

필립스  
SmartControl Lite 기능  
LCD 모니터

V 라인  
27"(68.6cm)

273V5LSB



## 생생한 색상의 뛰어난 LED 이미지

필립스의 대형 디스플레이로 생생한 LED 화질을 감상하세요. SmartControl Lite가 탑재된 디스플레이는 당신을 위한 최상의 선택입니다.

### 언제나 생생한 화질

- 선명한 색상을 위한 LED 기술
- SmartContrast: 어두운 장면을 상세하게 표현
- 최적의 시각적 경험을 선사하는 16:9 Full HD 디스플레이
- SmartControl Lite로 간편한 디스플레이 성능 조정

### 최고의 선택

- 컴팩트형 디자인으로 공간 절약
- 수은이 없는 친환경 디스플레이
- VESA 마운트로 유연성 제공

**PHILIPS**

# 사양

## 화질 / 디스플레이

- LCD 패널 유형 : TFT-LCD
- 백라이트 유형 : W-LED 시스템
- 패널 크기 : 27"(68.6cm)
- 유효 가시 화면 : 597.88(H) x 336.31(V)
- 종횡비 : 16:9
- 최적의 해상도 : 1920 x 1080(60Hz)
- 반응 시간 (일반) : 5 ms
- 밝기 : 300 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 10,000,000:1
- 대비 (일반) : 1000:1
- 픽셀 간격 (Pixel Pitch): 0.311 x 0.311mm
- 시야각 : 170° (H) / 160° (V), @ C/R(10보다 클 때)
- 디스플레이 색상 : 16.7M
- 주사 주파수 : 30 - 83kHz(H) / 56 - 75Hz(V)
- sRGB

## 연결성

- 신호 입력 : VGA (아날로그), DVI-D (디지털, HDCP)
- 동기화 입력 : 개별 동기화, 동기화 켜짐 (녹색)

## 편의성

- 사용자 편의성 : 자동 / 아래로, 4:3 와이드 / 위로, 밝기 / 뒤로, 메뉴 / 확인, 전원 켜기 / 끄기 (On/Off)
- OSD 언어 : 브라질 포르투갈어, 체코어, 네덜란드어, 영어, 핀란드어, 프랑스어, 독일어, 그리스어, 헝가리어, 이탈리아어, 일본어, 한국어, 광택, 포르투갈어, 러시아어, 중국어 간체, 스페인어, 스웨덴어, 중국어 번체, 터키어, 우크라이나어
- 기타 편의 제품 : Kensington 잠금 장치, VESA 마운트 (100x100mm)
- 플러그 앤 플레이 호환성 : DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

## 반침대

- 기울기 : -5/20 도

## 소비전력

- 전원이 켜져 있을 시 : 20.3W(일반)(EnergyStar 6.0 테스트 시)
- 대기 모드 : 0.5W
- 꺼짐 모드 : 0.5W
- 전원 LED 표시등 : 작동 - 흰색, 대기 모드 - 흰색 (깜빡임)
- 전원 공급 장치 : 내장형, 100-240VAC, 50-60Hz

## 규격

- 스탠드 사용 시 (mm) : 646 x 471 x 240 mm
- 스탠드 사용하지 않을 시 (mm) : 646 x 398 x 57 mm
- 포장 mm 단위 (WxHxD) : 698 x 482 x 139 mm

## 중량

- 스탠드 사용 시 (kg) : 4.53 kg
- 스탠드 사용하지 않을 시 (kg) : 4.00 kg
- 포장을 포함한 제품 무게 (kg) : 6.17 kg

## 작동 조건

- 온도 범위 (작동 시) : 0° C ~ 40° C
- 온도 범위 (보관 시) : -20° C ~ 60° C
- 상대 습도 : 20 ~ 80 %
- 고도 : 작동 시 : +12,000ft(3,658m), 비작동 시 : +40,000ft(12,192m)
- MTBF: 30,000 시간

## 지속 가능성

- 환경 및 에너지 : EnergyStar 6.0, EPEAT 실버, RoHS, 무연, 수은 불포함
- 포장 재질 재활용 가능 : 100 %

## 준수 사항 및 표준

- 제품 승인 : BSMI, CE 표시, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO 인증, TUV/ISO9241-307, cETLus, WEEE

## 캐비닛

- 색상 : 블랙
- 외관 : 헤어라인 (앞면 베젤) / 텍스처 (뒷면 커버)

# 주요 제품

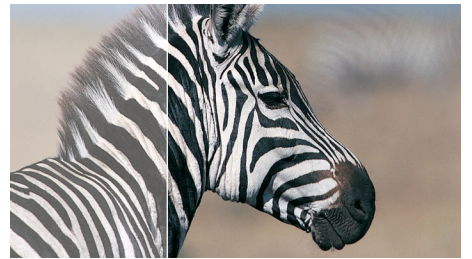
## LED 기술

백색 LED는 밝기를 최대화하며 일정한 밝기로 시작 시간을 빠르게 절약하는 견고한 장치입니다. LED에는 수은 성분이 포함되어 있지 않아 친환 경적인 재활용 및 폐기 처리가 가능합니다. LED는 LCD 백라이트의 조광 제어 기술을 보완한 기술로서, 최고로 높은 대비율을 제공합니다. 또한 화면 전반에 걸친 일정한 밝기로 탁월한 색상을 재현합니다.

## SmartControl Lite

SmartControl Lite는 차세대 3D 아이콘 기반 GUI 모니터 제어 소프트웨어입니다. 이 기능을 통해 사용자는 색상, 밝기, 화면 보정, 멀티미디어, ID 관리와 같은 대부분의 모니터 요소를 마우스를 통해 미세 조정할 수 있는 기능입니다.

## SmartContrast



필립스의 SmartContrast 기술은 표시한 콘텐츠, 자동 조정 색상, 백라이트 강도 조절 등을 분석하여 최상의 디지털 이미지 및 영상 또는 어두운 색상에서 게임을 즐길 때 명암비를 동적으로 향상시켜 줍니다. 절약 모드를 선택하면 선명도가 조절되고 일상적인 사무 애플리케이션과 낮은 전원 소비에 적합한 디스플레이를 위해 백라이트가 세부 조정됩니다.

## 16:9 Full HD



Full HD 화면은 1920 x 1080p의 와이드스크린 해상도를 지원합니다. 이것은 최상의 화질을 제공할 수 있는 HD 소스 중 가장 높은 해상도입니다. 이 해상도는 블루레이, 고급 HD 게임 콘솔 등과 같은 최신 제품을 비롯한 모든 소스의 1080p 신호를 지원하므로 미래를 대비한 탁월한 선택입니다. 이러한 높은 신호 품질과 해상도를 지원하기 위해 신호 처리 기능을 크게 향상시켰으며, 프로그래시브 스캔 이미지가 선명한 밝기와 최상의 색상으로 깜박임 없이 표시됩니다.

## 수은 불포함

LED 백라이트가 장착된 필립스 모니터에는 인체와 동물에 영향을 주는 독극성 물질 중 하나인 수은이 포함되어 있지 않습니다. 이것은 제품의 생산에서 폐기 과정까지 디스플레이가 환경에 미치는 영향을 줄여줍니다.



발행 일자 2022-05-15

버전 : 1.0.1

12 NC: 8670 001 09312  
EAN: 87 12581 70312 7

© 2022 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