

Philips Signage Solutions D-Line-Monitor

80 cm (32") Full HD (1920 x 1080p) 400 cd/m²

SignageSolutions



32BDL4510D

Mehr Informationen

Intelligentes, schnelles 24-Stunden-Display

Beeindrucken Sie Ihre Gäste mit einem intelligenteren, schnelleren Signage-Monitor. Durch integriertes WLAN und den Betrieb von Android-Apps vertritt er die nächste Generation der Signage-Lösungen.

Brillante Bilder. Rasende Prozessorgeschwindigkeit.

- Full HD. Klare Bilder. Scharfer Kontrast
- Aufstellung im Hoch- oder Querformat
- · ADS Weitwinkel-Bildschirm

Flexible Bedienung

• SmartPower zur Energieeinsparung

Mühelose Einrichtung. Vollständige Kontrolle.

- Planen Sie mit SmartPlayer was und wann Sie möchten
- Bedienung, Überwachung und Verwaltung mit CMND & Control

Preisgünstige Systemlösung

- FailOver stellt sicher, dass Inhalte immer wiedergegeben werden
- Energiesparende, automatische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung



Besonderheiten

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.

SmartPower



Die Stärke der Hintergrundbeleuchtung kann geregelt und vom System vorab eingestellt

werden. Der Energieverbrauch wird um bis zu 50 % verringert und die Energiekosten erheblich reduziert.

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.

SmartPlayer



Verwandeln Sie Ihr USB-Gerät in eine wahrhaft kostengünstige Digital Signage-Lösung.

Speichern Sie Ihre Inhalte (Video, Audio, Bilder) einfach auf Ihrem USB-Gerät, und schließen Sie Ihren Monitor an. Erstellen Sie Wiedergabelisten, und programmieren Sie Ihre Inhalte über das Menü auf dem Bildschirm. Genießen Sie dann Ihre eigenen Wiedergabelisten jederzeit und überall.

ADS Weitwinkel-Bildschirm

Die ADS-Weitwinkeltechnologie ermöglicht eine Ansicht aus jedem Blickwinkel. Advanced Super Dimension Switch sorgt für eine schnellere Bildverarbeitung auf dem Display für fließende Übergänge von Inhalten, bemerkenswerte Bildgenauigkeit und erstklassige Farbwiedergabe bei einem Blickwinkel von 180 Grad.

Daten

Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal: 32 Zoll / 81,28 cm
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- Optimale Auflösung: 1.920 x 1.080 bei 60 Hz
- Helligkeit: 400 cd/m²
- Kontrastverhältnis (normal): 1200:1
- Dynamisches Kontrastverhältnis: 500.000:1
- Bildformat: 16:9
- Reaktionszeit (normal): 8 ms
- Pixelabstand: 0,36375 x 0,36375 mm
- Display-Farben: 16,7 Millionen
- Betrachtungswinkel (h / v): 178 / 178 Grad
- Bildoptimierung: 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, 3D-Kammfilter, Deinterlacing mit Bewegungsausgleich, 3D MA Deinterlacing, Dynamische Kontrastoptimierung, Progressive Scan
- Panel-Technologie: ADS

Anschlüsse

- Video-Eingang: 1 \times DisplayPort 1.2, 1 \times DVI-I, 2 \times HDMI 2.0, 2 \times USB 2.0
- Video Output (Video-Ausgang): 1 x DisplayPort 1.2, 1 x HDMI 2.0
- Audio-Eing.: 3,5-mm-Buchse
- · Audio-Ausgang: 3,5-mm-Buchse
- Externe Steuerung: RJ45, RS232C (Ein-/Ausgang)
 2,5-mm-Buchse, IR (Ein-/Ausgang)
 3,5-mm-Buchse

Aktualisierungsrate

Unterstützte Display-Auflösung

Computerformate

Auflösung Aktualisierungsrate 1.024×768 60 Hz 1.280×1.024 60 Hz 1280 x 720 60 Hz 1440 x 900 bei 60 Hz 1.600×900 60 Hz 1.680×1.050 60 Hz 1.920×1.080 60 Hz 640×480 60 Hz 800×600 60 Hz

Videoformate

Auflösung

1.080p bei 50/ 60 Hz

1.080i 50, 60 Hz 480i 60 Hz 480p 60 Hz 576i 50 Hz 576p 50 Hz 720p bei 50/ 60 Hz

Abmessungen

- Abmessungen Gerät (B x H x T): 726,5 x 425,4 x 65,1 (bei Wandmontage)/69,1 (bei AC) mm
- Abmessungen Gerät in Zoll (B x H x T): 28,60 x 16,75 x 6,5 cm (2,56") (bei Wandmontage)/2,72 (bei AC) Zoll
- Rahmenbreite: 11,9 mm (oben, links, rechts), 17,2 mm (unten)
- Gerätegewicht (lb): 12,57 lb
- Produktgewicht: 5,7 kg
- VESA-Halterung: 100 (H) x 100 (B) mm/200 (H) x 200 (B) mm, M4

Komfort

- Positionierung: Querformat (24/7), Hochformat (24/7)
- Tastatursteuerung: Ausgeblendet, Sperrbar
- Signaldurchschleifung: RS232, IR-Durchschleifbetrieb, DisplayPort, HDMI
- Über das Netzwerk steuerbar: RS232, RJ45
- Energiesparfunktionen: SmartPower
- Bildschirmschonerfunktionen: Pixel Shift, geringe Helligkeit

Power

- Stand-by-Stromverbrauch: 0,5 W
- Netzstrom: 100 bis 240 VAC, 50 bis 60 Hz
- · Verbrauch (normal): noch offen W
- Verbrauch (max.): noch offen

Betriebsbedingungen

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

Ton

• Integrierte Lautsprecher: $2 \times 10 \text{ W RMS}$

Zubehör

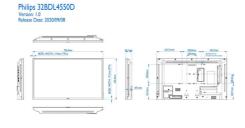
- Mitgeliefertes Zubehör: Kurzanleitung, RS232-Kabel, Netzkabel, HDMI-Kabel, Fernbedienung und AAA-Batterien
- Standfuß: BM05911 (optional)
- Mitgeliefertes Zubehör: RS232 Daisy-Chain-Kabel, Philips Logo (1 x), Schrauben, 1 x USB-Abdeckung

Multimedia-Anwendungen

- USB-Audiowiedergabe: AAC, HEAAC, MPEG
- USB-Bildwiedergabe: BMP, JPEG, PNG
- USB-Videowiedergabe: H.263, H.264, H.265, MPEG, VP8

Verschiedenes

- Bildschirmanzeigesprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Polnisch, Türkisch, Russisch, Italienisch, Chinesisch, Chinesisch (traditionell), Arabisch, Japanisch, Dänisch, Niederländisch, Suomi, Norwegisch, Portugiesisch, Schwedisch
- Behördliche Zulassung: CE, CCC, RoHS, BSMI, CB, VCCI, CU, EMF, EnergyStar 8.0, ETL, FCC, Class A, PSB
- Gewährleistung: 3 Jahre Garantie





Ausstellungsdatum 2021-01-21

Version: 1.0.1

12 NC: 8670 001 68841 EAN: 87 12581 76881 2 © 2021 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