

PHILIPS

H-Line-Monitor

Signage Solutions

139 cm (55")

2.500 cd/m²

Full HD

55BDL6002H



Erregen Sie Aufsehen

24-Stunden-Display mit hoher Helligkeit.

Mit dem Philips H-Line Full HD-Panel mit hoher Helligkeit sorgen Sie Tag und Nacht für Aufmerksamkeit. Erstaunliche Klarheit und Kontraste machen es zur perfekten Lösung in belebten Bereichen mit besonders heller Beleuchtung. Von Flughäfen bis hin zum Einzelhandel.

Brillante Bilder. Hohe Helligkeit.

- Full HD. Klare Bilder. Scharfer Kontrast
- Hohe Helligkeit (2500 cd/m²). Für die Anwendung im geschützten Außenbereich geeignet.
- Automatische Lichtleistung mit optionalem externen Lichtsensor

Mühevolle Einrichtung. Vollständige Kontrolle.

- Bedienung, Überwachung und Verwaltung mit CMND & Control
- CMND & Create. Eigene Inhalte entwickeln und veröffentlichen
- Remote-Systemverwaltung über CMND
- Android-Verarbeitungsleistung mit optionalem CRD50-Modul hinzufügen

Vielseitige Systemlösung

- Energiesparende, automatische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung
- FailOver stellt sicher, dass Inhalte immer wiedergegeben werden
- OPS-Steckplatz ermöglicht die Integration von PCs ohne Verkabelung

Besonderheiten

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).

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 & Control



Bedienen Sie Ihr Monitornetzwerk über eine lokale Verbindung (LAN). Mit CMND & Control führen Sie wichtige Funktionen wie das Steuern

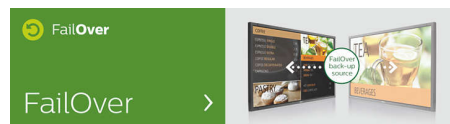
der Eingänge und die Überwachung des Monitorstatus aus. Egal, ob Sie für einen oder 100 Bildschirme verantwortlich sind.

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.

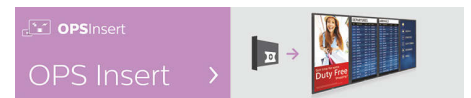
FailOver



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.

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.

Hohe Helligkeit (2500 cd/m²)

Sorgen Sie für den großen Auftritt an hellen Standorten oder im geschützten Außenbereich. Dieses Display mit der extrem hohen Helligkeit von 2.500 cd/m² ist perfekt dafür geeignet, die Aufmerksamkeit in großen, stark frequentierten Gebieten mit hellem Umgebungslicht auf sich zu ziehen.

Daten

Bild/Anzeige

Bildschirmgröße diagonal (cm): 138.7 cm
Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 54.6 Zoll
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: 2.500 cd/m²
Display-Farben: 1,07 B
Kontrastverhältnis (Standard): 4.000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis: 500.000:1
Reaktionszeit (Standard): 8 ms
Betrachtungswinkel (horizontal): 178 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal): 178 Grad

Konnektivität

Audio-Ausgang: 3,5-mm-Buchse, Externer Lautsprecheranschluss
Video-Eingang: Composite (Share-Komponente Y), 1 x DisplayPort 1.2, 1 x DVI-D, 2 x HDMI 1.4, 1 x VGA (Analog D-Sub), 3 x Component (BNC)
Audio-Eing.: 3,5-mm-Buchse, Audio Links/Rechts (Cinch)
Weitere Anschlüsse: OPS, 1 x USB 2.0
Video Output (Video-Ausgang): 1 x DisplayPort 1.2, 1 x DVI-I
Externe Steuerung: RS232C (Ein-/Ausgang) 2,5-mm-Buchse, RJ45, IR (Ein-/Ausgang) 3,5-mm-Buchse

Komfort

Positionierung: Querformat, Hochformat
Bildschirmschonerfunktionen: Pixel Shift, geringe Helligkeit

Tastatursteuerung: Ausgeblendet, Sperrbar
Fernbedienungssignal: Sperrbar
Signaldurchschleifung: RS232, IR-Durchschleifbetrieb, DisplayPort, IR, RJ45
Einfache Installation: Tragegriffe, Intelligente Befestigungsmöglichkeit
Energiesparfunktionen: SmartPower
Weiterer Komfort: Tragegriff
Bildleistung: Erweiterte Farbsteuerung
Über das Netzwerk steuerbar: RS232, RJ45

Ton

Integrierte Lautsprecher: 2 x 10 W RMS

Leistung

Netzstrom: 100 bis 240 VAC, 50 bis 60 Hz
Verbrauch (normal): 295 W
Verbrauch (max.): 420 W
Standby-Stromverbrauch: < 0,5W

Unterstützte Display-Auflösung

Computerformate: 1.024 x 768, 60, 75 Hz, 1.280 x 1.024, 60 Hz, 1.280 x 768, 60 Hz, 1.280 x 800, 60 Hz, 1.280 x 960 bei 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, 720 x 400 bei 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz
Videoformate: 1.080i bei 25/30 Hz, 1.080p bei 50/60 Hz, 720p bei 50/60 Hz

Abmessungen

Intelligente Befestigungsmöglichkeit: 100 mm x 100 mm, 6xM4L6
Gerätebreite: 1.233,2 mm
Produktgewicht: 31,84 kg
Gerätehöhe: 714 mm
Gerätetiefe: 137,7 mm
Gerätebreite (Zoll): 48,9 Zoll
Gerätehöhe (Zoll): 28.1 Zoll
Wandhalterung: 400 x 400 mm, M6
Gerätetiefe (Zoll): 5,42 Zoll
Rahmenbreite: 13,6 mm (einheitlicher Rahmen)
Gerätgewicht (lb): 70,20 lb
Intelligente Befestigungsmöglichkeit – Höhe: 200 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 % relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation)
Feuchtigkeitsbereich (Aufbewahrung) [RH]: 5 ~ 95 % relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation)

Multimedia-Anwendungen

USB-Videowiedergabe: ISM, M2TS, M4V, Manifest, MK3D, MKV, MP4, MPD, MPEG, MPG, MT2, MTS, TS, VOB
USB-Bildwiedergabe: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG
USB-Audiowiedergabe: AAC, AIF, AIFF, ASF, M3U, M4A, MP3, MP4, PLS, WAV, WMA

Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, Kurzanleitung, RS232-Kabel, Fernbedienung und AAA-Batterien
Mitgeliefertes Zubehör: RS232 Daisy-Chain-Kabel, Rahmenausrichtungsset (1) – 1 Stück, Rahmenausrichtungsset (2) – 2 Stück, Philips Logo (1 x), Daumenschraube (8 Stück)

Sonstiges

Bildschirmanzeigesprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Polnisch, Russisch, Spanisch, Türkisch, Chinesisch, Chinesisch (traditionell), Arabisch, Japanisch, Portugiesisch
Gewährleistung: 3 Jahre Garantie
Behördliche Zulassung: CB, CE, UL/cUL, EAC, EMF, FCC, Class A, PSB, PSE, VCCI

