

Philips Signage Solutions
Multi-touchdisplay

32 inch
Met Android
Multi-Touch

SignageSolutions



32BDL3651T

Leg contact

10-punts multi-touchdisplay.

Stimuleer samenwerking. Display informatie. Dit responsieve, professionele multi-touch Full HD-scherm van Philips is ideaal voor applicaties die met meerdere vingers worden bediend, van navigatie tot presentaties. Er kunnen tot 10 touch-punten tegelijkertijd actief zijn.

Schitterend beeld. Een goed reagerend touchscreen.
- Full HD. Heldere beelden. Scherp contrast
- Plug & play 10-punts multi-touchscreen
- Android SoC-processor. (Web)Apps

Moeiteloze installatie. Totale controle.
- CMND & Deploy. Apps installeren en starten op afstand
- Bedienen, waarnemen, onderhouden met CMND & Control
- CMND & Create. Creëer en publiceer uw eigen content

Veelzijdige systeemoplossing
- Energiebesparende automatische achtergrondverlichting
- FailOver zorgt dat er altijd content wordt afgespeeld
- Intern geheugen. Content uploaden voor direct afspelen
- Vereenvoudigde gebruikersinteractie met kioskmodus

PHILIPS

Kenmerken

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.

CMND & Control



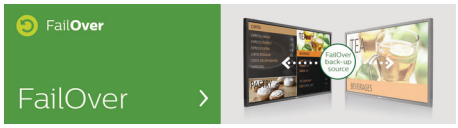
Beheer uw schermnetwerk via een lokale verbinding (LAN). Met CMND & Control hebt u toegang tot belangrijke functies, zoals het bedienen van ingangen en in de gaten houden van scherm-statussen. Of u nu één scherm aangesloten hebt, of 100.

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.

FailOver



Van wachtkamer tot vergaderzaal, toon nooit een leeg scherm. Met FailOver kan uw Philips Professional Display automatisch schakelen tussen primaire en secundaire ingangen, zo kan worden gegarandeerd dat er altijd content wordt afgespeeld, zelfs als de primaire bron uitgaat. Stel een lijst met alternatieve ingangen in om ervoor te zorgen dat u altijd zichtbaar blijft.

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.

Met Android 8

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 8-besturingssysteem zorgt dat de software langer veilig en up-to-date blijft.

LED FullHD Plug & Play Multi-Touch SmartPower

Multi-touchdisplay
32 inch Met Android, Multi-Touch

32BDL3651T/00

Specificaties

Beeld/scherm
- Schermdiameter: 32 inch / 80 cm
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Optimale resolutie: 1920 x 1080 bij 60 Hz
- Helderheid: 350 cd/m²
- Contrastverhouding (normaal): 4000:1
- Oppervlaktebehandeling: Antireflectiecoating
- Beeldformaat: 16:9
- Responstijd (normaal): 6,5 ms
- Pixelpitch: 0,36375 (H) x 0,36375 (V) mm
- Schermkleuren: 16,7 M
- Kijkhoek (h / v): 178 / 178 graad
- Panel-technologie: VA
- Besturingssysteem: Android 8.0
- Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combfilter, 3D MA-deinterlacing, Dynamisch-contrastverbetering, Deinterlacing van motion-compensatie, Progressive Scan

Interactiviteit
- Multi-touchtechnologie: Geprojecteerd capacitief
- Aanraakpunten: 10 gelijktijdige aanraakpunten
- Direct klaar voor gebruik: HID-compatibel
- Veiligheidsglas: 2 mm getemperd veiligheidsglas

Connectiviteit
- Video-ingang: DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 Type A (x2), USB 2.0 Type B (x1), VGA (via DVI-I) x1
- Audio-invoer: 3,5 mm aansluiting
- Audio-uitgang: 3,5 mm aansluiting
- Externe bediening: RJ45, IR (in/uit) 3,5 mm aansluiting, RS232C (in/uit) 2,5 mm aansluiting
- Andere aansluitingen: micro SD

Ondersteunde beeldschermresolutie
- Computerformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 72, 75 Hz
3840 x 2160	60 Hz, 50 Hz

- Videoformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
1080i	25, 30 Hz
480i	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz
3840 x 2160	24, 25 Hz
3840 x 2160	30 Hz

Comfort
- Plaatsing: Liggend (18/7), Portret (18/7)
- Signaal is doorlusbaar: IR-doorlus, RS232
- Bestuurbaar vanaf het netwerk: RS232, RJ45
- Schermbeveiligingsfuncties: Pixelverschuiving, lage helderheid
- Bediening via toetsenbord: Verborgen, Vergrendelbaar
- Signaal afstandsbediening: Vergrendelbaar
- Energiebesparingsfuncties: Smart Power

Afmetingen
- Afmetingen van set (B x H x D): 749,1 x 443,6 x 70,4 (diepte bij wandmontage) / 74,4 (diepte bij AC) mm
- Afmetingen apparaat in inches (B x H x D): 29,49 x 17,46 x 2,77 (diepte bij wandmontage) / 2,93 (diepte bij AC) inch
- Gewicht van het product: 8,0 kg
- Gewicht van het product (lb): 17,64 lb
- VESA-standaard: 100 mm x 100 mm, 200 mm x 200 mm, M4
- Randbreedte: 2,0 mm (T/R/L/B)

Geluid
- Ingebouwde luidsprekers: 2 x 10 W

Voorwaarden voor een goede werking
- Temperatuurbereik (in bedrijf): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 uur
- Hoogte: 0 ~ 3000 m
- Temperatuurbereik (opslag): -20 ~ 60 °C
- Vochtigheidsbereik (in werking) [RV]: 20 ~ 80% (zonder condensvorming)
- Vochtigheidsbereik (opslag) [RV]: 5 ~ 95% (zonder condensvorming)

Vermogen
- Netspanning: 100 ~ 240 VAC, 50/60Hz
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,5 W
- Verbruik (normaal): 50 W
- Functies voor energiebesparing: Smart Power
- Verbruik (max.): 80 W
- Energieklasse: G

Accessoires
- Standaard: BM05922 (optioneel)
- Meegeleverde accessoires: Schoonmaakdoekje x1, IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), Philips-logo (x1), Netsnoer (3 m), Snelstartgids (x1), Afstandsbediening en AAA-batterijen, RS232-kabel (3 m) (x1), RS232-daisy-chain-kabel (x1), USB-deksel en -schroef x1

Diversen
- Taalversies in beeldschermmenu: Arabisch, Engels, Frans, Duits, Italiaans, Japans, Pools, Spaans, Turks, Russisch, Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Deens, Nederlands, Fins, Noors, Portugees, Zweeds
- Officiële goedkeuringen: CB, CE, FCC, klasse A, RoHS, BSMI, CU, ETL, IMDA, PSB
- Garantie: 3 jaar garantie

Multimediatoepassingen
- Foto's bekijken via USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF
- Audio afspelen via USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA
- Video afspelen via USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

Interne speler
- CPU: 2 x A53 + 2 x A73
- Geheugen: 2 GB DDR3, 8 GB
- GPU: ARM Mali G51
- WiFi: 2,4 G, 5 G

Publicatiedatum
2021-08-23

Versie: 1.0.1

12 NC: 8670 001 72681
EAN: 87 12581 77394 6

© 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