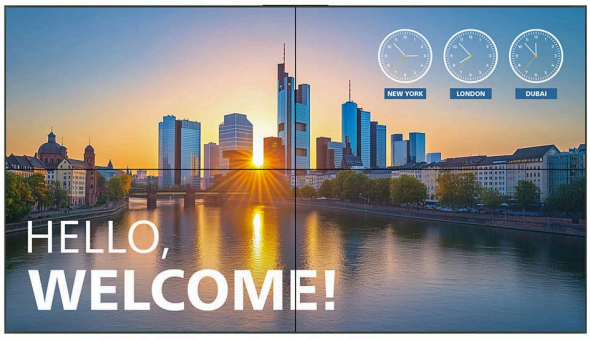
PHILIPS



Videowand

Signage Solutions

139 cm (55")

Direkte LED-Hintergrundbeleuchtung

Full HD

500 cd/m²

55BDL3305X

Beeindrucken und verbinden

Außergewöhnliche Einkaufserlebnisse rund um die Uhr

Die Philips Videowand 3000 wurde für den Betrieb rund um die Uhr entwickelt und spricht mit ihren dynamischen, immersiven Inhalten Kunden an. Die CMND-Plattform vereinfacht die Verwaltung von Inhalten, während FailOver für mehr Zuverlässigkeit und Sicherheit sorgt.

Preisgünstige Systemlösung

- FailOver stellt sicher, dass Inhalte immer wiedergegeben werden

Mühelose Einrichtung. Vollständige Kontrolle.

- Bedienung, Überwachung und Verwaltung mit CMND & Control
- Android-Verarbeitungsleistung mit optionalem CRD50-Modul hinzufügen

Leistungsstarke Systemlösung

- Energiesparende, Auto-Steuerung der Hintergrundbeleuchtung
- OPS-Steckplatz ermöglicht die Integration von PCs ohne Kabel
- Geteilter Modus. Erstellen Sie geteilte 4K-Videowände in jeder Größe.

Brillante Bilder. Unbegrenzte Möglichkeiten.

- Full-HD-Monitore. Brillante Bilder. Klare Kontraste.
- IPS-Display: intensive Farbkonsistenz aus jedem Winkel
- Ultraschmaler Rahmen. Für verzerrungsfreie Bilder.

Daten

Bild/Anzeige
Bildschirmdiagonale:: 54,5 Zoll/138,7 cm
Seitenverhältnis: 16:9
Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
Pixelgröße: 0,63 x 0,63 mm
Optimale Auflösung: 1.920 x 1.080 bei 60 Hz
Helligkeit: 500 cd/m²
Display-Farben: 16,7 m
Kontrastverhältnis (Standard): 1200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis: 500.000:1
Reaktionszeit (Standard): 8 ms
Betrachtungswinkel (horizontal): 178 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal): 178 Grad
Glanzschleier: 25 %

Konnektivität
Audio-Ausgang: 1 x 3.5-mm-Minibuchse
Video-Eingang: 1 x DisplayPort 1.2, 1 x DVI-D, 2 x HDMI 2.0, 1 x VGA (Analog D-Sub)
Audio-Eing.: 1 x 3,5-mm-Minibuchse
Weitere Anschlüsse: OPS, 1 x USB 2.0, Temperatursensor
Video Output (Video-Ausgang): 1 x DisplayPort 1.2
Externe Steuerung: IR (Eingang) 3,5-mm-Buchse, 2 x LAN RJ45

Komfort
Positionierung: Querformat (24/7), Hochformat (24/7)
Geteilte Matrix: Bis zu 15 x 15
Bildschirmschonerfunktionen: Pixel Shift, geringe Helligkeit
Signaldurchschleifung: DisplayPort, RJ45
Einfache Installation: Tragegriffe, Intelligente Befestigungsmöglichkeit
Energiesparfunktionen: SmartPower
Über das Netzwerk steuerbar: LAN (RJ45)

Ton
Integrierte Lautsprecher: 2 x 10 W (RMS)

Leistung
Verbrauch (eingeschaltet): 140 W
Verbrauch (normal): 180 W
Verbrauch (max.): 340 W
Standby-Stromverbrauch: 0,5 W
Energieeffizienzklasse: G

Unterstützte Display-Auflösung
Computerformate: 720 x 400 bei 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz, 1.024 x 768, 60, 75 Hz, 1.280 x 768, 60 Hz, 1.280 x 800, 60 Hz, 1.280 x 960 bei 60 Hz, 1.280 x 1.024, 60 Hz, 1.360 x 768, 60 Hz, 1.366 x 768, 60 Hz, 1.600 x 1.200 bei 60 Hz, 1.920 x 1.080, 60 Hz, 640 x 480, 60, 72, 75 Hz
Videoformate: 1.080p bei 50/60 Hz, 720p bei 50/60 Hz, 1.080i bei 25/30 Hz, 2160 P 50, 60Hz (HDMI/OPS/DP)

Abmessungen
Abmessungen Gerät (B x H x T): 1.211,3 x 682,1 x 97,8 mm (Tiefe bei Wandmontage)/97,8 mm (Tiefe bei Griff)
Intelligente Befestigungsmöglichkeit: 100 mm x 100 mm, 6xM4xL6
Produktgewicht: 28,8 kg
Wandhalterung: 400 x 400 mm, M6
Abmessungen des Geräts in Zoll (B x H x T): 47,69 x 26,85 x 3,85 (Tiefe bei Wandmontage)/3,85 Zoll (Tiefe bei Griff)
Rahmenbreite (kombiniert): 1,7 mm

Betriebsbedingungen
Höhenlage: 0 bis 3.000 m
Temperaturbereich (in Betrieb): 0 ~ 40 °C
MTBF: 50.000 Stunde(n)
Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 ~ 60 °C
Feuchtigkeitsbereich (Betrieb) [RH]: 20 ~ 80 % (ohne Kondensation)
Feuchtigkeitsbereich (Aufbewahrung) [RH]: 5 ~ 95 % (ohne Kondensation)

Zubehör
Mitgeliefertes Zubehör: 3 x Spaltpolster, 1 x IR-Sensorkabel (1,8 m), Kurzanleitung (1 x), Fernbedienung und AAA-Batterien, RJ45/RS232-Konverter, 3 x Kabelklemmen, Netzkabel, 1 x DP-Kabel, 1 x RJ45-Kabel, 2 x Stift zur Rahmenausrichtung, Kit-1 (x1), Kit-2 (x2)

Sonstiges
Bildschirmanzeigesprachen: Arabisch, Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Polnisch, Russisch, Spanisch, Chinesisch, Türkisch, Chinesisch (traditionell)
Gewährleistung: 3 Jahre Garantie
Behördliche Zulassung: CE, FCC, Class A, RoHS, CB, ETL, BSMI

Besonderheiten

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.

Optionales CRD50-Modul
Integrieren Sie ein Android System-on-Chip (SoC) in Ihren professionellen Monitor von Philips. Das optionale CRD50-Modul ist ein OPS-Gerät, das
Android-Verarbeitungsleistung ohne Kabel ermöglicht. Schieben Sie es einfach in den OPS-Steckplatz, der alle erforderlichen Verbindungen enthält, um das Modul ausführen zu können (einschließlich Stromversorgung).

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.

Pure Color Pro
Steigern Sie die Bildqualität mit Pure Color Pro. Durch benutzerdefinierte Farbtemperatureinstellungen und erweiterte Gammakalibrierung werden Inhalte brillanter und strahlender dargestellt, was für ein realistisches Bild sorgt.

OPS-Steckplatz
Integrieren Sie einen voll leistungsfähigen PC oder ein Android-betriebenes CRD50-Modul direkt in Ihren professionellen Monitor von Philips. Der OPS-Steckplatz enthält alle Verbindungen, die Sie für Ihre Steckplatz-Lösung benötigen, einschließlich einer Stromversorgung.

Geteilter Modus
Schließen Sie zwei oder mehr professionelle Philips Monitore an, um eine geteilte Videowand zu erstellen – ohne externe Geräte. Ein einzelner
Player kümmert sich um die Inhalte, egal ob Sie vier oder 40 Bildschirme nutzen. 4K-Inhalte werden vollständig unterstützt, und wenn Sie diese Inhalte auf vier Bildschirmen anzeigen, erhalten Sie die bestmögliche Punktdichte.

© 2025 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.

Ausstellungsdatum
2025-03-24
Version: 2.2.1

EAN: 87 21038 10147 8

www.philips.com