



Philips Signage Solutions
Q-line scherm

75"

3840 x 2160 (4K UHD)
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

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

Moeiteloze installatie. Totale controle.

- Systeembeheer op afstand via CMND
- CMND & Deploy. Apps installeren en starten op afstand
- Bedienen, waarnemen, onderhouden met CMND & Control
- CMND & Create. Creëer en publiceer uw eigen content

Kosteneffectieve systeemoplossing

- Energiebesparende automatische achtergrondverlichting
- 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. Ook kunt u webapplicaties rechtstreeks op het scherm installeren. Het nieuwe Android-besturingssysteem zorgt dat de software langer veilig en up-to-date blijft.

CMND

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
- Schermsresolutie: 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-combifilter, Progressive Scan, 3D MA-deinterlacing, Dynamisch-contrastverbetering, Kleurverbetering, Instelbare kleurtemperatuur, De-interlacer, Ruisonderdrukking, Smart Picture
- Besturingssysteem: Android 5.0.1
- Panel-technologie: IPS

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computerformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
640 x 480	60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 75 Hz
1024 x 768	60, 75 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
3840 x 2160	30, 60Hz

Videoformaten

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

Connectiviteit

- Video-ingang: VGA (analoog D-Sub), DisplayPort (1.2), HDMI (x4), USB 2.0 (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, Analoo (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

- Schermbewegingsfuncties: Pixelverschuiving, lage helderheid
- Bediening via toetsenbord: Vergrendelbaar
- Bestuurbaar vanaf het netwerk: LAN (RJ45), RS232, Kaart-OPS RS232, HDMI (één kabel)
- Signaal is doorlusbaar: RS232, IR-doorlus
- Gemakkelijk te installeren: Slimme uitsparing, AC-uitgang, Handvatten
- Energiebesparingsfuncties: Smart Power
- Plaatsing: Liggend (18/7)
- 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 mm
- 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
- Verbruik bij 350 nits: 181 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,5 W
- Functies voor energiebesparing: Smart Power
- Energieklasse: G

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)
- Meegeleverde accessoires: RS232 daisy-chain-kabel, USB-deksel en -schroef x1

Multimediatoeepassingen

- 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
2021-03-08

Versie: 17.1.2

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

© 2021 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

Neem voor verdere vragen contact op met HMB Signaal. Of neem een kijkje op de website: www.hmbsignaal.nl

Contactinformatie
Koningsweg 25, 9731 AP
Groningen 050 311 0003
info@hmb-signaal.nl

HMB SIGNAAL
audio visuele oplossingen