



D-라인 디스플레이

Signage Solutions

55인치

UHD(3840 x 2160)

500cd/m<sup>2</sup>



55BDL4511D

## 더 알아보기

온종일 즐기는 스마트하고 빠른 디스플레이.

빠른 필립스 D 라인 프로페셔널 4K 디스플레이로 돋보이는 자리를 즐겨보세요. 필립스의 뛰어난 화질이 생생한 컬러와 강렬한 대비를 선사합니다. 단일 화면에서 여러 소스의 콘텐츠를 쉽게 즐길 수 있습니다.

### 뛰어난 화질, 눈부시게 빠른 프로세서.

- 가로 또는 세로 방향으로 배치
- 4K UHD, 풍부하고 깊은 이미지, 놀라운 대비

### 작동의 유연성

- 옵션 OPS 슬롯
- 에너지 절감을 위한 SmartPower

### 비용 효율적인 시스템 솔루션

- 에너지 절약형 자동 백라이트 제어
- 페일오버, 디스플레이에 빈 화면이 표시되지 않도록 유지

### 간단한 설치, 완벽한 제어.

- CMND & Control로 운영, 모니터링 및 유지
- 원하는 때에 원하는 것을 예약할 수 있는 SmartPlayer

## 주요 제품

### CMND & Control



로컬(LAN) 연결을 통해 디스플레이 네트워크를 실행하세요. CMND & Control을 사용하면 입력 제어 및 디스플레이 상태 모니터링과 같은 중요한 기능을 수행할 수 있습니다. 화면이 한 개이든 100개이든 문제 없습니다.

### 페일오버



대기실부터 회의실까지 절대 빈 화면이 표시되지 않도록 하세요. 페일오버를 사용하면 주 소스가 다운되더라도 주 입력에서 보조 입력으로 자동 전환하여 콘텐츠가 계속 플레이되도록 합니다. 비즈니스가 언제나 켜져있도록 대체 입력 목록을 설정하기만 하면 됩니다.

### SmartPlayer



USB를 비용 효율적 디지털 사이니지 장치로 이용해보세요. 콘텐츠(비디오, 오디오, 사진)를 USB에 저장하여 디스플레이에 연결하기만 하면 됩니다. 화면 메뉴에서 재생 목록을 만들고 콘텐츠를 예약할 수 있습니다. 언제 어디서나 나만의 재생 목록을 즐겨보세요.

### SmartPower



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

## 사양

### 화질/디스플레이

대각선 화면 크기(미터): 138.7 cm

대각선 화면 크기(인치): 54.6 인치

종횡비: 16:9

패널 해상도: 3840 x 2160

픽셀 간격(Pixel Pitch): 0.315 x 0.315mm

최적의 해상도: 3840 x 2160 @ 60Hz

밝기: 500 cd/m<sup>2</sup>

디스플레이 색상: 10억 7천만 가지

대비(일반): 5000:1

다이내믹 대비: 500,000:1

응답 시간(일반): 8 ms

시야각(수평): 178 도

시야각(수직): 178 도

패널 기술: VA

연무: 25%

### 연결

오디오 출력: 3.5mm 잭

비디오 입력: Display Port 1.2(1개), DVI-I(1개),

HDMI 2.0(2개), USB 2.0(2개)

오디오 입력: 3.5mm 잭

기타 단자: OPS

비디오 출력: DisplayPort 1.2(1개), HDMI 2.0(1개)

외부 컨트롤: IR(입력/출력) 3.5mm 잭, RJ45,

RS232C(입력/출력) 2.5mm 잭

### 편의성

배치: 가로(24/7), 세로(24/7)

화면보호기 기능: 픽셀 이동, 낮은 밝기

키보드 제어: 숨김, 잠금식

신호 루프 스루: 디스플레이 포트, RS232, HDMI, IR

### 루프스루

에너지 절약 기능: Smart Power

네트워크 제어가능: RS232, RJ45

### 사운드

내장형 스피커: 2 x 10W RMS

### 소비전력

주전원: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60Hz

전력(일반): 135 W

소비량(최대): 278W

대기 전력 소비량: 0.5W

에너지 라벨 클래스: G

### 지원되는 디스플레이 해상도

컴퓨터 포맷: 640 x 480, 60Hz, 800 x 600, 60Hz,

1024 x 768, 60Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1280 x

1024, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1600 x 900,

60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1920 x 1080(60Hz),

3840 x 2160(30, 60Hz)

비디오 포맷: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p,

50Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50/60Hz, 1080i, 50,

60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 2160p, 24, 30, 60Hz

### 규격

폭 설정: 1241.8 mm

제품 중량: 16.6 kg

높이 설정: 712.6 mm

깊이 설정: 63.6 mm

폭 설정(인치): 48.89 인치

높이 설정(인치): 28.06 인치

벽걸이: 400(H) x 400(V)mm, M6

깊이 설정(인치): 2.50 인치

베젤 폭: 13.9mm(균등 베젤)

제품 중량(lb): 36.60 lb

### 작동 조건

고도: 0 ~ 3000m

온도 범위(작동 시): 0 ~ 40 °C

MTBF: 50,000 시간

온도 범위(보관 시): -20 ~ 60 °C

습도 범위(작동 시)[RH]: 20 ~ 80% RH(응축점 이하)

습도 범위(보관 시)[RH]: 5 ~ 95% RH(응축점 이하)

### 멀티미디어 응용 프로그램

USB 재생 비디오: H.263, H.264, H.265, MPEG

USB 재생 사진: BMP, JPEG, PNG

USB 재생 오디오: AAC, MPEG, HEAAC

### 액세서리

기본 제공 액세서리: AC 스위치 덮개, 필립스 로고(1

개), RS232 데이터 케이블, AC 전원 코드, IR 센

서 케이블(1.8M)(1개), 요약 설명서(1개), 리모컨 및

AAA 배터리, RS232 케이블, USB 덮개 및 나사 x1,

와이어 클램프(3개)

받침대: BM05922(옵션)

### 기타

화면상의 디스플레이 언어: 아랍어, 네덜란드어, 덴마크

어, 영어, 프랑스어, 핀란드어, 독일어, 이탈리아어, 일본

어, 노르웨이어, 폴란드어, 포르투갈어, 러시아어, 스

페인어, 스웨덴어, 중국어 간체, 터키어, 중국어 번체

보증: 3년 보증

제품 승인: CE, FCC, A 등급, CCC, RoHS, CB, BSMI,

EMF, VCCI, PSB, ETL, CECP, EAC

