



H-Line-Monitor

- 190,5 cm (75")
- 3.000 cd/m²
- Ultra HD

75BDL3003H/00

Erregen Sie Aufsehen

24-Stunden-Display mit hoher Helligkeit.

Mit dem Philips H-Line Professional 4K UHD-Display mit hoher Helligkeit sorgen Sie Tag und Nacht für Aufmerksamkeit. Erstaunliche Klarheit und Kontraste machen es zur perfekten Lösung für Schaufenster und helle Umgebungen. Von Museen bis zum Einzelhandel.

Produktübersicht

Hervorragende Bildqualität. Extrem hohe Helligkeit.

- Hohe Helligkeit (3000 cd/m²). Für die Anwendung im geschützten Außenbereich geeignet.
- 4K UHD. Satte Bilder. Atemberaubende Kontraste
- IPS-Display: intensive Farbkonsistenz aus jedem Winkel
- Optionaler externer Lichtsensor für automatische Lichtleistung

Müheleose Einrichtung. Vollständige Kontrolle.

- Android-Verarbeitungsleistung mit optionalem CRD50-Modul hinzufügen
- CMND & Control. Bedienen, Überwachen, Warten

- CMND & Create. Eigene Inhalte entwickeln und veröffentlichen

Vielseitige Systemlösung

- FailOver. Damit nie ein leerer Bildschirm angezeigt wird
- OPS-Steckplatz. Einen voll leistungsfähigen PC integrieren. Ohne Verkabelung
- QuadViewer. Vier Quellsignale auf einem Bildschirm abspielen.
- Energiesparende, automatische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung

PHILIPS

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 & Control

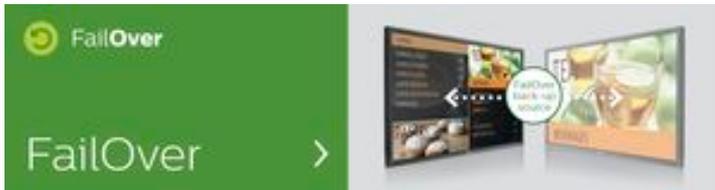


Bedienen Sie Ihr Monitornetzwerk über eine lokale Verbindung (LAN). Mit CMND & Control führen Sie wichtige Funktionen wie das Steuern der Eingänge und die Überwachung des Monitorstatus aus. Egal, ob Sie für einen oder 100 Bildschirme verantwortlich sind.

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

Daten

Dies ist eine Vorverkaufsbroschüre. Die Inhalte dieser Broschüre spiegeln unser bestes Wissen bis zum heutigen Tag und für das oben genannte Land wider. Die Inhalte dieser Broschüre können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Philips schließt jegliche Haftung für die Inhalte dieser Broschüre aus.

Bild/Anzeige

Bildschirmgröße diagonal (Zoll)	74,5 Zoll
Bildschirmgröße diagonal (cm)	189,3 cm
Panel-Technologie	IPS
Optimale Auflösung	3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	3000 cd/m ²
Kontrastverhältnis (normal)	1200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	500.000:1
Bildformat	16:9
Reaktionszeit (normal)	8 ms
Pixelabstand	0,429 x 0,429 mm
Display-Farben	1,07 Milliarden
Betrachtungswinkel (horizontal)	89 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal)	89 Grad
Bildoptimierung	3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown 3D-Kammfilter 3D MA Deinterlacing Dynamische Kontrastoptimierung

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 (3000 cd/m²).

Sorgen Sie für den großen Auftritt an hellen Standorten oder im geschützten Außenbereich. Dieses Display mit der extrem hohen Helligkeit von 3000 cd/m² ist perfekt dafür geeignet, die Aufmerksamkeit in großen, stark frequentierten Gebieten mit hellem Umgebungslicht auf sich zu ziehen.

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.

Auflösung des Displays	Deinterlacing mit Bewegungsausgleich Progressive Scan 3.840 x 2.160
------------------------	---

Anschlüsse

Video-Eingang	VGA (Analog D-Sub) DisplayPort (1.2) DVI-D Component (Chinch) Composite (Chinch) HDMI (2 x)
Video Output (Video-Ausgang)	DisplayPort DVI-I VGA (Analog D-Sub)
Audio-Eing.	3,5-mm-Buchse Audio Links/Rechts (Cinch)
Audio-Ausgang	3,5-mm-Buchse Externer Lautsprecheranschluss
Externe Steuerung	RS232C (Ein-/Ausgang) 2,5-mm-Buchse RJ45 IR (Ein-/Ausgang) 3,5-mm-Buchse
Weitere Anschlüsse	AC-Anschluss

OPS
USB

Abmessungen

Rahmenbreite	15,3 mm
Gerätebreite	1681,2 mm
Gerätehöhe	955,6 mm
Gerätetiefe	142,4 mm
Gerätebreite (Zoll)	66,19 Zoll
Gerätehöhe (Zoll)	37,62 Zoll
Gerätetiefe (Zoll)	5,61 Zoll
VESA-Halterung	600 x 400 mm, M8
Produktgewicht	54,1 kg
Gerätegewicht (lb)	119,27 lb
Intelligente Befestigungsmöglichkeit – Höhe	300 mm
Intelligente Befestigungsmöglichkeit – Breite	136 mm

Komfort

Positionierung	Querformat (24/7) Hochformat (24/7)
Über das Netzwerk steuerbar	RS232 HDMI (Ein Kabel) LAN (RJ45)
Signaldurchschleifung	RS232 DisplayPort IR-Durchschleifbetrieb
Energiesparfunktionen	SmartPower
Fernbedienungssignal	Sperrbar
Tastatursteuerung	Ausgeblendet Sperrbar
Einfache Installation	Intelligente Befestigungsmöglichkeit
Weiterer Komfort	Tragegriff
Bildschirmschonerfunktionen	Pixel Shift, geringe Helligkeit
Picture in Picture	PIP
Bildleistung	Erweiterte Farbsteuerung

Leistung

Netzstrom	100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
Verbrauch (normal)	200 W
Standby-Stromverbrauch	< 0,5W

Ton

Integrierte Lautsprecher	2 x 10 W RMS
--------------------------	--------------

Betriebsbedingungen

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

Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör	Netzkabel Batterien für Fernbedienung Fernbedienung Bedienungsanleitung auf CD-ROM RS232-Kabel HDMI-Kabel IR-Sensorkabel (1,8 m) Kurzanleitung VGA-Kabel
Optionales Zubehör	IR-Licht-Bewegungssensor (CRD41)
Mitgeliefertes Zubehör	RS232 Daisy-Chain-Kabel

Verschiedenes

Bildschirmanzeigesprachen	Englisch Französisch Deutsch Italienisch Polnisch Russisch Spanisch Türkisch Chinesisch Chinesisch (traditionell) Arabisch Japanisch Portugiesisch
Behördliche Zulassung	CE BSMI CB FCC Klasse B
Gewährleistung	3 Jahre Garantie

Multimedia-Anwendungen

USB-Audiowiedergabe	AAC AIF AIFF ASF LPCM M3U M4A MP3 MP4 WAV WMA PLS
USB-Bildwiedergabe	BMP GIF JPEG PNG
USB-Videowiedergabe	M2TS M4V MK3D MKV MP4 MPEG MPG MTS TS TTS VOB WMV

Unterstützte Display-Auflösung

Computerformate	1.024 x 768, 60 Hz 1280 x 1024, 60 Hz 1.280 x 768, 60 Hz 1.280 x 800, 60 Hz 1.360 x 768, 60 Hz 1.600 x 1.200, 60 Hz 1.920 x 1.080, 60 Hz 1.920 x 1.200, 60 Hz 3840 x 2160, 30 Hz 3840 x 2160, 60 Hz 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz 720 x 400, 70 Hz 800 x 600, 60, 72, 75 Hz
Videoformate	1.080i, 25, 30 Hz 1.080p bei 50/60 Hz 3840 x 2160, 30 Hz 3840 x 2160, 60 Hz 480i, 30, 60 Hz 480p, 60 Hz 576i, 25, 50 Hz 576p, 50 Hz 720p, 50, 60 Hz



Ausstellungsdatum
2019, Mai 30

Version: 3.0.1
EAN: 8712581746537

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

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com