



Philips Signage Solutions
D-Line-Monitor

163 cm (65")

Powered by Android
500 cd/m²

SignageSolutions

65BDL4150D

Mehr Informationen

Intelligentes, schnelles 24-Stunden-Display

Machen Sie mit einer schnellen, professionellen D-Line 4K UHD-Anzeige auf sich aufmerksam. Die ausgezeichnete Bildqualität von Philips bietet realistische Farben und starke Kontraste. Sie können problemlos Inhalte von verschiedenen Quellen auf nur einem Bildschirm anzeigen.

Ausgezeichnetes Bild. Rasende Prozessorgeschwindigkeit.

- 4K UHD. Hervorragende Bildqualität. Klare Kontraste.
- IPS-Display: intensive Farbkonsistenz aus jedem Winkel
- Android 7. Spezieller Android-Prozessor
- Belegte Wiedergabe für Android-Inhalte. So wissen Sie, was gespielt wird

Müheleose Einrichtung. Vollständige Kontrolle.

- CMND & Deploy. Apps per Fernzugriff installieren und starten
- CMND & Control. Bedienen, Überwachen, Warten
- CMND & Create. Eigene Inhalte entwickeln und veröffentlichen
- OPS-Steckplatz. Einen voll leistungsfähigen PC integrieren. Ohne Verkabelung
- Integrierter mPCIe-Steckplatz für optionales 4G-/LTE-Modul

Preisgünstige Systemlösung

- FailOver. Damit nie ein leerer Bildschirm angezeigt wird
- QuadViewer. Vier Quellsignale auf einem Bildschirm abspielen.
- Integrierter HTML5-Browser. Online-Inhalte wiedergeben und kontrollieren

PHILIPS

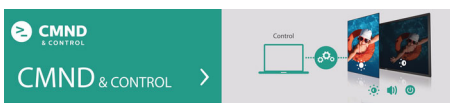
D-Line-Monitor
163 cm (65") Powered by Android, 500 cd/m²

Besonderheiten

Powered by Android

Steuern Sie Ihren professionellen Monitor von Philips über eine Internetverbindung. Das integrierte Android-Betriebssystem (SoC) ermöglicht die Installation von nativen und Web-Android-Apps direkt auf dem Display. Die integrierte Planungsfunktion macht es einfach, Apps und Inhalte basierend auf Tageszeit oder Benutzer zu starten. Die automatische Ausrichtungsfunktion garantiert, dass die Inhalte richtig angezeigt werden.

CMND & Control



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 & Create

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 & Deploy

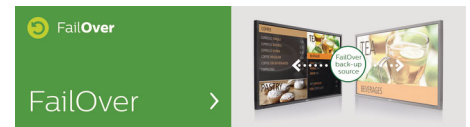
Installieren und starten Sie jede App, auch wenn Sie nicht vor Ort sind und aus der Ferne arbeiten. Mit CMND & Deploy können Sie eigene Apps und solche aus dem Philips Professional Display App-Store hinzufügen und aktualisieren. Scannen Sie einfach den QR-Code, melden Sie sich im App-Store an, und klicken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

Integrierter mPCIe-Steckplatz

Verbinden Sie 4G/LTE-Module ganz einfach mit Ihrem professionellen Monitor von Philips. Der integrierte mPCIe-Steckplatz ermöglicht es Ihrem Display mit anderen Geräten zu kommunizieren, die denselben kabellosen Anschluss haben. Bei der Installation von Bildschirmen an Standorten wie Banken oder Regierungsgebäuden, wo Sie nicht auf das lokale Netzwerk zugreifen können, ist dieses Merkmal unverzichtbar.

65BDL4150D/00

FailOver



Ob im Wartezimmer oder in einem Konferenzraum, mit FailOver wird nie ein leerer Bildschirm angezeigt. Mit FailOver wechselt Ihr professioneller Monitor von Philips automatisch zwischen primären und sekundären Eingängen. So werden Inhalte weiterhin abgespielt, selbst wenn die primäre Quelle ausfällt. Legen Sie einfach eine Liste mit alternativen Eingängen fest, damit Ihre Inhalte immer abgespielt werden.

QuadViewer



Verwandeln Sie einen einzelnen professionellen Monitor von Philips in eine rahmenlose 2 x 2 Videowand. Indem Sie vier unabhängige Quellen anschließen, können Sie mühelos mehrere Sender gleichzeitig wiedergeben. Teilen Sie dem Bildschirm einfach mit, welche Zone welchen Inhalt abspielen soll. Ideal für Bereiche wie Übertragungszentren, wo die Aufnahmen mehrerer Kameras deutlich sichtbar sein müssen.

Daten

Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal: 64,5 Zoll / 163,8 cm
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Optimale Auflösung: 3.840 x 2.160 bei 60 Hz
- Helligkeit: 500 cd/m²
- Kontrastverhältnis (normal): 1.100:1
- Bildformat: 16:9
- Reaktionszeit (normal): 8 ms
- Pixelabstand: 0,429 (H) x 0,429 (B) mm
- Display-Farben: 1,07 Milliarden
- Betrachtungswinkel (h / v): 178 / 178 Grad
- Bildoptimierung: 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, 3D-Kammfilter, Deinterlacing mit Bewegungsausgleich, 3D MA Deinterlacing, Dynamische Kontrastoptimierung, Progressive Scan
- Betriebssystem: Android 7.1.2

Anschlüsse

- Video-Eingang: DVI-D, VGA (Analog D-Sub), DisplayPort (1.2), 3 x HDMI 2.0
- Video Output (Video-Ausgang): 1 x DisplayPort 1.2
- Audio-Eing.: 3,5-mm-Buchse
- Audio-Ausgang: SPDIF, 3,5-mm-Buchse, Externe Lautsprecherverbindung
- Weitere Anschlüsse: OPS, 1 x Micro-USB (OTG), USB 2.0, USB 3.0
- Externe Steuerung: RJ45, RS232C (Ein-/Ausgang) 2,5-mm-Buchse, IR (Ein-/Ausgang) 3,5-mm-Buchse

Unterstützte Display-Auflösung

Computerformate

Auflösung	Aktualisierungsrate
1.920 x 1.080 bei 60 Hz	
1.600 x 1.200 bei 60 Hz	
1.360 x 768	60 Hz
720 x 400 bei 70 Hz	
1.024 x 768	60, 70 Hz
1.152 x 864	60, 70, 75 Hz
1.152 x 900	66 Hz
1.280 x 720 bei 60	70 Hz
1.280 x 768	60, 75 Hz
1.280 x 800	60, 75 Hz
1.280 x 960 bei 60 Hz	

1.280x1.024 bei 60	67/75 Hz
1.366 x 768	60 Hz
1.400 x 1.050	60, 75 Hz
1.440 x 1.050	60 Hz
1.440 x 900	60, 75 Hz
1.600 x 900	60 Hz
1.680 x 1.050 bei 60 Hz	
1.920 x 1.200	60 Hz
3.840 x 2.160	24,25, 30,60 Hz
4096 x 2.160	24 Hz
640 x 350 bei 70 Hz	
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
832 x 624	75 Hz
848 x 480	60 Hz
960 x 720	75 Hz

Videoformate	Aktualisierungsrate
Auflösung	
1.080p bei 50/60 Hz	
720p bei 50/60 Hz	
1.080i	50, 60 Hz
480i	60 Hz
480p	60 Hz
4K x 2K bei 50	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz

Abmessungen

- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1457,8 x 835,6 x 66,9" (Wandmontage), 70,5" (Griff) mm
- Abmessungen Gerät in Zoll (B x H x T): 57,39 x 32,90 x 2,57" (Wandmontage)/2,78" (Griff) Zoll
- Rahmenbreite: 12,2 (links/rechts) 15,3 (unten) 11,7 (oben)
- Gerätegewicht (lb): 80,47 lb
- Produktgewicht: 36,5 kg
- VESA-Halterung: 400 mm (H) x 400 mm (V), M6
- Intelligente Befestigungsmöglichkeit: 100 x 200 mm

Komfort

- Positionierung: Querformat, Hochformat

- Geteilte Matrix: Bis zu 10 x 15
- Tastatursteuerung: Ausgeblendet, Sperrbar
- Signaldurchschleifung: IR-Durchschleifbetrieb, DisplayPort
- Über das Netzwerk steuerbar: RJ45, RS232
- Bildschirmschonerfunktionen: Pixel Shift, geringe Helligkeit

Leistung

- Standby-Stromverbrauch: < 0,5 W
- Netzstrom: 100 bis 240 VAC, 50 bis 60 Hz
- Verbrauch (normal): 150 W
- Verbrauch (max.): 267 W

Betriebsbedingungen

- Temperaturbereich (in Betrieb): 0 ~ 40 °C
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 ~ 60 °C
- Höhenlage: 0 bis 3.000 m
- MTBF: 50.000 Stunde(n)
- Feuchtigkeitsbereich (Betrieb) [RH]: 20 ~ 80 % (ohne Kondensation)
- Feuchtigkeitsbereich (Aufbewahrung) [RH]: 5 ~ 90 % (ohne Kondensation)

Ton

- Integrierte Lautsprecher: 2 x 10 W RMS

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, Batterien für Fernbedienung, Fernbedienung, RS232-Kabel, HDMI-Kabel, Kurzanleitung
- Mitgeliefertes Zubehör: 2 Dipol-Antennen, IR-Sensorkabel (1,8 m), 2 x M2-Schraube, 1 x M3-Schraube, Philips Logo, RS232-Reihenschaltungskabel (1,8 m), 1 x SD-Kartenabdeckung
- Standfuß: BM05922 (optional)

Multimedia-Anwendungen

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

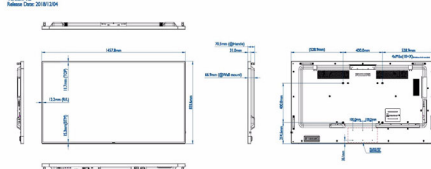
Verschiedenes

- Bildschirmzeigesprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Polnisch, Türkisch, Russisch, Italienisch, Chinesisch, Chinesisch (traditionell), Arabisch, Japanisch, Dänisch, Niederländisch, Suomi, Norwegisch, Portugiesisch, Schwedisch
- Behördliche Zulassung: CB, CE, BSMI, CCC, CECP, CU, EMF, EnergyStar 7.0, FCC, Class A, PSB, RoHS, UL/cUL, VCCI
- Gewährleistung: 3 Jahre Garantie

Interner Player

- CPU: Dual-Core Cortex A72 bei 2 GHz, Quad Core Cortex A53 bei 1,5 GHz
- GPU: ARM Mali-T860 MP4
- Speicher: 4GB RAM
- Aufbewahrung: 32 GB eMMC

Philips 65BDL4150D



Ausstellungsdatum
2019-10-24

Version: 3.0.1

12 NC: 8670 001 56369
EAN: 87 12581 75356 6

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com