

55BDL3050Q/00

Q-LINE-MONITOR

140 cm – 4K UHD (3.840 x 2.160) – Ultra HD



Mehr

Einfaches, intelligentes, scharfes 18/7-Display.

Ziehen Sie mit dem Q-Line UHD Android-Display und seiner hohen Auflösung die Aufmerksamkeit auf sich. Profitieren Sie von einer schnellen, hardwarefreien Installation und hervorragender Bildqualität. Zeigen Sie Online- und lokale Inhalte einfach an.

Hervorragende Bildqualität

- 4K UHD. Satte Bilder. Atemberaubende Kontraste
- IPS-Display: intensive Farbkonsistenz aus jedem Winkel
- Android SoC-Prozessor. Native und Web-Apps

Mühevolle Einrichtung. Vollständige Kontrolle.

- CMND: Drag&Drop-Systemmanagement
- CMND & Einrichten. Apps per Fernzugriff installieren und starten
- CMND & Control. Bedienen, Aktualisieren, Warten
- CMND & Create. Eigene Inhalte entwickeln und veröffentlichen

Preisgünstige Systemlösung

- Energiesparende, automatische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung
- QuadViewer. Vier Quellsignale auf einem Bildschirm abspielen.
- Integrierter Mediaplayer. USB-Inhalte ganz einfach programmieren
- Integrierter HTML5-Browser. Online-Inhalte wiedergeben und kontrollieren
- Interner Speicher. Inhalt zur sofortigen Wiedergabe hochladen

55BDL3050Q/00

Q-LINE-MONITOR

140 cm – 4K UHD (3.840 x 2.160) – Ultra HD

Besonderheiten

Powered by Android

Steuern Sie Ihren Monitor über eine Internetverbindung. Die Android-betriebenen professionellen Monitore von Philips sind speziell für native Android-Apps optimiert, und Sie können auch Web-Apps direkt auf den Bildschirm installieren. Mit der integrierten Planungsfunktion können Sie ganz einfach Apps und Inhalte je nach Tageszeit wiedergeben.

CMND

Übernehmen Sie die Kontrolle über Ihr Philips Professional Display Netzwerk. Mit CMND können Sie alles über eine einfach zu bedienende Benutzeroberfläche verwalten, aktualisieren, warten und wiedergeben. Von der Installation zur täglichen Bedienung.

CMND



Bedienen Sie Ihr Monitornetzwerk über eine lokale Verbindung (LAN). Mit CMND & Control führen Sie wichtige Funktionen wie das Steuern der Eingänge und die Überwachung des Monitorstatus aus. Egal, ob Sie für einen oder 100 Bildschirme verantwortlich sind.

CMND

Übernehmen Sie die Kontrolle Ihrer Inhalte mit CMND & Create. Eine Drag&Drop-Oberfläche erleichtert das Veröffentlichen Ihrer eigenen Inhalte – egal, ob es sich um Informationen für das tägliche Spezialbrett oder Markenunternehmen handelt. Heruntergeladene Vorlagen und integrierte Widgets sorgen dafür, dass Ihre Fotos, Texte

und Videos im Handumdrehen geladen und einsatzbereit sind.

CMND

Installieren und starten Sie jede App, auch wenn Sie nicht vor Ort sind und aus der Ferne arbeiten. Mit CMND & Einrichten können Sie eigene Apps und solche aus dem Philips Professional Display App-Store hinzufügen und aktualisieren. Scannen Sie einfach den QR-Code, melden Sie sich im App-Store an, und klicken Sie auf die App, die Sie installieren möchten. Die App wird automatisch heruntergeladen und gestartet.

Interner Speicher

Sie können Inhalte ohne dauerhaften externen Player speichern und wiedergeben. Ihr Philips Professional Display verfügt über einen internen Speicher, wodurch Sie Medien zur sofortigen Wiedergabe im Bildschirm laden können. Der interne Speicher dient auch als Cache für Online-Streaming.

55BDL3050Q/00

Q-LINE-MONITOR

140 cm – 4K UHD (3.840 x 2.160) – Ultra HD



CHRISTIANSEN
Unternehmensgruppe

Daten

Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal: 54,6 Zoll/ 138,7 cm
- Auflösung des Displays: 3840x 2160
- Optimale Auflösung: 3.840x 2.160 bei 60 Hz
- Helligkeit: 350 cd/m²
- Kontrastverhältnis (normal): 4.000:1
- Reaktionszeit (normal): 8 ms
- Bildformat: 16:9
- Betrachtungswinkel (h/ v): 178 / 178 Grad
- Pixelabstand: 0,315x 0,315 mm
- Display-Farben: 1,07 Milliarden
- Bildoptimierung: 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, 3D-Kammfilter, Progressive Scan, 3D MA Deinterlacing, Dynamische Kontrastoptimierung, Farbverbesserung, Farbtemperatureinstellung, De-Interlacer, Rauschminderung, Smart Picture
- Betriebssystem: Android 5.1
- Panel-Technologie: AMVA

Unterstützte Display-Auflösung

• Computerformate

| Auflösung | Aktualisierungsrate |
|---------------|---------------------|
| 1280 x 768 | 60 Hz |
| 1280 x 800 | 60 Hz |
| 1360 x 768 | 60 Hz |
| 1.600 x 1.200 | |
| bei 60 Hz | |
| 1920 x 1080 | 60 Hz |
| 1280 x 1024 | 60 Hz |
| 720 x 400 | 70 Hz |
| 1.024 x 768 | 60, 75 Hz |
| 800 x 600 | 60, 75 Hz |
| 640 x 480 | 60, 72, 75 Hz |

• Videoformate

| Auflösung | Aktualisierungsrate |
|--------------------|---------------------|
| 720p | 50, 60 Hz |
| 1080p bei 50/60 Hz | |
| 1080i | 25, 30 Hz |
| 480i | 30, 60 Hz |
| 576i | 25, 50 Hz |
| 480p | 30, 60 Hz |
| 576p | 25, 50 Hz |
| 2.160 p | 30, 50, 60 Hz |

Anschlüsse

- Video-Eingang: DVI-D, HDMI (2x), VGA (Analog D-Sub), USB 2.0 (Typ A) (X2)
- Audio-Eing.: 3,5-mm-Buchse

- Audio-Ausgang: Audio Links/Rechts (Cinch)
- Externe Steuerung: RS232C (Ein-/Ausgang) 2,5-mm-Buchse, IR (Ein-/Ausgang) 3,5-mm-Buchse, RJ45

Komfort

- Bildschirmschonerfunktionen: Pixel Shift, geringe Helligkeit
- Tastatursteuerung: Sperrbar
- Über das Netzwerk steuerbar: LAN (RJ45), RS232
- Energiesparfunktionen: SmartPower
- Positionierung: Querformat
- Fernbedienungssignal: Sperrbar
- Einfache Installation: Fernbedienungssperre
- Speicher: 8 GB eMMC
- Weiterer Komfort: Kensington-Sicherung, VESA-Halterung (400 x 400 mm)
- Signaldurchschleifung: IR-Durchschleifbetrieb, RS232
- Geteilte Matrix: Bis zu 10 x 15

Abmessungen

- Rahmenbreite: 12,9 mm (oben, links, rechts), 14,7 mm (unten)
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1239,2 x 711,6 x 61,7 mm
- Abmessungen Gerät in Zoll (B x H x T): 48,79 x 28,02 x 2,43 Zoll
- Produktgewicht: 15,96 kg
- Gerätegewicht (lb): 35,19 lb
- VESA-Halterung: 400 x 400 mm, 200 x 400 mm

Betriebsbedingungen

- Höhenlage: 0 - 3000 m
- Temperaturbereich (in Betrieb): 5 - 40 °C
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 - 60 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20~ 80 (Betrieb), 10 bis 90 % (außer Betrieb) %
- MTBF: 50.000 Stunde(n)

Leistung

- Netzstrom: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Verbrauch (eingeschaltet): 145 W
- Standby-Stromverbrauch: < 0,5W
- Energiesparfunktionen: SmartPower
- Verbrauch (normal): 150 W

Ton

- Integrierte Lautsprecher: 2 x 10 W RMS

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, RS232-Kabel, Kurzanleitung, Batterien für Fernbedienung, Fernbedienung, IR-Sensorkabel (1,8m)
- Optionales Zubehör: Tischfuß
- Mitgeliefertes Zubehör: RS232 Daisy-Chain-Kabel, USB-Abdeckung und Schraube 1x
- Standfuß: BM05923/BM02542/BM05922

Multimedia-Anwendungen

- USB-Videowiedergabe: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT
- USB-Bildwiedergabe: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB-Audiowiedergabe: AAC, M4A, MP3, WMA

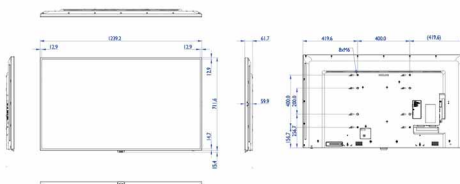
Verschiedenes

- Gewährleistung: 3 Jahre Garantie
- Bildschirmanzeigesprachen: Arabisch, Chinesisch, Chinesisch (traditionell), Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Polnisch, Russisch, Spanisch, Türkisch, Japanisch, Tschechische Republik, Dänisch, Niederländ., Finnisch, Norwegisch, Portugiesisch, Schwedisch
- Behördliche Zulassung: CE, U L/cUL, CB, FCC Klasse B, BSMI, CCC, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, PSB, CECP

Interner Player

- Aufbewahrung: 8GB eMMC
- CPU: ARM-Quad-Core-Prozessor
- Speicher: 2 GB DDR3

Philips 55BDL3050Q
Version: 1.0
Release Date: 2017/08/25



Christiansen GmbH
Geschäftsführer:
Dipl.-Kfm. Björn Christiansen
HRB 13927 KI
USt.-IdNr.: DE283368628

Kontakt
Lise-Meitner-Straße 1-7, 24223 Schwentinental
Tel.: +49/431 221303 20
Fax: +49/431 6687934
info@christiansen-gmbh.de

PHILIPS