



Philips Signage Solutions
C-Line-Monitor

189 cm (75")
Powered by Windows
350°cd/m²

SignageSolutions



75BDL8051C

Interaktives Display für Meetings

Hochwertige, kapazitive Multitouch-Technologie

Maximieren Sie die Interaktion und inspirieren Sie die Zusammenarbeit mit einem interaktiven Philips C-Line-Monitor. Diese Windows-betriebenen Displays mit durchgehendem Glas im bündigen Design eignen sich für den täglichen Gebrauch und verfügen über bis zu 10 Kontaktpunkte.

Interaktiv und gemeinschaftlich

- Kabellose Bildschirmfreigabe und moderne Zusammenarbeit
- Funktioniert mit iOS, Android, Windows, Mac
- HID kapazitiver Touch mit USB Plug & Play
- Bedienung, Überwachung und Verwaltung mit CMND & Control

Intelligent und leistungsstark

- Entspiegeltes, gehärtetes Glas
- Unterstützt von Windows 10
- Installieren und verwenden Sie Ihre bevorzugten Apps und Funktionen
- Integrierter Whiteboard-Modus
- Kommentieren Sie eine beliebige Quelle mit Anmerkungen und speichern Sie Screenshots
- Schnelle und einfache Videokonferenzen
- Crestron Connected-zertifiziert

PHILIPS

Besonderheiten

Drahtlose Bildschirmfreigabe

Zeigen Sie vier Feeds auf einem Bildschirm an. Verwenden Sie Ihr vorhandenes WLAN-Netzwerk, um Geräte sofort und sicher zu verbinden, oder verwenden Sie die beiden mitgelieferten HDMI-Dongles, um Inhalte direkt auf den Bildschirm zu übertragen, ohne eine Verbindung zu Ihrem gesicherten/geschützten Netzwerk herstellen zu müssen.

HID kapazitiver Touch

Mit der kapazitiven Touch-Technologie erhalten Sie einen hochwertigen Look mit durchgehendem Glas und einer Rahmenbreite von nur 1,5 mm. Schaffen Sie ein unvergessliches interaktives Erlebnis mit bis zu 10 Berührungspunkten gleichzeitig. Dieses Display eignet sich perfekt für kollaborative und wettbewerbsfähige Anwendungen und verbindet Ihre Zielnutzer mit beliebigen Inhalten – ideal für Bildungseinrichtungen, öffentliche Einrichtungen, Unternehmen sowie Hotel- und Einzelhandelsumgebungen.

Unterstützt von Windows 10

Leistungsstarker Core i7 Prozessor mit nVidia GPU. Betreibt alle Ihre Lieblings-Apps wie Zoom, Skype (bereits enthalten) und MS Teams, MS Office (nicht enthalten)

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.

Integrierter Whiteboard-Modus

Inspirieren Sie mit dem Whiteboard-Modus flexible Zusammenarbeit. Aktivieren Sie einfach diese Funktion, um Ihr Display in eine leere Leinwand zu verwandeln, auf die von mehreren Benutzern per Hand oder mit

speziellen Markern gezeichnet werden kann. Alles, was auf dem Bildschirm angezeigt wird, kann erfasst werden für schnelles Drucken oder zur Dateifreigabe.

Schnelle und einfache Videokonferenzen

Die sofort einsatzbereite Software für Videokonferenzen macht Einzelgespräche oder Gruppenanrufe einfacher als je zuvor. Verwenden Sie Ihre eigene Kamera oder fügen Sie das optionale Logitech Meetup-Paket für eine All-in-One ConferenceCam-Lösung hinzu.

Crestron Connected-zertifiziert

Integrieren Sie dieses Philips Professional Display in Ihr Crestron-Netzwerk, um es vollständig per Fernbedienung über Ihren Laptop, Desktop oder Ihr Mobilgerät zu steuern. Schalten Sie das Display ein und aus, planen Sie Inhalte, verwalten Sie Einstellungen und verbinden Sie ganz einfach externe Geräte. Crestron Connected® bietet eine schnelle, zuverlässige und sichere Unternehmenslösung für Systemkontrolle

Daten

Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal: 75 Zoll / 190,5 cm
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Optimale Auflösung: 3.840 x 2.160 bei 60 Hz
- Helligkeit: 350 cd/m²
- Kontrastverhältnis (normal): 1.000:1
- Dynamisches Kontrastverhältnis: 500.000:1
- Bildformat: 16:9
- Reaktionszeit (normal): 8 ms
- Pixelabstand: 0,4935 (H) x 0,4935 (V)
- Display-Farben: 1,07 Milliarden
- Betrachtungswinkel (h / v): 178 / 178 Grad
- Bildoptimierung: 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, Deinterlacing mit Bewegungsausgleich, 3D MA Deinterlacing, Dynamische Kontrastoptimierung, Progressive Scan
- Betriebssystem: Windows 10

Anschlüsse

- Video-Eingang: 1 x DisplayPort 1.2, 1 x DVI-I, 4 x HDMI 2.0, HDMI, USB-C
- Video Output (Video-Ausgang): 1 x DisplayPort 1.2, 1 x DVI-D, 2 x HDMI 2.0
- Audio-Eing.: 3,5-mm-Buchse
- Audio-Ausgang: 3,5-mm-Buchse, 2 x 3,5-mm-Buchse
- Weitere Anschlüsse: OPS, MicroSD
- 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 1.200	60 Hz
1.920 x 1.080	60 Hz
1.680 x 1.050	60 Hz
1.600 x 1.200	
bei 60 Hz	
1.600 x 900	60 Hz
1.440 x 1.050	60 Hz
1.440 x 900	60, 75 Hz
1.400 x 1.050	60, 75 Hz
1.366 x 768	60 Hz
1.360 x 768	60 Hz
1.280x1.024 bei 60	67/75 Hz
1.280 x 960 bei 60 Hz	
1.280 x 800	60, 75 Hz
1.280 x 768	60, 75 Hz
1.280 x 720 bei 60	70 Hz
1.152 x 900	66 Hz
1.152 x 864	60, 70, 75 Hz
1.024 x 768	60, 75 Hz
1.024 x 768	60, 70 Hz
960 x 720	75 Hz
848 x 480	60 Hz
832 x 624	75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
720 x 400 bei 70 Hz	
640 x 350 bei 70 Hz	
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz

• Videoformate

Auflösung	Aktualisierungsrate
1.080p bei 50/60 Hz	
576i	50 Hz
576p	50 Hz
480i	60 Hz
480p	60 Hz
1.080i	50, 60 Hz
4K x 2K bei 50/60 Hz	60 Hz
720p bei 50/60 Hz	
• UHD-Formate: 3.840 x 2.160, 24, 25, 30, 60 Hz	

Abmessungen

- Abmessungen Gerät (B x H x T):

- 1703,80 x 982,00 x 84,20 (bei Wandmontage), 99,70 (max.) mm
- Abmessungen Gerät in Zoll (B x H x T): 67,08 x 38,66 x 3,31 (bei Wandmontage), 3,93 (max.) Zoll
- Rahmenbreite: 1,50 mm (gerade)
- Gerätegewicht (lb): noch offen lb
- Produktgewicht: noch offen kg
- VESA-Halterung: 600 (H) x 400 (B) mm, M8
- Intelligente Befestigungsmöglichkeit: 6*M4*L6 (200 x 100)

Komfort

- Positionierung: Querformat, Querformat (18/7)
- Tastatursteuerung: Ausgeblendet, Sperrbar
- Signaldurchschleifung: RS232, IR-Durchschleifbetrieb
- Über das Netzwerk steuerbar: RJ45, RS232
- Energiesparfunktionen: SmartPower
- Bildschirmschonerfunktionen: Pixel Shift, geringe Helligkeit
- Einfache Installation: Intelligente Befestigungsmöglichkeit
- DPMS-Energiesparsystem

Power

- Standby-Stromverbrauch: < 0,5 W
- Netzstrom: 100 bis 240 VAC, 50 bis 60 Hz
- Verbrauch (normal): noch offen W
- Verbrauch (max.): noch offen
- Energieeffizienzklasse: G

Betriebsbedingungen

- Temperaturbereich (in Betrieb): 0 ~ 40 °C
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 ~ 60 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 ~ 80 (Betrieb), 5 ~ 95 % (außer Betrieb) %
- Höhenlage: 0 bis 3.000 m
- MTBF: 50.000 Stunde(n)

Ton

- Integrierte Lautsprecher: 2 x 20 W RMS

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Kurzanleitung, Fernbedienung und AAA-Batterien, RS232-Kabel
- Mitgeliefertes Zubehör: Philips Logo (1 x), 1 x RS232 Daisy-Chain-Kabel, 1 x Reinigungstuch, 1 x DVI-I-Kabel (1,8 m), 1 x HDMI-Kabel (3 m), 1 x HDMI-Sender, 1 x IR-Sensorkabel (1,8 m), 2 x M2-Schraube, 2 x M3-Schraube, 3 x Netzkabel, 2 x Touch-Pen, 1 x USB-A-auf-B-Kabel (3 m), 1 x USB-Abdeckung

Multimedia-Anwendungen

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

Verschiedenes

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

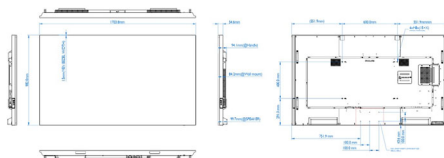
Interner Player

- CPU: Intel Core i7
- Aufbewahrung: 256 GB eMMC
- GPU: Nvidia GT730
- RAM: 8 GB DDR4

Interaktivität durch Multitouch

- Berührungspunkte: 10 gleichzeitige Berührungspunkte

Philips 75BDL8051C
Version 0.4
Release Date: 2019/12/18



Ausstellungsdatum
2022-05-18

Version: 4.0.1

12 NC: 8670 001 67649
EAN: 87 12581 76742 6

© 2022 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