



Philips Signage Solutions
Q-line scherm

75"

4K UHD (3840 x 2160)
Ultra HD

SignageSolutions

75BDL3050Q

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: 74,52 inch / 189,27 cm
- Schermresolutie: 3840 x 2160
- Optimale resolutie: 3840 x 2160 bij 60 Hz
- Helderheid: 410 cd/m²
- Contrastverhouding (normaal): 1200:1
- Responstijd (normaal): 8,0 ms
- Beeldformaat: 16:9
- Kijkhoek (h / v): 178 / 178 graad
- Pixelpitch: 0,429 x 0,429 mm
- Schermkleuren: 1,07 miljard
- Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combfilter, Progressive Scan, 3D MA-deinterlacing, Dynamisch-contrastverbetering, Kleurverbetering, Instelbare kleurtemperatuur, De-interlacer, Ruisonderdrukking, Smart Picture
- Besturingssysteem: Android 5.1
- Panel-technologie: IPS

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computerformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
720 x 400	70 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
800 x 600	60, 75 Hz
1600 x 1200	60 Hz
640 x 480	60, 72, 75 Hz

Videoformaten

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

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

Comfort

- Schermbeveiligingsfuncties: 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
- Gemakkelijk te installeren: Slimme uitsparing, AC-uitgang, Handvatten
- Energiebesparingsfuncties: Smart Power
- Plaatsing: Horizontaal
- Signaal afstandsbediening: Vergrendelbaar
- Deelmatrix: Maximaal 10 x 15
- Geheugen: 8 GB eMMC

Afmetingen

- Randbreedte: 12,5 (boven/links/rechts) 16,0 (onderkant) mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 1676,6 x 955 x 73,8 millimeter
- Afmetingen apparaat in inches (B x H x D): 66,01 x 37,60 x 2,91 inch
- Gewicht van het product: 53,3 kg
- Gewicht van het product (lb): 117,5 lb
- VESA-standaard: 600 x 400 mm M8

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): 237 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

Multimediatoepassingen

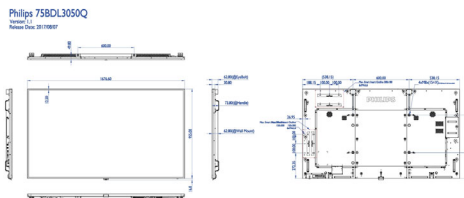
- Video afspelen via USB: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, MOV, TRP, VOB, WEBM
- Foto's bekijken via USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Audio afspelen via USB: AAC, M4A, MP3, WMA

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: CE, UL/cUL, CB, FCC, klasse B, BSMI, CCC, EAC, EMV, PSB

Interne speler

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



Publicatiedatum
2019-02-15

Versie: 7.0.2

12 NC: 8670 001 42307
EAN: 87 12581 74359 8

© 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