

Philips Signage Solutions
Multi-touchdisplay

84 inch

LED-achtergrondverlichting langs
randen
Ultra HD

BDL8470QT



Maak kennis met een nieuwe multi-touchervaring

met dit UltraHD-display

Betrek uw klanten nog meer bij uw boodschap. Het display is snel, nauwkeurig en bijzonder duurzaam, en de uitzonderlijke prestaties worden ondersteund door een uitstekende betrouwbaarheid en functionaliteit.

Geoptimaliseerd voor gebruik in het openbaar

- 4K Ultra HD: de beste resolutie die u ooit hebt gezien

Innovatieve oplossingen voor informatieverstrekking

- Maak verbinding met en beheer uw content via de cloud met HTML5
- Gratis en gebruiksvriendelijk content management met SmartCMS
- Optioneel OPS-inzetstuk voor het maken van een alles-in-één oplossing
- Inhoud afspelen van 4 aparte ingangen met QuadViewer

Oog voor u, uw bedrijf en uw publiek

- Speel uw inhoud af met FailOver

Optimale interactie met het publiek

- 10 aanraakpunten
- Optische IR-Touch
- Compatibel met alle toonaangevende besturingssystemen
- Ervaar geweldige interactiviteit met echte multi-touch

PHILIPS

Kenmerken

4K Ultra HD-resolutie

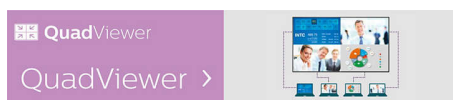
Zie uw digitale signalering op een totaal nieuwe manier dankzij vier keer de resolutie van een traditioneel Full HD-scherm. De 3840 x 2160 pixels maken het beeld zo verfijnd en realistisch dat het wel een venster naar een nieuwe wereld lijkt te zijn.

Plug & Play multi-touch



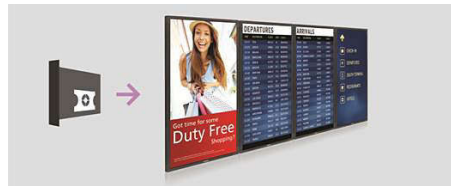
Een geheel nieuwe manier van interactiviteit is nu beschikbaar dankzij geïntegreerde touch-technologie. Meer flexibiliteit en optimale gelijktijdige touch-bediening in combinatie met uitstekende bedieningsmogelijkheden voor ultieme gebruikersinteractie. De multi-touchschermen zijn voorzien van automatische aanraakherkenning. De USB-aansluiting is HID-compatibel, zodat u profiteert van echte Plug & Play.

QuadViewer



Flexibeler worden met hoe u uw scherm gebruikt, dankzij de mogelijkheid om inhoud van maximaal vier aparte ingangen af te spelen, allemaal op één scherm. QuadViewer is ideaal voor controlekamers, bedrijfsomgevingen en vergaderruimten.

OPS-inzetstuk



U maakt van uw display in een handomdraai een alles-in-één oplossing voor digitale signalering en creëert zo een displaynetwerk dat verbonden, intelligent en veilig is. Open Pluggable Specification (OPS) is een industriestandaard sleuf waarop u een OPS-compatibele mediaspeler kunt aansluiten. Met deze oplossing zonder kabels kunt u uw hardware op elk gewenst moment installeren, gebruiken en onderhouden.

Optische IR-Touch

Door het onzichtbare infraroodraster boven aan het scherm, kunt u genieten van een geweldige nauwkeurigheid en snelle reactietijden, zelfs wanneer u het scherm aanraakt met een vinger, handschoen of stylus. Zonder "ghost points".

SmartBrowser



Maak verbinding met en beheer uw content via de cloud met de geïntegreerde HTML5-browser. Ontwerp uw signage-content online en verbind het met een scherm of met uw volledige netwerk. Sluit een RJ45-internetkabel aan om een netwerkverbinding tot stand te brengen, verbind het display met het speciale URL-adres en u kunt meteen uw content uit de cloud afspelen.

SmartCMS



Gratis en gebruiksvriendelijk content management-systeem dat exclusief werkt met Philips Signage Solutions-schermen waarmee u uw digitale content voor informatieverstrekking kunt beheren. Met SmartCMS kunt u uw eigen content maken, 24 uur per dag. Maak uw netwerk, ontwerp uw content, plan uw afspeellijst en u bent klaar om te gaan!

FailOver



Voor veeleisende commerciële toepassingen is het belangrijk dat uw inhoud altijd beschikbaar is voor weergave. Hoewel de kans klein is dat er iets met uw inhoud gebeurt, biedt FailOver inhoudsbescherming dankzij de revolutionaire technologie die back-upinhoud op het scherm afspeelt als de mediaspeler problemen ondervindt. FailOver wordt automatisch gestart als de primaire invoer uitvalt. Selecteer een primaire invoer en een FailOver-aansluiting en u bent direct beschermd.

Softwarecompatibiliteit

Onze touchscreens zijn niet afhankelijk van een bepaalde software en ondersteunen Windows 8, Windows 7, Vista, XP, Mac OS en Linux.

Specificaties

Beeld/scherm

- Schermdiagonaal (centimeters): 213.5 cm
- Schermdiagonaal (inch): 84 inch
- Beeldformaat: 16:9
- Pixelpitch: 0,4845 x 0,4845 mm
- Optimale resolutie: 3840 x 2160 bij 60 Hz
- Helderheid: 350 cd/m²
- Schermkleuren: 1073 M
- Contrastverhouding (normaal): 1400:1
- Dynamische contrastverhouding: 500.000:1
- Responstijd (normaal): 12 ms
- Kijkhoek (horizontaal): 178 graad
- Kijkhoek (verticaal): 178 graad
- Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combifilter, 3D MA-deinterlacing, Dynamisch-contrastverbetering, Deinterlacing van motion-compensatie, Progressive Scan
- Oppervlaktebehandeling: Antireflectiecoating
- Panel-technologie: IPS

Connectiviteit

- Audio-uitgang: 3,5 mm aansluiting, Externe luidsprekeraansluiting
- Video-ingang: VGA (analoog D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, HDMI (3), Component (BNC), Composite (BNC)
- Audio-invoer: 3,5 mm aansluiting
- Andere aansluitingen: USB, OPS
- Video-uitgang: DisplayPort
- Externe bediening: RJ45, RS232C (in/uit) 2,5 mm aansluiting

Comfort

- Plaatsing: Horizontaal
- Schermbeveiligingsfuncties: Pixelverschuiving, lage helderheid
- Bediening via toetsenbord: Verborgen, Vergrendelbaar
- Signaal afstandsbediening: Vergrendelbaar
- Signaal is doorlusbaar: RS232, DisplayPort
- Gemakkelijk te installeren: Slimme uitsparing
- Energiebesparingsfuncties: Smart Power
- Andere handige opties: Handvatten
- Bestuurbaar vanaf het netwerk: RS232, HDMI (één

kabel), LAN (RJ45)

Geluid

- Ingebouwde luidsprekers: 2 x 10 W RMS

Vermogen

- Netspanning: 90 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Verbruik (normaal): 400 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,5 W

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1926,0 mm
- Gewicht van het product: 98,3 kg
- Hoogte van het apparaat: 1112,0 mm
- Diepte van het apparaat: 94,9 mm
- Geschikt voor wandmontage: 600 x 500 mm, M8
- Randbreedte: 30,6 mm
- Gewicht van het product (lb): 216 lb

Voorwaarden voor een goede werking

- Temperatuurbereik (in bedrijf): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 uur
- Relatieve vochtigheid: 20 ~ 80 %
- Temperatuurbereik (opslag): -20 ~ 60 °C

Accessoires

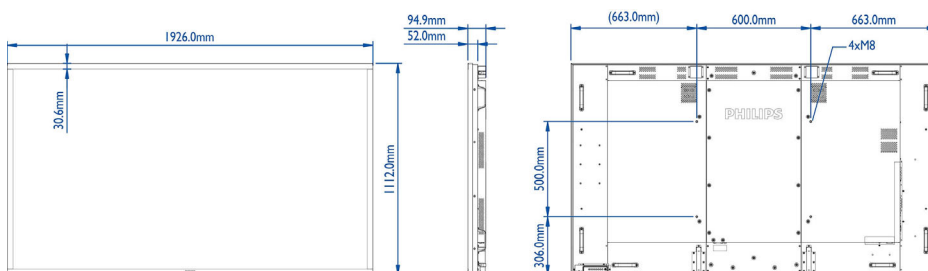
- Meegeleverde accessoires: AC-netsnoer, RS232-kabel, Afstandsbediening, Batterijen voor afstandsbediening, Gebruiksaanwijzing op CD-ROM, Snelstartgids, HDMI-kabel, USB-kabel

Diversen

- Taalversies in beeldschermmenu: Engels, Frans, Duits, Italiaans, Pools, Turks, Russisch, Vereenvoudigd Chinees, Spaans, Traditioneel Chinees, Arabisch, Japans
- Garantie: 3 jaar garantie
- Officiële goedkeuringen: CE, CCC, RoHS, UL/cUL, C-Tick, GOST, FCC, klasse A

Interactiviteit

- Multi-touchtechnologie: Infrarood touchscreen
- Aanraakpunten: 10 gelijktijdige aanraakpunten
- Direct klaar voor gebruik: HID-compatibel



Publicatiedatum
2024-10-29

Versie: 2.0.1

EAN: 87 12581 73561 6

© 2024 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