PHILIPS

Q-Line-Monitor

Signage Solutions

217 cm (86")

Direkte LED-Hintergrundbeleuchtung

Ultra HD

86BDL3511Q

Heben Sie sich ab

Einfach einzurichtendes 18-Stunden-Display.

Informieren und begeistern Sie mit einem professionellen Philips Q-Line Ultra HD-Display. Diese zuverlässige Lösung steht ab sofort nach Wunsch zur Verfügung.

Preisgünstige Systemlösung

- Energiesparende, automatische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung
- Integrierter Mediaplayer. USB-Inhalte ganz einfach programmieren
- FailOver stellt sicher, dass Inhalte immer wiedergegeben werden
- Einfache Steuerung. Bildschirme im Netzwerk fernsteuern

Mühelose Einrichtung. Vollständige Kontrolle.

- Bedienung, Überwachung und Verwaltung mit CMND & Control
- OPS-Steckplatz ermöglicht die Integration von PCs ohne Verkabelung
- Planen Sie mit SmartPlayer was und wann Sie möchten

Hervorragende Bildqualität. Extrem hohe Helligkeit.

- Ultra-HD. Satte Bilder. Atemberaubende Kontraste

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.

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.

Integrierter Mediaplayer

Programmieren Sie einfach Inhalte für die Wiedergabe über USB. Ihr Philips Professional Display wird zur Wiedergabe des Inhalts aus dem Standby-Modus aktiviert, und kehrt dann in den Standby-Modus zurück, sobald die Wiedergabe abgeschlossen ist.

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.

SmartPlayer 4K Ultra HD SmartPower SmartControl Clinical D-Image

Daten

Bild/Anzeige
Bildschirmgröße diagonal (cm): 217.4 cm
Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 85.6 Zoll
Seitenverhältnis: 16:9
Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
Pixelgröße: 0,4935 x 0,4935 mm
Optimale Auflösung: 3.840 x 2.160 bei 60 Hz
Helligkeit: 400 cd/m²
Display-Farben: 1,07 Milliarden
Kontrastverhältnis (Standard): 1200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis: 500.000:1
Reaktionszeit (Standard): 8 ms
Betrachtungswinkel (horizontal): 178 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal): 178 Grad
Panel-Technologie: IPS
Klinische Anzeige: D-Anzeige voreingestellt (kompatibel mit DICOM Part 14)
Glanzschleier: 25 %

Konnektivität
Audio-Ausgang: 3,5-mm-Buchse
Video-Eingang: 1 x DVI-I, 3 x HDMI 2.0, 2 x USB 2.0
Audio-Eing.: 3,5-mm-Buchse
Weitere Anschlüsse: OPS
Externe Steuerung: IR (Ein-/Ausgang) 3,5-mm-Buchse, RJ45, RS232C (Ein-/Ausgang) 2,5-mm-Buchse

Komfort
Positionierung: Querformat (18/7), Hochformat (18/7)
Geteilte Matrix: Bis zu 10 x 15
Tastatursteuerung: Ausgeblendet, Sperrbar
Fernbedienungssignal: Sperrbar
Signaldurchschleifung: RS232, IR-Durchschleifbetrieb
Einfache Installation: Intelligente Befestigungsmöglichkeit
Energiesparfunktionen: SmartPower
Über das Netzwerk steuerbar: RS232, RJ45
Start: Einschaltverzögerung, Einschaltstatus, Start auf Quelle
Startfenster: Philips Logo aktivieren/deaktivieren

Ton
Integrierte Lautsprecher: 2 x 10 W RMS

Leistung
Netzstrom: 100 bis 240 V~, 50/60 Hz
Verbrauch (normal): 360 W
Verbrauch (max.): 500 W
Standby-Stromverbrauch: < 0,5W
Energiesparfunktionen: SmartPower
Energieeffizienzklasse: G

Unterstützte Display-Auflösung
Computerformate: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400 bei 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1.024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1.152 x 864, 75 Hz, 1.152 x 870, 75Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1.280 x 800, 60 Hz, 1.280 x 1.024, 60 Hz, 1.440 x 900, 60 Hz, 1.600 x 1.200 bei 60 Hz, 1.680 x 1.050, 60 Hz, 1.920 x 1.080, 60 Hz
Videoformate: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 1.080i, 50, 60 Hz, 1.080p bei 50/60 Hz, 3.840 x 2.160, 30 Hz, 3.840 x 2.160, 60 Hz

Abmessungen
Gerätebreite: 1929,0 mm
Produktgewicht: 49,5 kg
Gerätehöhe: 1.100,0 mm
Gerätetiefe: 69,5 mm (D bei Wandmontage)/91,8 mm (D am Griff) mm
Gerätebreite (Zoll): 75,94 Zoll
Gerätehöhe (Zoll): 43.31 Zoll
Wandhalterung: 600 x 400 mm, M8
Gerätetiefe (Zoll): 2,74 (bei Wandmontage)/ 3,61 (am Griff) Zoll
Rahmenbreite: 15,5 mm (einheitlicher Rahmen)
Gerätegewicht (lb): 109,13 lb

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: H.264, JPEG, MPEG, WMV3
USB-Bildwiedergabe: BMP, JPEG, PNG
USB-Audiowiedergabe: AAC, WMA, MPEG, HEAAC

Zubehör
Mitgeliefertes Zubehör: 1 x IR-Sensorkabel (1,8 m), Philips Logo (1 x), Netzkabel, Abdeckung für AC-Schalter, Kurzanleitung (1 x), Fernbedienung und AAA-Batterien, 1 x RS232 Daisy-Chain-Kabel, USB-Abdeckung und Schraube 1 x, 3 x Kabelklemmen

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, CB, BSMI, VCCI, CU, ETL, EMF, PSB

© 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
2025-02-10
Version: 1.0.1

EAN: 87 12581 77862 0

www.philips.com