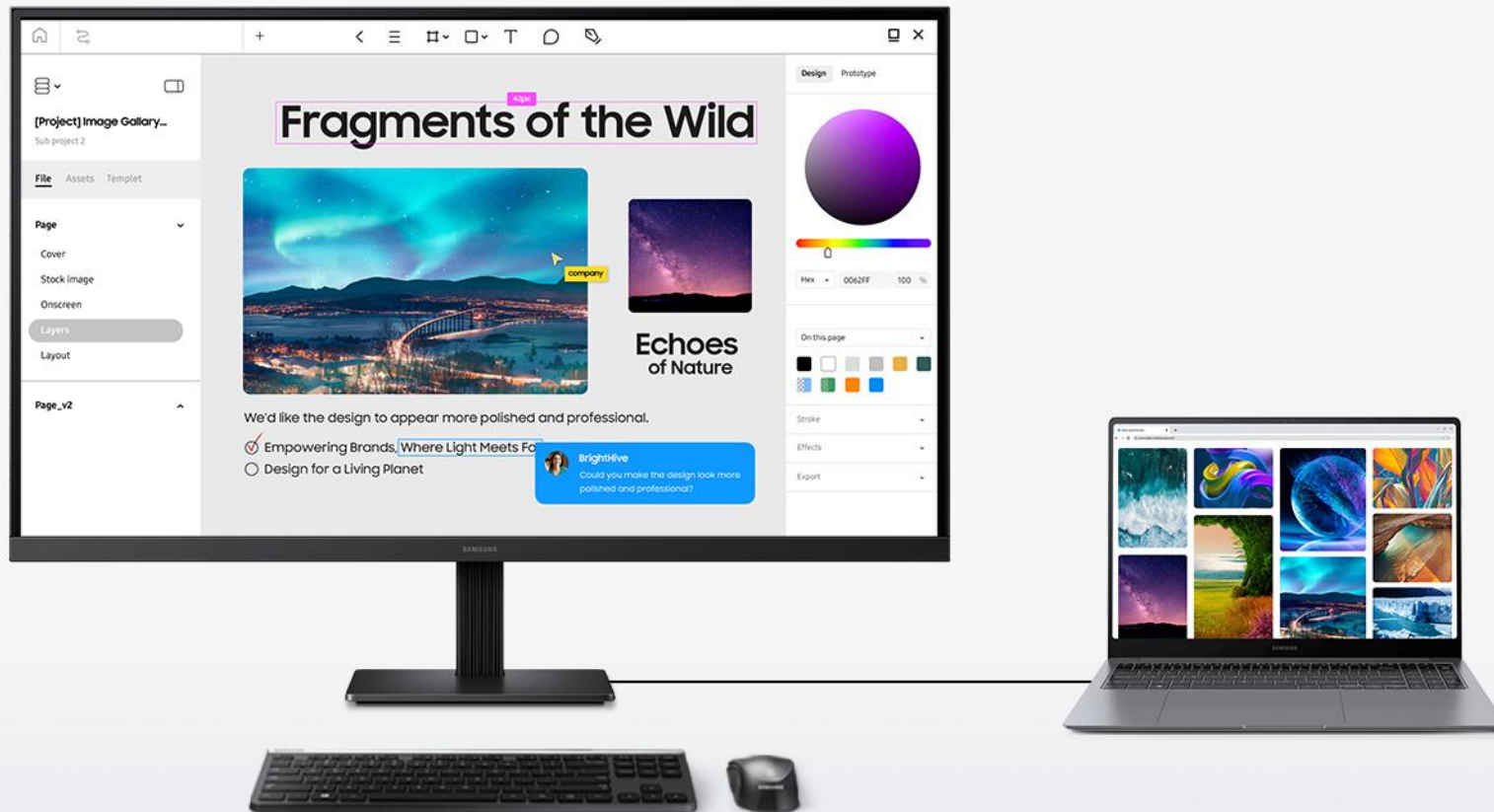
주변기기를 더 쉽고 간편하게 연결할 수 있는 HDMI와 DP 포트가 준비되어 있습니다.
편리한 인터페이스로 기기 연결을 단순화하는 것뿐만 아니라, 워크플로우를 더 원활하게 하여
생산성까지 높여주죠.



HDMI



Display Port



03. 장시간 사용에도 걱정없는 사용성

눈 보호 모드 & 플리커 프리

독일 TÜV 인증을 받은 눈 보호 모드는 블루 라이트를 최소화해 눈의 피로를 줄여주고, 플리커 프리 기술은 자극적인 화면 깜박임을 방지해 장시간 사용에도 편안한 시청 환경을 제공합니다.

눈 보호 모드 OFF

블루 라이트
최소화

눈 보호 모드 ON

화면 깜박임 있음

플리커 프리

화면 깜박임 감소



Intelligent Eye Care

www.tuv.com

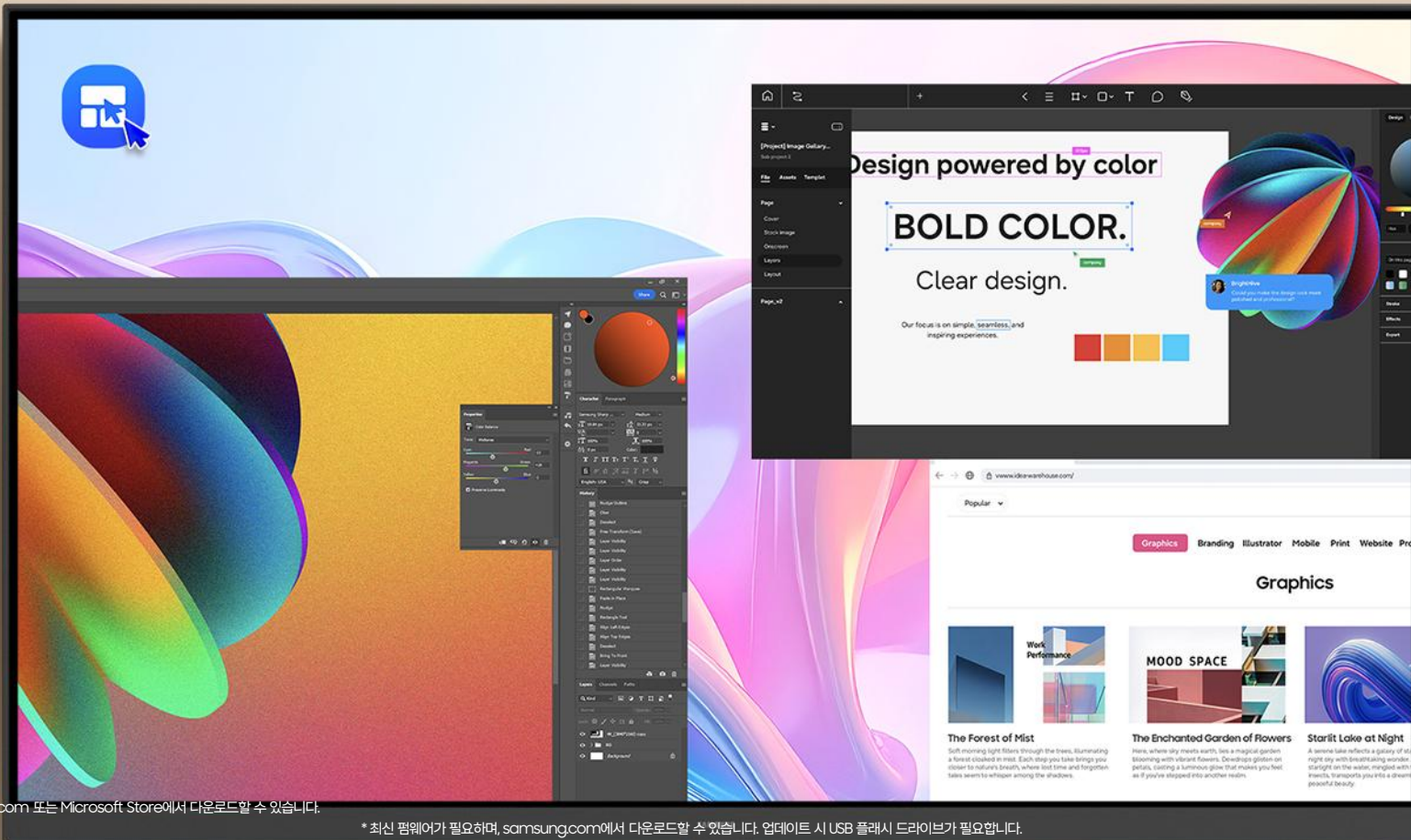
※ TÜV는 독일에서 시작된 기술 감독 협회로, 제품 안전성, 성능, 규준 준수 등을 외부 기관이 검증하는 제3자 인증 체계입니다.

03. 장시간 사용에도 걱정없는 사용성

모든 제어를 한 곳에서, 통합 컨트롤 허브

삼성 디스플레이 매니저로 화면 분할 설정, 밝기 조절, KVM, PIP/PBP 및 정밀한 컬러 캘리브레이션 등 다양한 기능을 손쉽게 관리할 수 있습니다.

삼성 디스플레이 매니저



* 각 PC에 삼성 디스플레이 매니저 프로그램 설치가 필요하며, samsung.com 또는 Microsoft Store에서 다운로드할 수 있습니다.

* 색상 보정 기능은 갤럭시 모바일 기기와 호환됩니다.

* MPT(MAC Address Pass Through) 기능은 단일 모니터에서만 지원합니다.

* 삼성 디스플레이 매니저의 일부 기능은 Windows 10 이상 혹은 macOS 12 이상이 설치된 PC에서 사용 가능합니다.

* 최신 펌웨어가 필요하며, samsung.com에서 다운로드할 수 있습니다. 업데이트 시 USB 플래시 드라이브가 필요합니다.

* 지원되는 기능은 모델에 따라 다를 수 있습니다.

* 소비자의 이해를 돕기 위해 연출된 장면입니다.

SPEC



Model Code		LS32H702EAKXKR	LS32H703EAKXKR	LS27H700EAKXKR
디스플레이	화면사이즈 (cm)	80.0	80.0	68.4
	화면사이즈 (Class)	32	32	27
	평면 / 곡면	Flat	Flat	Flat
	액티브 디스플레이 사이즈 (H x V) (mm)	697.3 x 392.2	697.3 x 392.2	596.7 x 335.7 mm
	화면비율	16:9	16:9	16:9
	패널 타입	VA	VA	IPS
	밝기 (Typical)	300 cd/m²	300 cd/m²	300 cd/m²
	밝기 (Min)	240 cd/m²	240 cd/m²	240 cd/m²
	명암비	3000:1(Typ)	3000:1(Typ)	1,000:1
	동적 명암비	Mega ∞ DCR	Mega ∞ DCR	Mega ∞ DCR
	HDR(High Dynamic Range)	HDR10	HDR10	HDR10
	해상도	4K (3840 x 2160)	4K (3840 x 2160)	4K (3840 x 2160)
	응답속도 (ms)	5	5	5 (GTG) ms
	시야각(수평/수직)	178/178	178/178	178/178
	칼라지원	Max 1.07 B	Max 1.07 B	Max 1.07B
	색재현성(Color Gamut, sRGB Coverage)	99 % (Typ)	99 % (Typ)	99 %
기능	주사율	Max 60 Hz	Max 60 Hz	Max 60Hz
	서브픽셀	3 Sub Pixel	3 Sub Pixel	3 Sub Pixel
	에너지 세이빙 솔루션	있음	있음	있음
	눈 보호 모드	있음	있음	있음
	플리커프리	있음	있음	있음
	동시화면 (PIP)	있음	있음	있음
	PBP(Picture by Picture)	있음	있음	있음
	Window 인증	Windows 11	Windows 11	Windows11
	오프 타이머 플러스	있음	있음	있음
입출력 및 연결성	외부입력 자동 전환	외부입력 자동 전환+	외부입력 자동 전환+	외부입력 자동 전환+
	Display Port	1 개	1 개	1 개
	Display Port 버전	1.2	1.2	1.2
	HDMI	1 개	1 개	1 개
	HDMI 버전	2.0	2.0	2.0
크기	Headphone	있음	있음	있음
	스탠드포함(가로x높이x깊이)	716.7 x 526.4 x 200.1 mm	716.7 x 526.4 x 200.1 mm	616.3 x 470.4 x 200.5 mm
	스탠드제외(가로x높이x깊이)	716.7 x 423.2 x 46.0 mm	716.7 x 423.2 x 46.0 mm	616.3 x 366.5 x 46.0 mm
	포장(가로x높이x깊이)	834.0 x 133.0 x 490.0 mm	834.0 x 133.0 x 490.0 mm	674.0 x 112.0 x 467.0 mm
무게	제품 무게 (스탠드 포함)	4.9 kg	4.9 kg	3.8 kg
	제품 무게 (스탠드 제외)	4.0 kg	4.1 kg	3.2 kg
	무게 (박스 포장)	7.3 kg	7.4 kg	5.4 kg

* 제품 무게는 구성 및 제조 여건에 따라 달라질 수 있습니다.

* 제품의 색상은 인쇄 과정으로 인해 실제와 다를 수 있습니다.

추천 업종

기업

- 문서 작업, 데이터 분석 등 다양한 업무에서 높은 정확도를 제공
- 디자인, 사진 편집, 영상 편집 등 정교한 컬러 표현
- 장시간 사용 시에도 눈의 피로를 최소화하여 업무 효율성 향상



추천 업종



제조

- 설계 도면, CAD/CAM 소프트웨어, 3D 모델링 등 정밀한 작업에 적합
- 대화면과 고해상도를 통해 효율적인 멀티태스킹
- 디자인, 시각화, 시뮬레이션 시 정교한 컬러 표현

추천 업종

의료 (병원, 클리닉)

- MRI, CT, X-ray 등 의료 자료 판독 시 높은 색 정확도와 넓은 색재현율로 미세한 디테일까지 확인 가능
- HDMI, DisplayPort, USB-C 등 다양한 연결 포트를 지원하여 의료 장비와의 연결이 용이

* 제품에 탑재되는 콘텐츠의 경우 수요처 희망사항에 맞추어 별도 견적 및 비용이 발생됩니다.



SAMSUNG