



Philips
Full HD 커브드 LCD 디스플레이

C 라인
32(화면 영역 31.5" / 80 cm)
Full HD(1920 x 1080)

328C7QJSG

빠져드는 디자인, 부드러운 퍼포먼스

필립스 커브드 디스플레이로 시청 경험을 확장시켜 보세요. 광활한 32 인치급 풀 HD 디스플레이로 게임에 푹 빠지거나 작업을 펼쳐 놓을 만큼 충분한 공간을 활용할 수 있습니다.

우리가 사는 세상에서 영감을 받은 곡선 디자인

- 보다 강렬한 몰입을 위한 곡선형 디스플레이 디자인

탁월한 게이밍

- 144Hz 주사율로 자연스럽게 선명해지는 이미지
- 게임 경험을 강화하는 FPS, RTS, 레이싱 프리셋
- 적을 쉽게 찾을 수 있도록 특정 부분을 하이라이트하는 SmartFrame
- 게이머의 선호 사항을 저장할 수 있는 게이머 모드

최고 화질의 성능

- 게이머에 최적화된 SmartImage 게임 모드
- HDMI, 디스플레이 포트 및 듀얼 링크 DVI 를 통한 SmartConnect
- 깜박임 제거 기술로 눈의 피로 감소
- AMD FreeSync™ 기술로 눈에 띄게 부드러워지는 게임 플레이
- 초광시야각 및 풍부한 대비 수준
- 더욱 광범위해진 울트라 와이드 컬러로 또렷해지는 사진

PHILIPS

주요 제품

곡선형 디스플레이 디자인



데스크탑 모니터가 제공하는 곡선형 디자인으로 여러분만의 독특한 사용자 경험을 즐겨보세요. 즐겁고 섬세한 몰입 효과를 선사하는 커브드 스크린으로 책상 앞에 앉아 서도 집중력을 유지하실 수 있습니다.

144Hz 게이밍



강렬하고 치열한 게임을 플레이하시는 분께는 랙 없이 부드러운 이미지의 디스플레이가 필요합니다. 필립스 디스플레이는 스크린 이미지를 초당 최대 144 회의 속도로 빠르게 변경하는데, 이는 사실상 표준 디스플레이 대비 2.4 배의 속도입니다. 프레임 속도가 느리면 적이 화면에서 이곳 저곳으로 뛰어다니는 것처럼 보이게 되므로 맞추기가 힘들어지기 마련이죠. 144Hz 프레임 속도라면 화면에서 놓치는 이미지 없이 적의 움직임을 매우 부드러운 모션으로 볼 수 있기 때문에 적들을 겨누기가 한결 쉬워집니다. 입력 랙이 매우 적을 뿐만 아니라 스크린 티어링이 없는 이 필립스 디스플레이

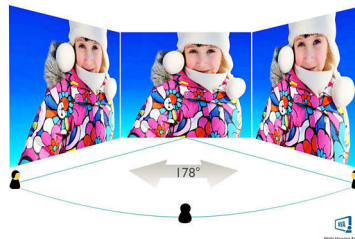
는 여러분을 위한 완벽한 게이밍 파트너가 되어 드릴 것입니다.

SmartFrame



화면의 특정 부분을 하이라이트해주는 SmartFrame 을 이용하면 적을 손쉽게 찾을 수 있습니다. 선택된 영역 안의 RGB 게이밍 레벨을 높여 갑작스러운 적의 움직임이 있을 만한 특정 부분에 주의를 집중시킬 수 있습니다. 또한 크기와 이미지를 원하는 대로 조절할 수도 있죠. 특히 실시간 전략 모드 게임 (RTS) 에 적합합니다.

MVA 디스플레이 기술



필립스 MVA LED 디스플레이는 생생하고 밝은 이미지의 구현을 위해 필요한 매우 높은 정적 명암비를 지원하는 고급 멀티도메인 수직 정렬 기술을 사용합니다. 이 디스플레이는 사진, 웹 브라우징, 동영상, 게임 및 까다로운 그래픽 애플리케이션에 특히 적합하며, 일반적인 사무용 애플리케이션을

손쉽게 처리할 수 있음은 두말할 필요가 없습니다. 이 제품의 최적화된 픽셀 관리 기술은 178/178 도의 초광폭 시야각을 제공하므로 선명한 이미지를 볼 수 있습니다.

울트라 와이드 컬러 기술



울트라 와이드 컬러 기술이 선사하는 넓어진 스펙트럼의 컬러로 사진이 더욱 생생해 집니다. 울트라 와이드 컬러의 더 넓어진 "컬러 전역" 은 한층 자연스러운 녹색과 강렬한 빨간색, 깊은 푸른색을 재현해냅니다. 미디어 엔터테인먼트, 이미지 뿐만 아니라 업무 작업까지도 울트라 와이드 컬러 기술의 강렬한 색으로 보다 생동감 있게 구현해 보세요.

깜박임 제거 기술



LED 백라이트 화면에서 밝기가 제어되는 방식으로 인해 어떤 사용자는 화면의 깜박임 때문에 눈의 피로를 느낄 수 있습니다. 필립스의 깜박임 제거 기술은 새로운 방식으로 밝기를 조정하고 깜박임을 줄여 보다 편안하게 볼 수 있도록 해줍니다.

사양

연결

- 신호 입력 : VGA(아날로그), DVI- 듀얼 링크(디지털), HDCP), 디스플레이 포트 1.2, HDMI(디지털), HDCP)
- 동기화 입력 : 개별 동기화, 동기화 켜짐 (녹색)
- 오디오 (입력 / 출력) : HDMI / DP 오디오 출력

화질 / 디스플레이

- 패널 크기 : 31.5 인치 / 80 cm
- 종횡비 : 16:9
- LCD 패널 유형 : MVA
- 백라이트 유형 : W-LED 시스템
- 픽셀 간격 (Pixel Pitch): 0.364 x 0.364mm
- 최적의 해상도 : 1920 x 1080 @ 144Hz
- 밝기 : 250 cd/m²
- 디스플레이 색상 : 16.7M
- 컬러 전역 (일반) : NTSC 103% (CIE1976)*
- 대비 (일반) : 3000:1
- SmartContrast : 20,000,000:1
- 반응 시간 (일반) : 4ms(GTG)*
- 시야각 : 178 ° (H)/178 ° (V), @ C/R(10 보다 클 때)
- 화질 향상 기능 : SmartImage
- 유효 가시 화면 : 1800R 곡률 *에서 698.4(H) x 392.85(V)
- 주사 주파수 : 30 - 160 kHz(H)/50 - 144 Hz(V)
- sRGB
- 플리커프리

편의성

- 플러그 앤 플레이 호환성 : DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- 사용자 편의성 : 메뉴 / 확인, 입력 / 위로, SmartImage 게임 / 돌아가기, SmartSize/Down, 전원 켜기 / 끄기 (On/Off)
- OSD 언어 : 브라질 포르투갈어, 체코어, 네덜란드어, 영어, 핀란드어, 프랑스어, 독일어, 그리스어, 헝가리어, 이탈리아어, 일본어, 한국어, 폴란드어, 포르투갈어, 러시아어, 중국어 간체, 스페인어, 스웨덴어, 중국어 번체, 터키어, 우크라이나어
- 기타 편의 제품 : FreeSync
- 제어 소프트웨어 : SmartControl

받침대

- 기울기 : -5/10 도

소비전력

- 전원 공급 장치 : 외부, 100~240VAC, 50~60Hz
- 꺼짐 모드 : 0.3W(일반)
- 켜짐 모드 : 56.07 W (일반), 58.37 W (최대)
- 대기 모드 : 0.5W(일반)
- 전원 LED 표시등 : 작동 - 흰색, 대기 모드 - 흰색 (깜박임)

규격

- 스탠드 사용 시 (mm): 721 x 530 x 211 mm
- 포장 mm 단위 (WxHxD): 838 x 631 x 267 mm
- 스탠드 사용하지 않을 시 (mm): 721 x 434 x 40 mm

중량

- 포장을 포함한 제품 무게 (kg): 11.30 kg
- 스탠드 사용 시 (kg): 7.06 kg
- 스탠드 사용하지 않을 시 (kg): 6.56 kg

작동 조건

- 고도 : 작동 시 : +12,000ft(3,658m), 비작동 시 : +40,000ft(12,192m)
- 온도 범위 (작동 시) : 0 ~ 40 ° C
- MTBF: 50,000 시간 (백라이트 제외) 시간
- 상대 습도 : 20 ~ 80 %
- 온도 범위 (보관 시) : -20 ~ 60 ° C

지속 가능성

- 환경 및 에너지 : RoHS, 수은 불포함
- 포장 재질 재활용 가능 : 100 %

준수 사항 및 표준

- 제품 승인 : CCC, CEL, WEEE, CECP, BSMI, EMC, MEPS, RCM, KC, KCC

캐비닛

- 색상 : 회색 / 흰색
- 외관 : 무광 / 유광



발행 일자 2024-04-02

버전 : 2.0.1

EAN: 87 12581 74464 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
All rights reserved.

사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 상표는 Koninklijke Philips N.V. 또는 각 소유주의 자산입니다.

www.philips.com

* 필립스 디스플레이는 Dual-link DVI 및 DisplayPort 커넥터를 통해 최대 144Hz 주사율을 달성할 수 있습니다. 그래픽 카드가 144Hz를 지원하는지 확인하고 최신 드라이버로 업데이트하십시오.
* 144Hz 성능과 관련하여 질문이 있는 경우 카드 벤더에게 직접 문의하십시오.
* 2015 Advanced Micro Devices, Inc. All rights reserved. AMD, AMD Arrow 로고, FreeSync 및 조합은 Advanced Micro Devices, Inc. 의 상호입니다. 기타 등록 상표는 정보 목적으로만 제공되며 해당 소유자의 자산일 수 있습니다.
* 디스플레이 곡률 포물선 반경 (mm 단위)
* 응답 시간 값은 SmartResponse 와 같음
* NTSC 85% (CIE1931), sRGB: 126%