

Philips Signage Solutions
Multitouch-Monitor

164 cm (65")
Powered by Android
Multitouch

65BDL3052T



Begeistern Sie

Multitouch-Display mit 20 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 20 Berührungspunkte sind gleichzeitig möglich.

Vielseitige Systemlösung

- Energiesparende, automatische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung
- OPS-Steckplatz ermöglicht die Integration von PCs ohne Verkabelung
- Interner Speicher. Inhalt zur sofortigen Wiedergabe hochladen

Mühevolle 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.

- 4K UHD. Satte, tiefe Bilder. Atemberaubende Kontraste
- Android SoC-Prozessor. Native und Web-Apps
- Plug & Play Multitouch-Display mit 20 Punkten

PHILIPS

Besonderheiten

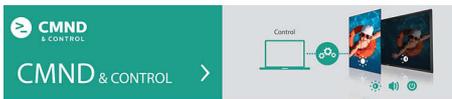
Powered by Android

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. Ein neues Android-Betriebssystem stellt sicher, dass die Software geschützt wird und unter der aktuellsten Spezifizierung bestehen bleibt.

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.

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.

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

4K UHD. Satte, tiefe Bilder

4K UHD. Satte, tiefe Bilder. Atemberaubende Kontraste

Plug & Play 20

Plug & Play Multitouch-Display mit 20 Punkten

Daten

Anschlüsse

- Audio-Ausgang: Audio Links/Rechts (Cinch)
- Video-Eingang: HDMI (x4), VGA (Analog D-Sub), DisplayPort
- Audio-Eing.: 3,5-mm-Buchse
- Weitere Anschlüsse: USB, MicroSD, Micro USB, OPS, USB-Ausgang (5 V, 2 A), mPCIe
- Externe Steuerung: RJ45, IR (Ein-/Ausgang) 3,5-mm-Buchse, RS232C (Ein-/Ausgang) 2,5-mm-Buchse

Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal (cm): 163.9 cm
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 64.5 Zoll
- Seitenverhältnis: 16:9
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Pixelgröße: 0,372 x 0,372 mm
- Optimale Auflösung: 3.840 x 2.160 bei 60 Hz
- Helligkeit: 350 cd/m²
- Display-Farben: 1,07 Milliarden
- Kontrastverhältnis (Standard): 4.000:1
- Dynamisches Kontrastverhältnis: 500.000:1
- 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: VA
- Betriebssystem: Android 5.0.1

Komfort

- Positionierung: Querformat (18/7)
- Picture in Picture: PIP
- Bildschirmschonerfunktionen: Pixel Shift, geringe Helligkeit
- Tastatursteuerung: Ausgeblendet, Sperrbar
- Fernbedienungssignal: Sperrbar

- Signaldurchschleifung: IR-Durchschleifbetrieb
- Einfache Installation: Intelligente Befestigungsmöglichkeit
- Energiesparfunktionen: SmartPower
- Weiterer Komfort: Tragegriff
- Bildleistung: Erweiterte Farbsteuerung
- Über das Netzwerk steuerbar: RS232, RJ45, Ein-Kabel (HDMI-CEC), HDMI (Ein-Kabel)
- Speicher: 2 GB DDR3/8 GB eMMC

Ton

- Integrierte Lautsprecher: 2 x 10 W RMS

Power

- Netzstrom: 100 bis 240 VAC, 50 bis 60 Hz
- Verbrauch (eingeschaltet): 186 W
- Verbrauch (normal): 165 W
- Standby-Stromverbrauch: $\leq 0,5W$
- Energiesparfunktionen: SmartPower
- Energieeffizienzklasse: G

Unterstützte Display-Auflösung

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

Abmessungen

- Intelligente Befestigungsmöglichkeit: 100 x 200 mm
- Gerätebreite: 1475,4 mm
- Produktgewicht: 40,58 kg
- Gerätehöhe: 850,4 mm
- Gerätetiefe: 101,0 mm
- Gerätebreite (Zoll): 58,09 Zoll

- Gerätehöhe (Zoll): 33.48 Zoll
- Wandhalterung: 400 (H) x 400 (B), M6
- Gerätetiefe (Zoll): 3,98 Zoll
- Rahmenbreite: 21,0 mm
- Gerätegewicht (lb): 89,46 lb

Betriebsbedingungen

- Höhenlage: 0 bis 3.000 m
- Temperaturbereich (in Betrieb): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 Stunde(n)
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 ~ 80 % (Betrieb), 10 bis 90 % (außer Betrieb) %
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 ~ 60 °C

Multimedia-Anwendungen

- USB-Videowiedergabe: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, WEBM
- USB-Bildwiedergabe: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB-Audiowiedergabe: AAC, M4A, MP3, WMA

Interner Player

- CPU: Quad Core Cortex A9, 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core, 533 MHz
- Speicher: 2 GB DDR3
- Aufbewahrung: 8 GB eMMC

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, RS232-Kabel, Fernbedienung, Batterien für Fernbedienung, Kurzanleitung, HDMI-Kabel, IR-Sensorkabel (1,8 m)
- Mitgeliefertes Zubehör: 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, Chinesisch (traditionell), Dänisch, Niederländisch, Suomi, Norwegisch, Portugiesisch, Schwedisch

Daten

- Gewährleistung: 3 Jahre Garantie
- Behördliche Zulassung: CE, FCC Klasse B, UL/cUL, RoHS, CB, C-Tick, EnergyStar 7.0, GOST, BSMI, CCC, CECP, EPEAT, EUP
- Berührungspunkte: 20 gleichzeitige Berührungspunkte
- Plug & Play: HID-kompatibel
- Schutzglas: 5 mm gehärtetes Sicherheitsglas, Entspiegelt, Anti-Reflektion

Interaktivität

- Multitouch-Technologie: Infrarot-Touchscreen



Ausstellungsdatum
2024-03-23

Version: 5.0.1

EAN: 87 12581 74761 9

© 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