Philips Signage Solutions
Multitouch-Monitor

61 cm
Powered by Android
Multitouch

SignageSolutions

24BDL4151T

Individuell Gestalten

Kompaktes Multitouch-Display.

Werben. Informieren. Faszinieren. Dieses klare, reaktionsschnelle Philips Multitouch Smart Display ist eine hervorragende All-in-One-Lösung. Inhalte lassen sich einfach per Fernzugriff verwalten, und 4G-Module können problemlos angeschlossen werden. Power-over-Ethernet ermöglicht eine flexible Platzierung.

Ausgezeichnetes Bild. Reaktiver Touchscreen.
- Klare Kontraste. Hohe Lesbarkeit
- Plug & Play-Multitouch-Display mit 10 Punkten
- Android 7 SoC-Prozessor. Native und Web-Apps
- Integrierte Kamera, Mikrofon und eingebaute Lautsprecher

Mühelose Einrichtung. Vollständige Kontrolle.
- Einfache Installation mit PoE+-Technologie
- Bedienung, Überwachung und Verwaltung mit CMND & Control
- CMND & Create. Eigene Inhalte entwickeln und veröffentlichen
- CMND & Deploy. Apps per Fernzugriff installieren und starten

Vielseitige Systemlösung
- TeamViewer Host-App. Fernbedienung und Bildschirmfreigabe
- Integrierter mPCIe-Steckplatz für optionales 4G-/LTE-Modul
- Interner Speicher. Inhalt zur sofortigen Wiedergabe hochladen
- Flexible Montage: im Hochformat, Querformat, und auf der Tischplatte

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. Mit der integrierten Planungsfunktion können Sie ganz einfach Apps und Inhalte je nach Tageszeit wiedergeben.

Integrierte Kamera

Die integrierte Kamera, das Mikrofon und die eingebauten Lautsprecher machen aus diesem kleinen Touchscreen eine wirklich vielseitige, intelligente Lösung. Sie können sie für die Einschaltquotenmessung, Fußballanalysen und vieles mehr verwenden. Nutzen Sie die Leistung von Android KI-Apps, um zielgerichtete Inhalte zu zeigen, oder verwenden Sie Ihren Monitor einfach für Videokonferenzen.

Power over Ethernet (PoE+)

Sie können Ihren professionellen Monitor von Philips fast überall platzieren. Mit PoE+ können Strom und Daten über ein einziges Ethernet-Kabel auf Ihren Bildschirm übertragen werden. Sie brauchen keine Steckdose, jedoch ist ein Netzteil für Sie im Lieferumfang enthalten.

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.

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.

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.

Multitouch-Monitor
61 cm Powered by Android, Multitouch

24BDL4151T/00

Daten

Bild/Anzeige
- Bildschirmgröße diagonal: 23,6 Zoll / 59,94 cm
- Optimale Auflösung: 1.920 x 1.080
- Helligkeit: 210 cd/m²
- Kontrastverhältnis (normal): 1.000:1
- Bildformat: 16:9
- Reaktionszeit (normal): 5 ms
- Betrachtungswinkel (h / v): 170 / 160 Grad
- Display-Farben: 16,7 m

Betriebssystem
- Betriebssystem: Android 7.1.2

Interner Player
- CPU: RK3399, TSUMOP88CDT9-1
- Speicher: 4 GB DDR3
- microSD-Kartensteckplatz: microSD Version 2.0 (SD-/SDHC-Karte bis max. 128 GB)
- Interner Speicherplatz: 16 GB EMMC

Kamera
- Kamera: Integrierte Kamera mit 2 MP/1080p (1.920 x 1.080)

Ton
- Integrierte Lautsprecher: 2 x 2 W

Kommunikation
- Wi-Fi/WLAN: Integriert, IEEE802.11 b/g/n/ac, 2,4/5 GHz
- Externer 4G-mPCIe-Steckplatz

Anschlüsse
- Weitere Anschlüsse: MicroSD
- USB: USB 2.0 x 1, 1 x USB 3.0 mit Schnelladefunktion
- Audio-Ausgang: 1 x 3.5-mm-Minibuchse
- Externe Steuerung: RJ45
- Video-Eingang: HDMI
- Video Output (Video-Ausgang): HDMI

Komfort
- Tastatursteuerung: Ausgeblendet, Sperrbar
- Weiterer Komfort: G-Sensor für automatische Rotation
- Über das Netzwerk steuerbar: RJ45, WLAN

Power
- Netzstrom: 100 bis 240 V~, 50/60 Hz, 1,5 A
- Stand-by-Stromverbrauch: < 0,5W
- Verbrauch (normal): 25 W
- PoE+ (Power over Ethernet): 44 – 57 V DC, 1,2 A
- Verbrauch (max.): 45 W

Behördliche Zulassung/Andere
- Behördliche Zulassung: IEC 60950 Klasse A, CB, CCC, CE, C-Tick, FCC, Class A, GS, PSE, TÜV, UL
- Gewährleistung: 3 Jahre (soweit zutreffend)

Zubehör
- Standfuß: Desktop-Ständer (nur Querformat)
- Mitgeliefertes Zubehör: DC-Netzteil, HDMI-Kabel, Netzstecker, Kurzanleitung, USB-Kabel
- Mitgeliefertes Zubehör: Schrauben für 4G-Modulplatine (2 Stück, Schrauben für Standfuß (4 Stück), Kabelklemme (2 Stück)

Betriebsbedingungen
- Temperaturbereich (in Betrieb): 0–45 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: Betrieb: 30 % bis 80 %, Aufbewahrung: 10 % bis 85 % %
- MTBF: 50.000 Stunde(n)
- Höhenlage: 0 bis 3.000 m
- Temperaturbereich (außer Betrieb): –10 ~ 60 °C

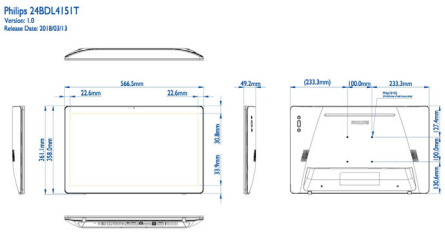
Verschiedenes
- Bildschirmanzeigesprachen: Arabisch, Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Polnisch, Spanisch, Türkisch, Russisch, Chinesisch, Chinesisch (traditionell), Dänisch, Niederländisch, Suomi, Norwegisch, Portugiesisch, Schwedisch

Abmessungen
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 566,50 x 361,10 x 49,20 mm
- Produktgewicht: 4,7 kg
- VESA-Halterung: 100 x 100 M4
- Abmessungen Gerät in Zoll (B x H x T): 22,3 x 14,22 x 1,94 Zoll
- Rahmenbreite: 22,6 mm (L/R), 30,8 mm (T), 33,9 mm (B)
- Gerätegewicht (lb): 10,36 lb

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

Unterstützte Display-Auflösung
- Computerformate

Auflösung	Aktualisierungsrate
1.024 x 768	60, 70 Hz
1280 x 1024	60, 67 Hz
1.280 x 768	60 Hz
1.920 x 1.080 bei 60 Hz	
640 x 480	60 Hz
640 x 480	72 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz



Ausstellungsdatum
2020-10-07

Version: 4.0.2

12 NC: 8670 001 53885
EAN: 87 12581 75221 7

© 2020 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