

PHILIPS

Full HD LCD 모니터

Monitor

1000 시리즈

24(23.8" / 60.5cm 대각선)

1920 x 1080(Full HD)

24E1N1100AW



스타일리시한 업무

풀 HD로 생산성을 경험해보세요. 이 모니터는 눈을 보호하는 LowBlue 모드, 고품질 이미지를 위한 IPS LED 와이드 뷰 기술, 선명한 비주얼을 위한 1ms MPRT 등 업무에 필수적인 기능을 갖추고 있습니다.

사용자를 고려한 기능

- EasySelect 메뉴 전환 키로 빠른 화면 메뉴 액세스
- 종이와 같은 읽기 환경을 조성해 주는 EasyRead 모드
- 케이블 관리를 통해 케이블로 인한 번거로움이 줄고 깔끔한 작업 공간 형성
- 편안한 눈을 위한 LowBlue 모드 및 Flicker Free

편리한 사용

- 멀티미디어용 내장형 스테레오 스피커
- 편의성을 위한 VESA 마운트
- 범용 디지털 연결성을 보장하는 HDMI

최상의 화질

- 100Hz의 주사율로 자연스러운 이미지
- 생생하고 섬세한 이미지를 제공하는 16:9 Full HD 디스플레이
- IPS LED 광시야각 기술로 이미지 및 색 정확성 보장
- 1ms의 MPRT로 응답 속도가 빨라져 또렷해지는 화질과 부드러운 게임 플레이

Monitor

Full HD LCD 모니터

24E1N1100AW/61

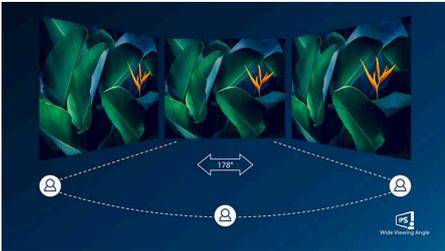
주요 제품

100Hz의 빠른 주사율



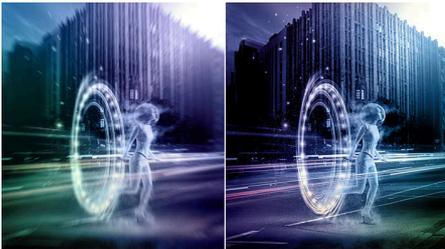
이 필립스 디스플레이는 화면 이미지를 초당 최대 100회 새로 고치므로 표준 디스플레이보다 훨씬 빠릅니다. 100Hz의 프레임 속도로 화면에 나타난 적의 움직임이 매우 자연스럽게 때문에 게이머는 중요한 이미지를 잘 찾을 수 있고 쉽게 조준할 수 있습니다.

IPS 기술



IPS 디스플레이는 178/178도의 초광시야각을 제공하는 최신 기술을 사용해 어떤 각도에서도 디스플레이를 볼 수 있습니다! IPS 디스플레이는 일반 TN 패널과 달리 생동감 넘치는 색상의 선명한 이미지가 구현되므로 사진, 동영상, 웹 브라우징 뿐만 아니라 정확한 색상과 일정한 밝기가 상시적으로 요구되는 전문적인 용도에도 매우 이상적인 디스플레이입니다.

1ms의 MPRT로 빨라진 응답



MPRT(모션 픽처 응답 시간)는 응답 시간을 보다 직관적으로 나타내는 방식으로, 흐릿한 노이즈가 또렷하고 깨끗한 이미지로 보이기까지의 시간을 직접 참조합니다.

다. 필립스 게이밍 모니터는 1ms의 MPRT로 번짐이나 모션 블러를 효과적으로 제거해 주며, 더욱 또렷하고 정확한 비주얼로 게이밍 경험을 강화시켜 줍니다. 흥미진진하고 압박임에 민감한 게임을 플레이하기에 최적의 선택입니다.

16:9 Full HD 디스플레이



중요한 것은 화질입니다. 일반적인 디스플레이도 어느 정도의 품질은 제공하지만 그것만으로는 충분하지 않습니다. 이 디스플레이는 더욱 향상된 Full HD 1920 x 1080 해상도를 자랑합니다. 선명한 밝기, 높은 대비, 실감나는 색상이 더해진 생생하고 섬세한 Full HD로 일상의 이미지를 더욱 현실적으로 구현해 보세요.

LowBlue 모드 및 Flicker Free



LowBlue 모드와 Flicker Free 기술은 모니터 앞에서 오랜 시간 있을 때 발생하는 눈의 긴장과 피로를 줄이기 위해 개발되었습니다.

EasyRead 모드



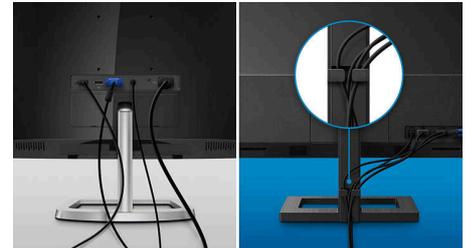
종이와 같은 읽기 환경을 조성해 주는 EasyRead 모드

EasySelect 메뉴 전환 키



적절하게 배치된 EasySelect 메뉴 전환 키로 OSD(On Screen Display, 화면 조정 기능) 메뉴에 있는 모니터 설정을 빠르고 쉽게 조정할 수 있습니다.

케이블 관리



케이블 관리는 디스플레이 장치 작동에 필요한 케이블 및 선을 정리하여 작업 공간을 깔끔하게 유지하는 데 도움을 주는 설계입니다.



Monitor

Full HD LCD 모니터

24E1N1100AW/61

주요 제품

HDMI 지원



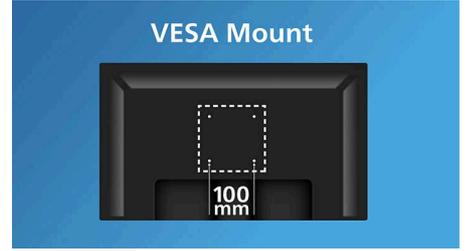
HDMI 지원 장치에는 HDMI(고해상도 멀티미디어 인터페이스) 입력을 수신하기 위한 모든 하드웨어가 장착되어 있습니다. HDMI 케이블을 통해 PC나 다양한 AV 소스(셋톱 박스, DVD 플레이어, A/V 수신기 및 비디오 카메라 등)에서 고품질 디지털 비디오 및 오디오 신호가 단일 케이블로 전송될 수 있습니다.

내장형 스테레오 스피커



고품질 스테레오 스피커 세트가 디스플레이 장치에 내장되어 있으며 스피커의 종류는 모델 및 디자인에 따라 프론트 파이어링, 내장 다운 파이어링, 탑 파이어링, 리어 파이어링 등이 있습니다.

편의성을 위한 VESA 마운트



편의성을 위한 VESA 마운트



Monitor

Full HD LCD 모니터

24E1N1100AW/61

사양

화질/디스플레이

패널 크기: 23.8"/60.5cm

종횡비: 16:9

LCD 패널 유형: IPS 기술

백라이트 유형: W-LED 시스템

픽셀 간격(Pixel Pitch): 0.2745 x 0.2745mm

밝기: 300 cd/m²

디스플레이 색상: 16.7M

대비(일반): 1500:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

응답 시간(일반): 4ms(GTG)*

시야각: 178°(H)/178°(V), @ C/R(> 10)

화질 향상 기능: SmartImage

최대 해상도: 1920 x 1080 @ 100Hz

유효 표시 화면: 527.04(H) x 296.46(V)mm

주사 주파수: VGA: 30 KHz - 85 KHz (H) / 48 Hz

- 60 Hz (V); HDMI: 30 KHz - 115 KHz (H) / 48

Hz - 100 Hz (V)

sRGB

플리커프리

픽셀 밀도: 92.56PPI

LowBlue 모드

디스플레이 화면 코팅: 눈부심 방지, 3H, Haze 25%

MPRT: 1ms

EasyRead

Adaptive Sync

연결

신호 입력: VGA x 1, HDMI 1.4 x 1

동기화 입력: 개별 동기화

오디오(입력/출력): 오디오 출력, 오디오 입력

HDCP: HDCP 1.4(HDMI)

편의성

내장형 스피커: 2W x 2

플러그 앤 플레이 호환성: DDC/CI, Mac OS X,

sRGB, Windows 11/10

사용자 편의성: 전원 켜기/끄기(On/Off), 메뉴, 볼륨,

입력, SmartImage

OSD 언어: 브라질 포르투갈어, 체코어, 네덜란드어, 영

어, 핀란드어, 프랑스어, 독일어, 그리스어, 헝가리어, 이

탈리아어, 일본어, 한국어, 폴란드어, 포르투갈어, 러시

아어, 중국어 간체, 스페인어, 스웨덴어, 중국어 번체, 터

키어, 우크라이나어

기타 편의 제품: Kensington 잠금 장치, VESA 마운

트(100x100mm)

받침대

기울기: -5/20 도

소비전력

전원 공급 장치: 외부, 100~240VAC, 50~60Hz

꺼짐 모드: 0.3W(일반)

켜짐 모드: 15.2W(일반)

대기 모드: 0.5W(일반)

전원 LED 표시등: 작동 - 흰색, 대기 모드 - 흰색(깜박

임)

규격

포장 mm 단위(WxHxD): 610 x 378 x 126 mm

스탠드 사용하지 않을 시(mm): 541 x 322 x

34 mm

스탠드 사용 시(최대 높이): 541 x 416 x 180 mm

중량

포장을 포함한 제품 무게(kg): 4.55 kg

스탠드 사용 시(kg): 2.51 kg

스탠드 사용하지 않을 시(kg): 2.23 kg

작동 조건

고도: 작동 시: +12,000ft(3,658m), 비작동 시:

+40,000ft(12,192m)

온도 범위(작동 시): 0 ~ 40 °C

MTBF: 50,000시간(백라이트 제외) 시간

상대 습도: 20~80% %

온도 범위(보관 시): -20 ~ 60 °C

지속 가능성

환경 및 에너지: RoHS

포장 재질 재활용 가능: 100 %

특정 물질: 수은 불포함

준수 사항 및 표준

제품 승인: ETL, CEC, CB, CE 표시, UKCA, EMF,

FCC, ICES-003

캐비닛

색상: 화이트

외관: 질감 처리

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
All rights reserved.

발행 일자 2025-05-28
버전: 6.6.1

EAN: 87 21038 00096 2

사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 상표
는 Koninklijke Philips N.V. 또는 각 소유
주의 자산입니다.

www.philips.com



- * CIE1976 기반 DCI-P3 적용 범위, CIE1931 기반 sRGB 영역, CIE1976 기반 NTSC 영역 및 Adobe RGB 영역
- * 최상의 출력 성능을 위해서는 그래픽 카드가 필립스 디스플레이의 최대 해상도 및 주사율을 구현할 수 있는지 항상 확인하세요.
- * 응답 시간 값은 SmartResponse와 같음
- * MPRT는 번러를 줄이기 위해 밝기를 조정하므로 MPRT가 켜져 있는 동안에는 밝기를 조정할 수 없습니다. 모션 번러를 줄이기 위해 LED 백라이트가 화면 재생 속도에 맞춰 점멸하여 눈에 띄는 밝기 변화가 생길 수 있습니다.
- * MPRT는 게임에 최적화된 모드입니다. MPRT를 켜면 화면이 눈에 띄게 깜박거릴 수 있습니다. 게임 기능을 사용하지 않을 때는 끄는 것이 좋습니다.
- * 이 안내서에 나열된 제품 및 액세서리는 국가 및 지역별로 다를 수 있습니다.
- * 모니터와 피쳐 이미지는 다르게 보일 수 있습니다.