



필립스  
LCD 모니터

165cm(65")

디지털 사이니지 Full HD

BDL6531E

## 매혹적인 감동을 선사

### Full HD 65" LCD 디스플레이

Full HD 디지털 안내판 디스플레이로 마케팅 메시지를 선명하게 전달하세요. 적절한 가격으로 시선을 사로잡는 디자인이 필요한 프로젝트에 이상적입니다.

#### 공공 장소 시청에 최적화

- Full HD LCD 디스플레이 1920x1080p
- 얇은 베젤 디자인으로 세련된 외관
- 기본으로 제공되는 고급 색상 보정

#### 낮아진 총 소유 비용

- 에너지 절감을 위한 SmartPower
- 밝기는 주변 조건에 맞춰 자동으로 조정됩니다.
- 고급 화면잔상 방지 기능

#### 지속 가능한 안정성

- 환경을 생각하는 RoHS 표준 준수

#### 작동의 유연성

- 소형 PC 를 설치할 수 있는 후면 덮개의 스마트 인서트
- RS232 를 통한 원격 관리 및 구성

**PHILIPS**  
sense and simplicity\*

\*센스 앤 심플리시티

## 주요 제품

### 고급 화면잔상 방지

정지 이미지가 화면에 장시간 표시될 경우 LCD 화면에 "겹침 현상" 또는 화면잔상 효과가 남을 수 있습니다. 비록 LCD의 화면잔상 효과가 영구적인 것은 아니지만, 사용자로서는 이러한 현상을 방지하고 싶은 것이며, 특히 콘텐츠가 연중무휴 24시간 표시되는 경우 더욱 그러할 것입니다.

### 고급 색상 보정

사용자는 비디오 월이 3x3, 2x4 또는 5x5 배열로 설치하는지와 상관없이 사용되는 각 디스플레이의 이미지 색상 재현이 균일하게 바랍니다. 따라서 고급 비디오 월의 가장 높은 기준을 충족하도록 각 디스플레이는 공장에서 특별히 보정됩니다.

### 자동 밝기 제어

사용자 개입 없이 디스플레이 설정이 주변 광에 맞춰 조정됩니다.

### SmartPower

백라이트 강도가 시스템에 의해 제어되고 사전 설정되므로 전력 소비량이 최대 50%까지 절감되며, 결과적으로 상당한 에너지 비용이 절약됩니다.

### 스마트 인서트

대부분의 공공 사이니지에는 전문가용 PC가 함께 설치되며, PC는 디스플레이의 두께를 두껍게 하고 케이블의 엉킴을 유발하는 것이 보통입니다. 이러한 이유로 이 디스플레이의 후면 덮개에는 소형 규격의 전문

가용 PC를 설치할 수 있는 스마트 인서트가 장착되어 있습니다. 또한 상단의 케이블 관리 시스템이 케이블을 항상 깔끔하게 정리하여 전문가용 외관을 유지할 수 있는 뛰어난 솔루션을 제공합니다.

### 원격 관리 :: RS232

원격 관리 기능으로 사용자는 RS232 프로토콜을 통해 디스플레이를 원격으로 제어 및 조정할 수 있습니다. CEC 명령을 사용하면 언제든지 사이니지 네트워크에서 모든 디스플레이를 완전히 제어할 수 있습니다.



# 사양

## 화질 / 디스플레이

- 대각선 스크린 크기 : 65 인치 / 165.1 cm
- 패널 해상도 : 1920x1080p
- 최적의 해상도 : 1920 x 1080 @ 60Hz
- 밝기 : 500 cd/m<sup>2</sup>
- 대비 (일반) : 2500:1
- 반응 시간 (일반) : 8 ms
- 종횡비 : 16:9
- 시야각 (수평 / 수직) : 178 / 178 도
- 픽셀 간격 (Pixel Pitch) : 0.63 x 0.63mm
- 디스플레이 색상 : 1,670 만 색상
- 화질 향상 : 3/2 - 2/2 모션 풀다운, 3D 콤팩트, 모션 보정, 비교차 화면, 프로그레시브 스캔, 3D MA 비교차 화면, 다이내믹 콘트라스트 향상

## 지원되는 디스플레이 해상도

### 컴퓨터 포맷

해상도	주사율
640 x 480	60, 67, 72, 75Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75Hz
1024 x 768	60Hz
1280 x 768	60Hz
1280 x 800	60Hz
1280 x 1024	60Hz
1360 x 768	60Hz
1366 x 768	60Hz
1440 x 900	60Hz
1600 x 1200	60Hz
1920 x 1080(60Hz)	
1920 x 1200	60Hz

### 비디오 포맷

해상도	주사율
480i	60Hz
480p	60Hz
576p	50Hz
576i	50Hz
720p	50/60Hz
1080i	50, 60Hz
1080p	50, 60Hz

## 연결성

- PC: VGA-in D-Sub 15HD, VGA-out D-Sub 15HD, DVI-D x1, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9 출력, 3.5mm PC 오디오 입력 x1
- AV 입력 : HDMI x1, 오디오 (L/R) x1, 컴포넌트 RCA

- AV 출력 : 컴포넌트 (BNC) x1, 오디오 (L/R) x1
- 기타 단자 : 외부 확장기 커넥터

## 편의성

- 배치 : 가로
- 타일 매트릭스 : 최대 5x5
- PIP(Picture in Picture):: PBP, PIP, POP
- 화면보호기 기능 : 픽셀 시프트, 낮은 밝기
- 신호 루프스루 :: RS232, VGA
- 키보드 제어 :: 숨김, 잠금식
- 리모콘 신호 :: 잠금식
- 편리한 설치 : 운반용 손잡이, 스마트 인서트
- 에너지 절약 기능 :: 주변광 센서, Smart Power
- 안전 제어 기능 :: 열 제어, 온도 센서
- 화면 성능 : 고급 색상 제어
- 포장 :: 재사용 가능 상자
- 네트워크 제어가능 : RS232

## 규격

- 베젤 두께 : 44mm
- 스마트 인서트 (WxHxD): 300 x 320 x 64mm
- 스마트 인서트 인치 단위 (WxHxD): 11.81 x 11.89 x 2.52"
- 세트 크기 (W x H x D): 1524 x 892 x 125 mm
- 세트 크기 (인치) (W x H x D): 60.0 x 35.1 x 4.9 인치
- 제품 중량 : 53.8 kg
- 제품 중량 (lb): 110.2
- VESA 마운트 : 400 x 400mm(15.7 x 15.7")

## 작동 조건

- 온도 범위 (작동 시) : 0 - 40 ° C
- 상대 습도 : 5 - 90 %
- MTBF: 50,000 시간 시간

## 소비전력

- 전력 소비량 (전원이 켜져있을 시) : 314W(일반)
- 대기 전력 소비량 : 1W(최대)

## 사운드

- 내장형 스피커 : 2 x 12W(8 Ω)

## 액세서리

- 기본 제공 액세서리 : 리모콘, 리모콘 배터리, AC 전원 코드, VGA 케이블, 사용 설명서 CD-ROM, 요약 설명서
- 옵션 액세서리 : 고정식 벽걸이, 유연한 벽걸이, 천장 거치대

## 기타

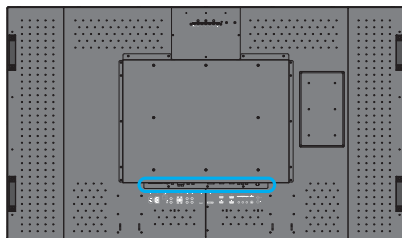
- 보증 : 유럽 / 북미 : 3 년
- 화면상의 디스플레이 언어 : 영어, 프랑스어, 독일어, 이탈리아어, 폴란드어, 터키어, 러시아어, 중국어 간체
- 제품 승인 : CE, FCC, Class B, CCC, RoHS, UL/cUL, CB, CSA, C-Tick, GOST

## 포장 크기

- 포장 크기 (W x H x D): 164.7 x 104.6 x 29.8 cm
- EAN: 87 12581 60391 5
- 총중량 : 63 kg
- 순중량 : 54 kg
- 포함된 제품 수 : 1
- 포장 유형 : 상자
- 용기 중량 : 9 kg

## 제품 규격

- 제품 크기 (W x H x D): 152.36 x 89.16 x 12.48 cm
- 제품 규격 (스탠드 포함) (W x H x D): 152.36 x 102.57 x 42.17 cm
- 중량 : 54 kg



발행 일자 2013-03-04

버전 : 8.1.1

12 NC: 8670 000 76558  
EAN: 87 12581 60391 5

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
All rights reserved.

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

www.philips.com