생산성과 편리함을 높이는 업무용 모니터

에센셜 모니터



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

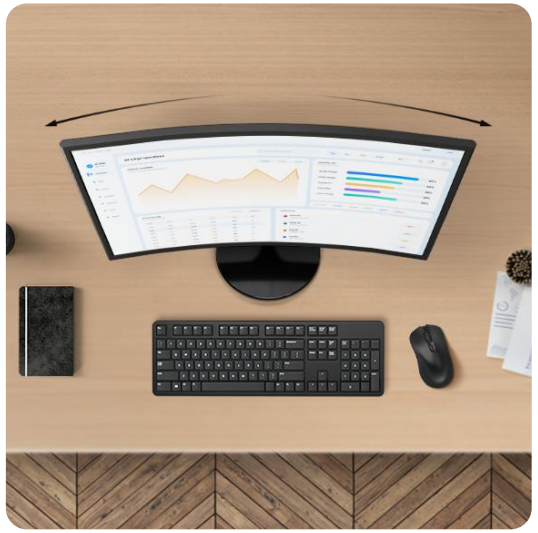
한눈에 보는 에센셜 모니터

	G31H	G32H	G35H
			
곡률	Flat	Flat	Curved
패널	IPS	IPS	VA
스탠드	심플	하스 / 틸트 / 스위블 / 피벗	심플
주사율	144Hz		
해상도	FHD (1920 x 1080)		

한눈에 보는 에센셜 모니터

생산성과 편리함을 높이는 업무용 모니터

에센셜 모니터



01. 강력한 생산성

IPS 패널과 커브드 화면으로
업무에 더욱 집중할 수 있습니다.

*IPS 패널은 G31H / G32H, 커브드 화면은 G35H에 한합니다



02. 폭넓은 연결성

다양한 기기를 간편하게 연결할 수 있어
업무 환경을 효율적으로 확장할 수 있습니다.



03. 편안한 사용성

눈 보호 모드로 편안하게 사용하고
장시간 업무에도 효율적으로 사용할 수 있습니다.

01. 강력한 생산성

다양한 각도에서도 선명한 IPS 패널

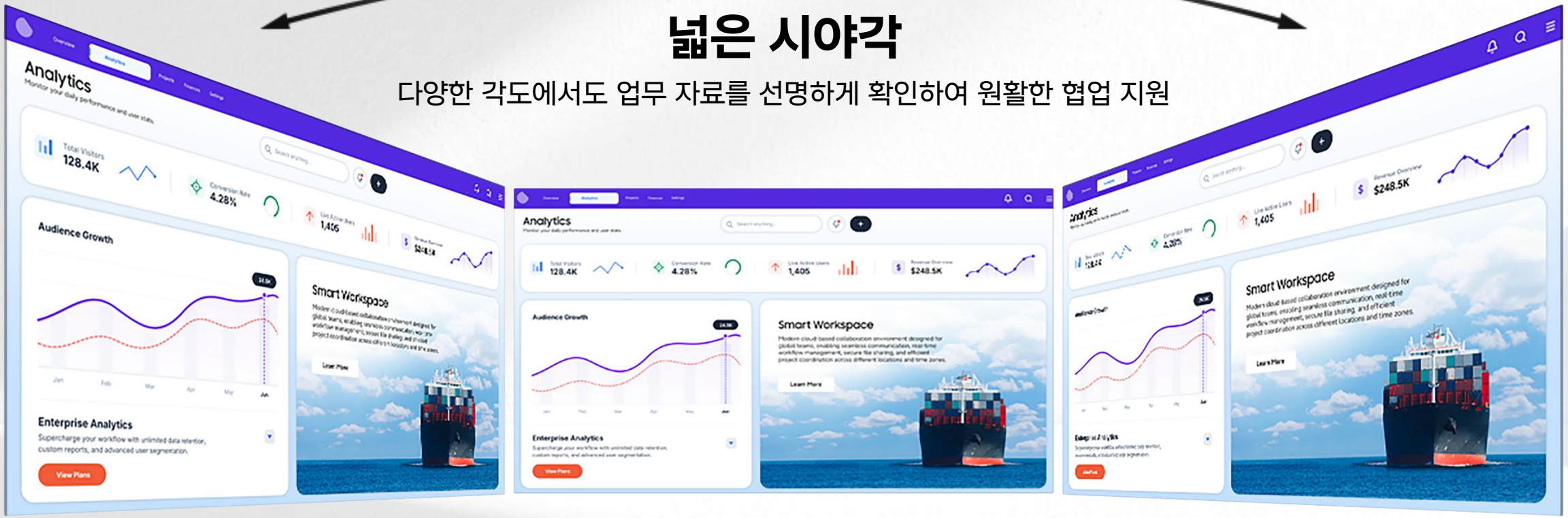
IPS (In-Plane Switching) 패널을 적용해 다양한 각도에서도 밝고 선명한 화면을 제공하여 업무 자료의 세부 내용까지 또렷하게 확인할 수 있습니다.

G31H G32H

178°

넓은 시야각

다양한 각도에서도 업무 자료를 선명하게 확인하여 원활한 협업 지원



* 소비자의 이해를 돕기 위해 연출된 장면입니다.

01. 강력한 생산성

몰입감을 높여주는 커브드 화면

시야를 따라 자연스럽게 펼쳐지는 곡면 화면이 더 넓은 시야와 깊이감을 제공하며,
주변의 시각적 방해를 줄여 업무에 더욱 집중할 수 있도록 도와줍니다.

G35H

1800R 커브드 스크린

* 정면 시청 기준

시야를 감싸는 곡면 화면으로 업무 몰입도 향상



01. 강력한 생산성

144Hz 주사율 & 1ms 응답 속도로 부드럽고 빠른 화면

144Hz 주사율로 스크롤이나 화면 전환이 많은 업무에서도 부드럽고 선명한 화면을 제공하며
1ms (MPRT) 응답 속도는 빠르게 변화하는 화면을 보다 또렷하게 표현해
끊김 걱정 없는 업무 진행을 지원합니다.

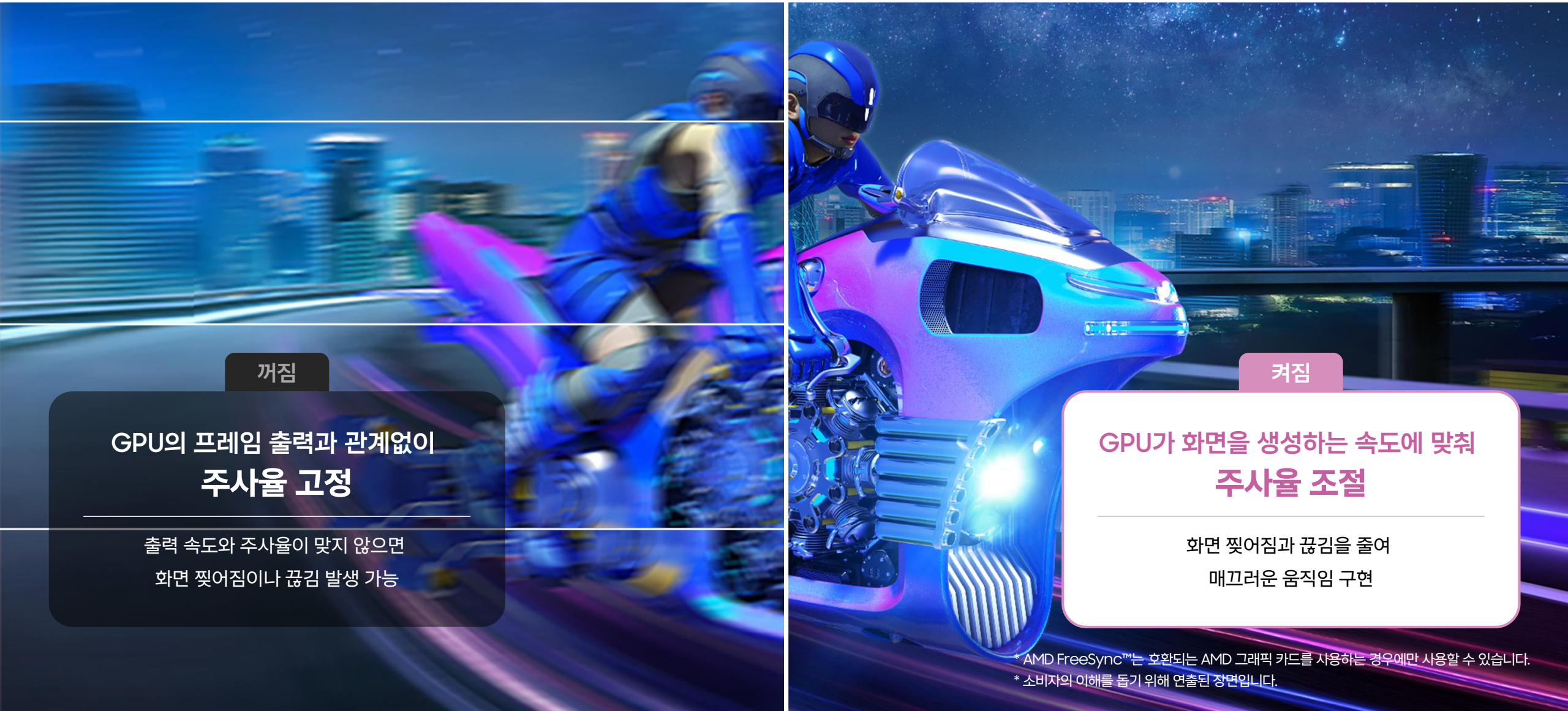


* 소비자의 이해를 돕기 위해 연출된 장면입니다.
* 주사율과 응답시간은 입력 소스의 성능에 따라 달라질 수 있습니다.

01. 강력한 생산성

가변 주사율 기능으로 끊김 걱정 없는 안정적인 화면 표현

AMD FreeSync의 가변 주사율(VRR, Variable Refresh Rate) 기능은
GPU (그래픽 처리 장치)가 화면을 생성하는 속도에 맞춰 모니터의 주사율을 조절해
화면 찢어짐과 끊김을 줄여줍니다.



* AMD FreeSync™는 호환되는 AMD 그래픽 카드를 사용하는 경우에만 사용할 수 있습니다.
* 소비자의 이해를 돕기 위해 연출된 장면입니다.

02. 폭넓은 연결성

다양한 기기를 간편하게 연결

다양한 기기를 간편하게 연결할 수 있어 업무 환경을 효율적으로 확장할 수 있습니다.

폭넓은 연결성

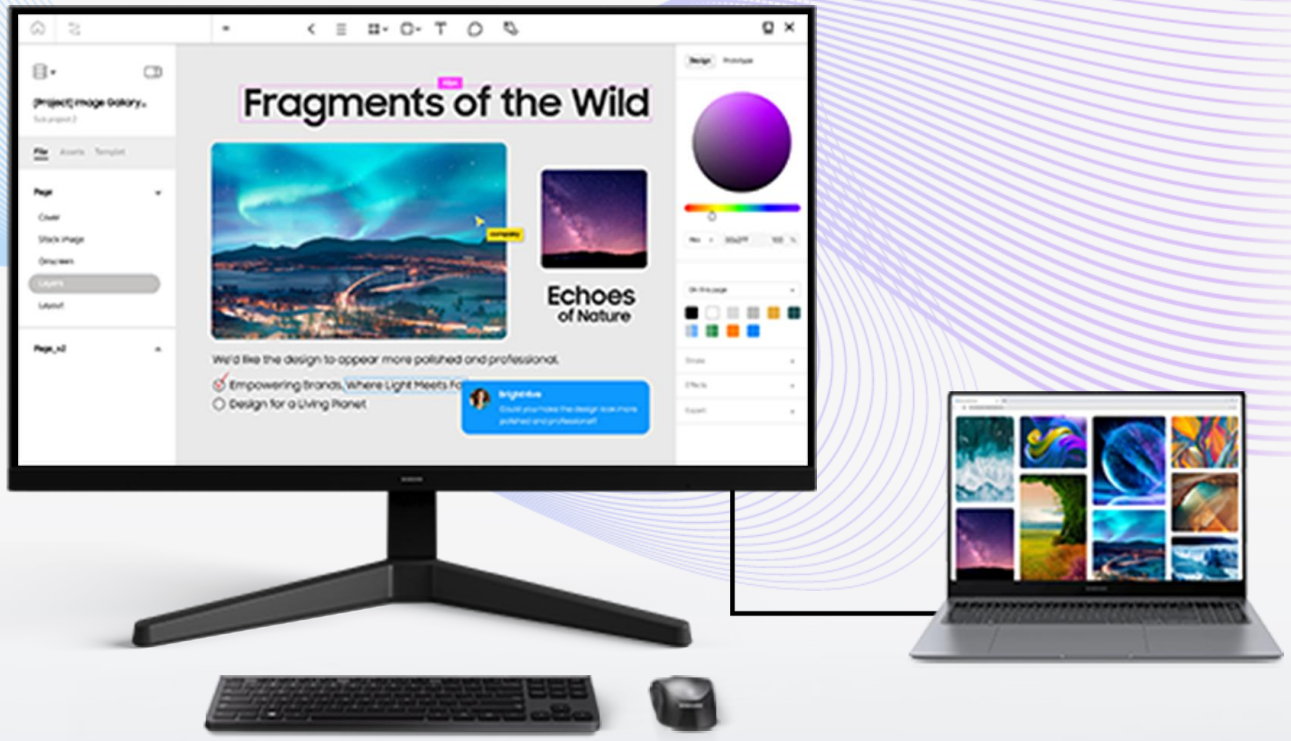
PC, 노트북 등 여러 업무 기기와 유연하게 연결

HDMI

DisplayPort

D-Sub

(※G32H 모델에 한함)

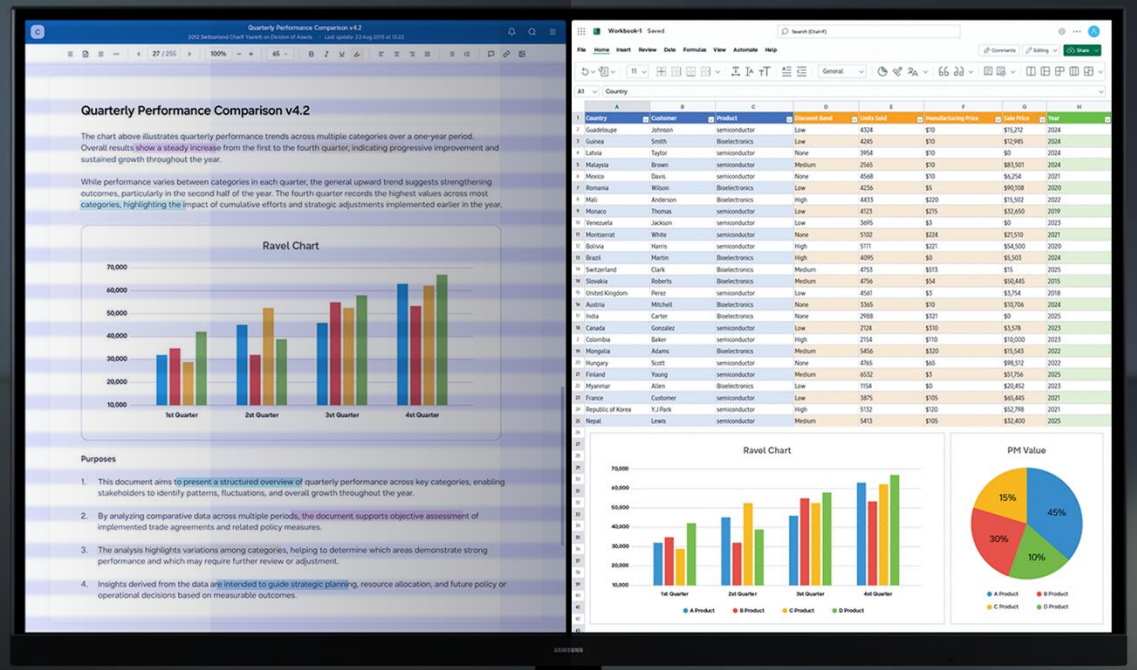


* 소비자의 이해를 돕기 위해 연출된 장면입니다.

03. 편안한 사용성

눈 보호 모드 & 플리커 프리로 편안한 사용

독일 TÜV Rheinland 인증을 받은 눈 보호 기술을 적용했습니다.
눈 보호 모드는 블루라이트를 줄이고, 플리커 프리 기능은 화면 깜빡임을 줄여
장시간 모니터를 사용하는 업무 환경에서도 편안한 화면 시청을 지원합니다.



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

TÜVRheinland CERTIFIED
Flicker Free
Low Blue Light
(Software Solution)
www.tuv.com

눈 보호 모드 꺼짐

화면 깜빡임 있음

눈 보호 모드 켜짐

화면 깜빡임 감소

* 소비자의 이해를 돕기 위해 연출된 장면입니다.
* 플리커 프리(Flicker Free)는 눈 보호 모드의 설정 여부와 관계없이 상시 작동합니다.

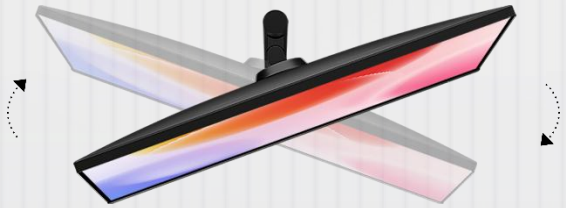
03. 편안한 사용성

업무 환경에 맞춘 최적의 화면 구성

높낮이 조절은 물론 기울기와 회전 기능을 지원해
사용자의 업무 환경과 자세에 맞게 화면 위치를 조절할 수 있습니다.

G32H

Swivel
좌우 회전



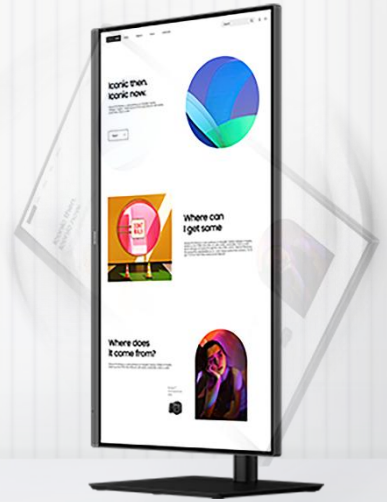
HAS
(Height Adjustable Stand)
높이 조절



Tilt
앞뒤로 기울임



Pivot
90° 회전



SPEC

Model		G31H	G32H	G35H
디자인				
디스플레이	화면크기	60.4cm, 68.6cm	60.4cm, 68.6cm	68.6cm, 80.1cm
	곡률	Flat	Flat	Curved
	패널	IPS	IPS	VA
	명암비	1000:1	1000:1	3000:1
	밝기	250nit	250nit	250nit
	주사율	144Hz	144Hz	144Hz
	해상도	FHD (1920 x 1080)	FHD (1920 x 1080)	FHD (1920 x 1080)
	응답 속도	1ms(MPRT)	1ms(MPRT)	1ms(MPRT)
I/F		1HDMI, 1DP	1HDMI, 1DP, 1D-Sub USB-Hub (1Up 4Dn)	1HDMI, 1DP
스탠드		심플	HAS (높이 조절), 틸트 (앞뒤로 기울임) 스위블 (좌우 회전), 피벗 (90° 회전)	심플

* 제품의 색상은 인쇄 과정으로 인해 실제와 다를 수 있습니다.

추천 업종



IPS 패널로 넓고 선명한 시야



교육	교사와 학생이 함께 학습 자료 및 콘텐츠 확인
금융/상담	고객 상담 시 상품·계약 자료 확인 용이
일반 사무	동료와 화면을 공유하며 문서·데이터 검토

추천 업종



업무에 맞춰 자유롭게 조절하는 스탠드



개발	세로 화면으로 긴 코드와 로그를 한눈에 확인
설계/CAD	작업 자세와 시선에 맞춰 높이·각도 조절
디자인	작업 환경 및 듀얼 모니터 구성에 유연하게 화면 배치

추천 업종



시야를 감싸는 커브드 화면



금융	시세·차트·뉴스 등 다양한 정보를 한 번에 확인
관제	여러 모니터링 화면과 정보를 지속적으로 확인
데이터 분석	데이터와 대시보드를 넓은 화면에서 한눈에 확인

SAMSUNG