



Philips Signage Solutions  
Q-line scherm

65 inch

4K UHD (3840 x 2160)  
Ultra HD

**Signage**Solutions

65BDL3050Q

## Meer informatie

Eenvoudig, slim, scherp 18/7-scherm.

Trek meer aandacht met het Q-Line UHD Android-display, dat een geweldige resolutie biedt. Installeer het display snel en eenvoudig zonder andere hardware en geniet van een fantastische beeldkwaliteit. Geef eenvoudig lokale en online inhoud weer.

### **Fantastisch beeld. Soepele prestaties**

- 4K UHD. Levendige beelden. Prachtig contrast
- IPS-scherm: rijke kleurconsistentie vanuit elke hoek
- Android SoC-processor. (Web)Apps

### **Moeiteloze installatie. Totale controle.**

- CMND: systeembeheer met slepen-en-neerzetten
- CMND & Deploy. Apps installeren en starten op afstand
- CMND & Control. Bedienen, updaten, onderhouden
- CMND & Create. Creëer en publiceer uw eigen content

### **Kosteneffectieve systeemoplossing**

- Energiebesparende automatische achtergrondverlichting
- QuadViewer. Speel vier bronsignalen op één scherm.
- Geïntegreerde mediaspeler. Plan eenvoudig USB-content
- Geïntegreerde HTML5-browser. Online inhoud afspelen en beheren
- Intern geheugen. Content uploaden voor direct afspelen

# PHILIPS

# Kenmerken

## Met Android

Bedien uw scherm via een internetverbinding. Philips Professional Displays met Android-besturing zijn geoptimaliseerd voor native Android-apps, daarnaast kunt u webapplicaties rechtstreeks op het display installeren. Een ingebouwde planner maakt het gemakkelijk om apps en content te starten op basis van het huidige tijdstip.

## CMND algemeen

Neem de volledige controle over uw Philips Professional Display-netwerk. Met CMND kunt u via één gebruiksvriendelijke interface alles beheren, updaten, onderhouden en afspelen. Van installatie tot dagelijks gebruik.

## CMND & Control



Beheer uw schermnetwerk via een lokale verbinding (LAN). Met CMND & Control hebt u toegang tot belangrijke functies, zoals het bedienen van ingangen en in de gaten houden van scherm-statussen. Of u nu één scherm aangesloten hebt, of 100.

## CMND & Create

Neem de volledige controle over uw content met CMND & Create. Via de drag-and-drop interface kunt u eenvoudig uw eigen content publiceren — of dit nu een dagmenu-bord is of merkinformatie. Vooraf geïnstalleerde templates en geïntegreerde widgets zorgen ervoor dat uw foto's, tekst en video in een mum van tijd te zien zijn.

## CMND & Deploy

Installeer en start snel alle apps, zelfs wanneer u niet op locatie bent en op afstand werkt. Met CMND & Deploy kunt u uw eigen apps toevoegen en bijwerken, maar ook apps van de Philips Professional Display App Store. U hoeft alleen maar de QR-code te scannen, u aan te melden bij de app store, en op de app te klikken die u wilt installeren. De app wordt automatisch gedownload en geopend.

## Intern geheugen

Sla content op en speel het af zonder een permanente externe speler nodig te hebben. Uw Philips Professional Display heeft een intern geheugen, waarmee u media kunt uploaden om direct af te spelen op het display. Het interne geheugen werkt ook als een opslagplaats voor online streaming.

# Specificaties

## Beeld/scherm

- Schermdiameter: 64,5 inch / 163,9 cm
- Schermsresolutie: 3840 x 2160
- Optimale resolutie: 3840 x 2160 bij 60 Hz
- Helderheid: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Contrastverhouding (normaal): 4000:1
- Responstijd (normaal): 8,0 ms
- Beeldformaat: 16:9
- Kijkhoek (h / v): 178 / 178 graad
- Pixelpitch: 0,372 x 0,372 mm
- Schermkleuren: 1,07 miljard
- Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combifilter, Progressive Scan, 3D MA-deinterlacing, Dynamisch-contrastverbetering, Kleurverbetering, Instelbare kleurtemperatuur, De-interlacer, Ruisonderdrukking, Smart Picture
- Besturingssysteem: Android 5.1
- Panel-technologie: AMVA

## Ondersteunde beeldschermresolutie

### Computerformaten

| Resolutie   | Herhalingsfrequentie |
|-------------|----------------------|
| 1920 x 1080 | 60 Hz                |
| 1024 x 768  | 60, 75 Hz            |
| 1280 x 1024 | 60 Hz                |
| 1280 x 768  | 60 Hz                |
| 1280 x 800  | 60 Hz                |
| 1360 x 768  | 60 Hz                |
| 640 x 480   | 60, 72, 75 Hz        |
| 720 x 400   | 70 Hz                |
| 800 x 600   | 60, 75 Hz            |

### Videoformaten

| Resolutie | Herhalingsfrequentie |
|-----------|----------------------|
| 576p      | 25, 50 Hz            |
| 1080i     | 25, 30 Hz            |
| 1080p     | 50, 60 Hz            |
| 2160p     | 30, 50, 60 Hz        |
| 480i      | 30, 60 Hz            |
| 480p      | 30, 60 Hz            |
| 576i      | 25, 50 Hz            |
| 720p      | 50, 60 Hz            |

## Connectiviteit

- Video-ingang: VGA (analoog D-Sub), DisplayPort (1.2), HDMI (x4), USB 2.0 (Type A) (x2)
- Audio-invoer: 3,5 mm aansluiting
- Audio-uitgang: Audio links/rechts (RCA)
- Externe bediening: RS232C (in/uit) 2,5 mm

- aansluiting, IR (in/uit) 3,5 mm aansluiting, RJ45
- Andere aansluitingen: AC-uitgang, Analoog (D-Sub-ingang), Analoge audio-uitgang links/rechts, Display Port, HDMI, IR-uitgang, micro SD, OPS, PC-audio-ingang, RS232 Serial, USB 2.0, USB-aansluiting (5 V, 2 ampère)

## Comfort

- Schermbewegingsfuncties: Pixelverschuiving, lage helderheid
- Bediening via toetsenbord: Vergrendelbaar
- Bestuurbaar vanaf het netwerk: LAN (RJ45), RS232, Kaart-OPS RS232, HDMI (één kabel)
- Doorlusbaar signaal: RS232, IR-doorlus
- Energiebesparingsfuncties: Smart Power
- Plaatsing: Horizontaal
- Signaal afstandsbediening: Vergrendelbaar
- Deelmatrix: Maximaal 10 x 15
- Gemakkelijk te installeren: Slimme uitsparing, AC-uitgang
- Geheugen: 8 GB eMMC

## Afmetingen

- Randbreedte: 13,9 (boven/links/rechts) 14,9 (onderkant) mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 1458,7 x 834,7 x 81,6 millimeter
- Afmetingen apparaat in inches (B x H x D): 57,43 x 32,86 x 3,21 inch
- Gewicht van het product: 24,8 kg
- Gewicht van het product (lb): 54,7 lb
- VESA-standaard: 400 x 400 mm, M6

## Voorwaarden voor een goede werking

- Hoogte: 0 ~ 3000 m
- Temperatuurbereik (in bedrijf): 0 ~ 40 °C
- Temperatuurbereik (opslag): -20 ~ 60 °C
- Relatieve vochtigheid: 20 ~ 80 (gebruik), 10 - 90% (opslag) %
- MTBF: 50.000 uur

## Vermogen

- Netspanning: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Verbruik (indien ingeschakeld): 110 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,5 W
- Functies voor energiebesparing: Smart Power

## Geluid

- Ingebouwde luidsprekers: 2 x 10 W RMS

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: AC-netsnoer, RS232-kabel, Batterijen voor afstandsbediening, Snelstartgids, Afstandsbediening, HDMI-kabel, IR-sensorkabel (1,8 m)
- Optionele accessoires: Tafelstandaard
- Meegeleverde accessoires: RS232 daisy-chain-kabel, USB-deksel en -schroef x1

## Multimediatoeepassingen

- Video afspelen via USB: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MOV, MP4, MPEG, MPG, TRP, TS, VOB, WEBM, WMV
- Foto's bekijken via USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Audio afspelen via USB: AAC, M4A, MP3, WMA

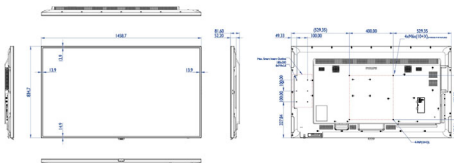
## Diversen

- Garantie: 3 jaar garantie
- Taalversies in beeldschermmenu: Arabisch, Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Engels, Frans, Duits, Italiaans, Pools, Russisch, Spaans, Turks, Japans, Tsjechisch, Deens, Nederlands, Fins, Noors, Portugees, Zweeds
- Officiële goedkeuringen: BSMI, CB, CCC, CE, EAC, EMV, EnergyStar 7.0, FCC, klasse B, PSB, UL/cUL

## Interne speler

- Opbergen: 8 GB eMMC
- CPU: Quad Core Full HD
- Geheugen: 2 GB DDR3

Philips 65BDL3050Q  
Versie 5.1  
Release Date: 20170823



Publicatiedatum  
2019-02-15

Versie: 5.0.1

12 NC: 8670 001 42306  
EAN: 87 12581 74358 1

© 2019 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

[www.philips.com](http://www.philips.com)