PHILIPS

Multitouch-Monitor

Signage Solutions

108 cm (43")

Powered by Android

Multitouch

43BDL3651T

Begeistern Sie

Multitouch-Display mit 10 Punkten

Fördern Sie Zusammenarbeit. Liefern Sie Informationen. Dieses reaktive Philips Multitouch Professional 4K UHD-Display eignet sich ideal für Anwendungen mit mehreren Benutzern und Fingern, zum Beispiel Wegweiser oder Präsentationen. Bis zu 10 Berührungspunkte 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
- Android SoC-Prozessor. Native und Web-Apps
- UHD klare Bilder. Scharfer Kontrast

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.

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.

4K Ultra HD
SmartPower
Plug & Play Multi-Touch
LED

Daten

Bild/Anzeige
Bildschirmgröße diagonal (cm): 108.0 cm
Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 43 Zoll
Seitenverhältnis: 16:9
Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
Pixelgröße: 0,2451 (H) x 0,2451 (V) mm
Optimale Auflösung: 3.840 x 2.160 bei 60 Hz
Helligkeit: 400 cd/m²
Display-Farben: 1,07 B
Kontrastverhältnis (Standard): 1200:1
Reaktionszeit (Standard): 8 ms
Betrachtungswinkel (horizontal): 178 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal): 178 Grad
Bildoptimierung: 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, 3D-Kammfilter, Deinterlacing mit Bewegungsausgleich, Progressive Scan, 3D MA Deinterlacing, Dynamische Kontrastoptimierung
Oberflächenbehandlung: Anti-Reflexionsbeschichtung
Panel-Technologie: IPS
Betriebssystem: Android 8.0

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

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

Leistung
Netzstrom: 100 ~ 240 V AC, 50/60 Hz
Verbrauch (normal): 100 W
Verbrauch (max.): 220 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, 3.840 x 2.160, 60 Hz, 50 Hz, 720 x 400 bei 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 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, 3.840 x 2.160, 24, 25Hz, 3.840 x 2.160, 30 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz

Abmessungen
Gerätebreite: 990,0 mm
Produktgewicht: 17,9 kg
Gerätehöhe: 578,2 mm
Gerätetiefe: 70,2 (Tiefe bei Wandhalterung)/102,7(Tiefe bei externer OPS-Box) mm
Gerätebreite (Zoll): 38,98 Zoll
Gerätehöhe (Zoll): 22.76 Zoll
Wandhalterung: 200 mm x 200 mm , M6
Gerätetiefe (Zoll): 2,76 (Tiefe bei Wandhalterung)/4,04 (Tiefe bei externer OPS-Box) Zoll
Rahmenbreite: 2,0 mm (oben, links, rechts, unten)
Gerätegewicht (lb): 39,46 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
Stativ: BM05922 (optional)

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

Interaktivität
Multitouch-Technologie: Projiziert kapazitiv
Berührungspunkte: 10 gleichzeitige Berührungspunkte
Plug & Play: HID-kompatibel
Schutzglas: 3 mm gehärtetes Sicherheitsglas

© 2026 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
2026-05-10
Version: 2.0.1

EAN: 87 12581 77396 0

www.philips.com