



Philips Signage Solutions
Multitouch-Monitor

80 cm (32")
Powered by Android
Multitouch

Begeistern Sie

Multitouch-Display mit 10 Punkten

Fördern Sie Zusammenarbeit. Liefern Sie Informationen. Dieses reaktive Philips Multitouch Professional Full-HD-Display eignet sich ideal für Anwendungen mit mehreren Benutzern und Fingern, zum Beispiel Wegweiser oder Präsentationen. Bis zu 10 Berührungsstellen sind gleichzeitig möglich.

Vielseitige Systemlösung

- Energiesparende, automatische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung
- FailOver stellt sicher, dass Inhalte immer wiedergegeben werden
- Interner Speicher. Inhalt zur sofortigen Wiedergabe hochladen
- Vereinfachte Benutzerinteraktion im Kiosk-Modus

Mühelose Einrichtung. Vollständige Kontrolle.

- Bedienung, Überwachung und Verwaltung mit CMND & Control
- CMND & Create. Eigene Inhalte entwickeln und veröffentlichen
- CMND & Deploy. Apps per Fernzugriff installieren und starten

Ausgezeichnetes Bild. Reaktiver Touchscreen.

- Plug & Play-Multitouch-Display mit 10 Punkten
- Full HD. Klare Bilder. Scharfer Kontrast
- Android SoC-Prozessor. Native und Web-Apps

32BDL3651T

PHILIPS

Besonderheiten

CMND & Deploy

Installieren und starten Sie jede App, auch wenn Sie nicht vor Ort sind und aus der Ferne arbeiten. Mit CMND & Deploy können Sie eigene Apps und solche aus dem Philips Professional Display App-Store hinzufügen und aktualisieren. Scannen Sie einfach den QR-Code, melden Sie sich im App-Store an, und klicken Sie auf die App, die Sie installieren möchten. Die App wird automatisch heruntergeladen und gestartet.

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.

Interner Speicher

Sie können Inhalte ohne dauerhaften externen Player speichern und wiedergeben. Ihr Philips Professional Display verfügt über einen internen Speicher, wodurch Sie Medien zur sofortigen Wiedergabe im Bildschirm laden

können. Der interne Speicher dient auch als Cache für Online-Streaming.

Energiesparend

Energiesparende, automatische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung

Full HD. Klare Bilder. Scharf

Full HD. Klare Bilder. Scharfer Kontrast

Plug&Play

Plug & Play-Multitouch-Display mit 10 Punkten

Powered by Android 8

Steuern Sie Ihren Monitor über eine Internetverbindung. Die Android-betriebenen professionellen Monitore von Philips sind speziell für native Android-Apps optimiert, und Sie können auch Web-Apps direkt auf den Bildschirm installieren. Das neue Android 8 stellt sicher, dass die Software geschützt wird und unter der aktuellsten Spezifizierung bestehen bleibt.

Kiosk-Modus

Vereinfachte Benutzerinteraktion im Kiosk-Modus

Daten

Ansschlüsse

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

Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal (cm): 80 cm
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 32 Zoll
- Seitenverhältnis: 16:9
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- Pixelgröße: 0,36375 (H) x 0,36375 (V) mm
- Optimale Auflösung: 1.920 x 1.080 bei 60 Hz
- Helligkeit: 350 cd/m²
- Display-Farben: 16,7 m
- Kontrastverhältnis (Standard): 4.000:1
- Reaktionszeit (Standard): 6,5 ms
- Betrachtungswinkel (horizontal): 178 Grad
- Betrachtungswinkel (vertikal): 178 Grad
- Bildoptimierung: 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, 3D-Kammfilter, 3D MA Deinterlacing, Dynamische Kontrastoptimierung, Deinterlacing mit Bewegungsausgleich, Progressive Scan
- Oberflächenbehandlung: Anti-Reflexionsbeschichtung
- Panel-Technologie: VA
- Betriebssystem: Android 8.0

Komfort

- Positionierung: Querformat (18/7), Hochformat (18/7)
- Bildschirmschonerfunktionen: Pixel Shift, geringe Helligkeit
- Tastatursteuerung: Ausgeblendet, Sperrbar
- Fernbedienungssignal: Sperrbar
- Signaldurchschleifung: IR-Durchschleifbetrieb,

RS232

- Energiesparfunktionen: SmartPower
- Über das Netzwerk steuerbar: RS232, RJ45

Ton

- Integrierte Lautsprecher: 2 x 10 W

Power

- Netzstrom: 100 ~ 240 V AC, 50/60 Hz
- Verbrauch (normal): 50 W
- Verbrauch (max.): 80 W
- Standby-Stromverbrauch: < 0,5W
- Energiesparfunktionen: SmartPower
- Energieeffizienzklasse: G

Unterstützte Display-Auflösung

- Computerformate: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1.024 x 768, 60 Hz, 1.280 x 768, 60 Hz, 1.280 x 800, 60 Hz, 1.280 x 1.024, 60 Hz, 1.360 x 768, 60 Hz, 1.366 x 768, 60 Hz, 1.440 x 900, 60 Hz, 1.600 x 1.200 bei 60 Hz, 1.920 x 1.080, 60 Hz, 1.920 x 1.200, 60 Hz, 720 x 400 bei 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 3.840 x 2.160, 60 Hz, 50 Hz
- Videoformate: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p bei 50/60 Hz, 1.080i, 50, 60 Hz, 1.080p bei 50/60 Hz, 1.080i bei 25/30 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 3.840 x 2.160, 24, 25Hz, 3.840 x 2.160, 30 Hz

Abmessungen

- Gerätebreite: 749,1 mm
- Produktgewicht: 8,0 kg
- Gerätehöhe: 443,6 mm
- Gerätetiefe: 70,4 (Tiefe bei Wandhalterung)/74,4 (Tiefe bei AC) mm
- Gerätebreite (Zoll): 29,49 Zoll
- Gerätehöhe (Zoll): 17,46 Zoll
- Wandhalterung: 100 mm x 100 mm, 200 mm x 200 mm, M4

- Gerätetiefe (Zoll): 2,77 (Tiefe bei Wandhalterung)/2,93 (Tiefe bei AC) Zoll
- Rahmenbreite: 2,0 mm (oben, links, rechts, unten)
- Geräteweg (lb): 17,64 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 % (ohne Kondensation)
- Feuchtigkeitsbereich (Aufbewahrung) [RH]: 5 ~ 95 % (ohne Kondensation)

Multimedia-Anwendungen

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

Interner Player

- CPU: 2 x A53 + 2 x A73
- GPU: ARM Mali G51
- Speicher: 2 GB DDR3, 8 GB
- WLAN: 2,4 G, 5 G

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: 1 x Reinigungstuch, 1 x IR-Sensorkabel (1,8 m), Philips Logo (1 x), Stromversorgungskabel (3 m), Kurzanleitung (1 x), Fernbedienung und AAA-Batterien, 1 x RS232-Kabel (3 m), 1 x RS232 Daisy-Chain-Kabel, USB-Abdeckung und Schraube 1 x
- Standfuß: BM05922 (optional)

Verschiedenes

- Bildschirmanzeigesprachen: Arabisch, Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Polnisch, Spanisch, Türkisch, Russisch, Chinesisch,

Daten

Chinesisch (traditionell), Dänisch, Niederländisch, Suomi, Norwegisch, Portugiesisch, Schwedisch
• Gewährleistung: 3 Jahre Garantie
• Behördliche Zulassung: CB, CE, FCC, Class A, RoHS, BSMI, CU, ETL, IMDA, PSB

Interaktivität

- Multitouch-Technologie: Projiziert kapazitiv
- Berührungspunkte: 10 gleichzeitige Berührungspunkte
- Plug & Play: HID-kompatibel
- Schutzglas: 2 mm gehärtetes Sicherheitsglas



Ausstellungsdatum
2024-03-23

Version: 1.0.1

EAN: 87 12581 77394 6

© 2024 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