

Philips Signage Solutions Multitouch-Monitor

164 cm (65") Powered by Android

Multitouch

65BDL3051T

Erleben Sie eine neue Art der Interaktion

mithilfe der Leistung von Android

Haben Sie so engen Kontakt zum Publikum wie nie zuvor. Er ist schnell, präzise und äußerst widerstandsfähig, und seine hohe Leistung wird von erstklassiger Verlässlichkeit und Funktionalität noch ergänzt.

Innovative Lösungen für jede Signage-Anwendung

- Speichern und Wiedergeben von Inhalten dank internem Speicher
- Wireless LAN
- Verbessern Sie Ihre Konnektivität mit einem integrierten mPCle-Steckplatz.
- Android: Führen Sie Ihre eigene App aus, oder wählen Sie Ihre bevorzugte App

Damit Ihre Message im Gedächtnis bleibt

• CMND: Übernehmen Sie die Kontrolle über Ihre Monitore

Optimal für Sie, Ihr Geschäft und Ihr Publikum

- SmartPower zur Energieeinsparung
- Problemlose Konferenzen mit FailOver

Optimale Interaktion mit dem Publikum

- 10 Berührungspunkte
- Erleben Sie erstaunliche Interaktivität mit echtem Multitouch
- Entspiegeltes Glas mit geringer optischer Parallaxe



Besonderheiten

Plug & Play Multitouch



Dank der integrierten Touch-Technologie können Sie jetzt eine völlig neue Interaktivität genießen. Mehr Flexibilität und optimale gleichzeitige Touch-Leistung zusammen mit ausgezeichneten Bedienungsmöglichkeiten sorgen für die ultimative Benutzeraktion. Die Multitouch-Displays verfügen über automatische Berührungserkennung. Der USB-Anschluss ist HID-kompatibel und bietet so wahre Plug & Play-Funktionalität.

10 Berührungspunkte

10 Berührungspunkte

Powered by Android

Mit dem weltweit fortschrittlichsten
Betriebssystem Android können Sie Ihre
eigene App direkt auf dem Monitor speichern.
Dies bedeutet, dass integrierte Apps wie der
Browser direkt Touch-fähig sind. Verbindung
an und los geht's. Mithilfe der integrierten
Planungsfunktion können Sie Ihre Apps und
Inhalte je nach Tageszeit sortieren – und
mithilfe der automatischen

Ausrichtungsfunktion ist der Wechsel von Hochformat in Querformat genauso einfach wie das Drehen des Displays.

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.

WLAN

Wireless LAN

Interner Speicher





Speichern Sie Inhalte mit dem internen Speicher, und geben Sie diese wieder. Laden Sie Ihre Medien in das Display hoch, und geben Sie Inhalte sofort wieder. Zusammen mit dem internen Browser dient der interne Speicher als Zwischenspeicher beim Streamen von Online-Inhalten. Für den Fall, dass die Netzwerkverbindung ausfällt, gibt der interne Speicher Inhalte weiterhin wieder, indem er eine zwischengespeicherte Version des Inhalts wiedergibt und so dafür sorgt, dass Ihre Medien verfügbar bleiben, auch wenn das Netzwerk ausfällt.

Entspiegeltes Glas

Das entspiegelte Glas mit geringer optischer Parallaxe dieses Touch-Monitors sorgt für ein einzigartiges Touch-Erlebnis. Stellen Sie kristallklare Bilder in reinen Farben ohne Spiegelung bereit.

CMND



Die zuverlässige Verwaltungsplattform CMND bietet Ihnen die volle Kontrolle über Ihren Monitor. Aktualisieren und verwalten Sie Inhalte mit CMND, und erstellen oder steuern Sie Ihre Einstellungen mit CMND & Control. Mit CMND stehen Ihnen alle Möglichkeiten offen.

FailOver für Besprechungsräume

Vereinfachen Sie mit FailOver Ihre Präsentationen und Videokonferenzen. Wenn ein Besprechungs- oder Konferenzraum nicht in Gebrauch ist, können Sie im Hintergrund Inhalte aus einer beliebigen Eingangsquelle wiedergeben. Sobald die Konferenz beginnt und Sie eine Präsentation oder Ihren Bildschirm freigeben müssen, schließen Sie einfach Ihren Computer an. Die Anzeige wechselt automatisch den Eingang und zeigt die Inhalte Ihres Bildschirms an, ganz ohne manuelles Umschalten.

PCI-Steckplatz

Über den integrierten PCI-Steckplatz können Sie ein WiFi/Bluetooth- oder 4G LTE-Modul anschließen, um noch mehr

Kommunikationsfunktionen auf dem Monitor zu nutzen. Zudem bietet der Monitor eine verbesserte Kommunikation zwischen Geräten mit zahlreichen

Konfigurationsmöglichkeiten für Kunden, wie z. B. die Möglichkeit zur Erweiterung der Produktmerkmale oder Signalverarbeitung.















aten

Anschlüsse

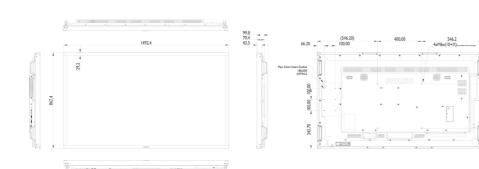
- Audio-Ausgang: Audio Links/Rechts (Cinch)
- Video-Eingang: DisplayPort (1.2), HDMI (2 x), DVI-D, USB, VGA (über DVI)
- · Audio-Eing.: Audio Links/Rechts (Cinch), 3,5-mm-Buchse
- Weitere Anschlüsse: USB, MicroSD, Micro USB, mPCle, OPS, USB-Ausgang (5 V, 2 A)
- · Video Output (Video-Ausgang): DisplayPort, DVI-I, DVI, VGA (über DVI)
- 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): 65 Zoll
- Seitenverhältnis: 16:9
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- Pixelgröße: 0,74 x 0,74 mm
- Optimale Auflösung: 1.920 x 1.080 bei 60 Hz
 Helligkeit: 350 cd/m²

- Display-Farben: 16,7 Millionen
- 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-



Daten

Reflexionsbeschichtung

• Panel-Technologie: VA

Komfort

- Positionierung: Querformat (16/7), Hochformat (12/7)
- Picture in Picture: PIP
- Bildschirmschonerfunktionen: Pixel Shift, geringe Helligkeit
- Tastatursteuerung: Ausgeblendet, Sperrbar
- Fernbedienungssignal: Sperrbar
- Signaldurchschleifung: RS232, VGA, IR-Durchschleifbetrieb, DisplayPort, DVI
- 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: 16 GB eMMC

Ton

• Integrierte Lautsprecher: 2 x 10 W RMS

Power

- Netzstrom: 100 bis 240 VAC, 50 bis 60 Hz
- Verbrauch (eingeschaltet): 147 W
- Standby-Stromverbrauch: < 0,5W
- · Energiesparfunktionen: SmartPower

Unterstützte Display-Auflösung

- Computerformate: 640 × 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1.024 × 768, 60 Hz, 1.280 × 768, 60 Hz, 1.280 × 800, 60 Hz, 1.280 × 1.024, 60 Hz, 1.360 × 768, 60 Hz, 1.600 × 1.200 bei 60 Hz, 1.920 × 1.080, 60 Hz, 1.920 × 1.200, 60 Hz, 720 × 400 bei 70 Hz, 800 × 600, 60, 72, 75 Hz
- Videoformate: 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 720p bei 50/60 Hz, 1.080p bei 50/60 Hz, 1.080i bei 25/ 30 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz

Abmessungen

- Intelligente Befestigungsmöglichkeit: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Gerätebreite: 1492,40 mm
- Produktgewicht: 43,1 kg
- Gerätehöhe: 867,40 mm
- Gerätetiefe: 99,8 mm
- Gerätebreite (Zoll): 58,76 Zoll
- Gerätehöhe (Zoll): 34.15 Zoll

- Wandhalterung: 400×400 mm, M6
- Gerätetiefe (Zoll): 3,93 Zoll
- Rahmenbreite: 29,2 mm
- Gerätegewicht (lb): 95 lb

Betriebsbedingungen

- · Höhenlage: 0 bis 3.000 m
- Temperaturbereich (in Betrieb): 5 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 Stunde(n)
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 ~ 80 %
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 ~ 60 °C

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: Quad Core Cortex A9, 1,8 GHz
- GPU: ARM Mali400 Quad Core, 533 MHz
- Speicher: 2 GB DDR3
- Aufbewahrung: 16 GB EMMC

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel, RS232-Kabel, USB-Kabel, Fernbedienung, Batterien für Fernbedienung, Kurzanleitung
- Optionales Zubehör: Farbkalibrierungsset (CCK4602), HDBaseT OPS Receiver (CRD25), Standfuß
- Standfuß: BMO5922 (optional)

Verschiedenes

- 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, FCC Klasse B, UL/cUL, RoHS, CB, C-Tick, EnergyStar 7.0, GOST, BSMI

Interaktivität

- Multitouch-Technologie: Infrarot-Touchscreen
- Berührungspunkte: 10 gleichzeitige Berührungspunkte
- Plug & Play: HID-kompatibel
- Schutzglas: 5 mm gehärtetes Sicherheitsglas, Entspiegelt, Anti-Reflektion



Ausstellungsdatum 2024-03-23

Version: 1.0.1

© 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.

EAN: 87 12581 74131 0 www.philips.com