PHILIPS

Signage 4050 Series

164 cm (65")

Betrieb rund um die Uhr

Wave-fähig

65BDL4050Q

Philips Signage 4050 Series

Effizienz leicht gemacht: Ihr vielseitiges Display für rund um die Uhr

Informieren und begeistern Sie Ihre Kunden mit dem Philips Signage 4050. UHD-Auflösung in Kombination mit verbesserter Helligkeit und hohem Glanzschleier sowie der Effizienz des bewährten Android 10 SoC. Dank Wave-Funktionen für Remote-Management haben Sie immer die volle Kontrolle.

Einfache Bedienung

- Remote-Management mit Philips Wave
- Fügen Sie das optionale Philips ScreenShare hinzu

Erfüllt Energy Star Kriterien. EPEAT Silber-Bewertung

- Unterstützung von Nachhaltigkeit und Energieeinsparungen im Unternehmen.

Erweiterte Konnektivitätsoptionen und UHD-Auflösung

- Fügen Sie das optionale CRD22-Modul für einfachen WLAN-Empfang hinzu
- OPS-Steckplatz ermöglicht die Integration von PCs ohne Kabel

Betrieb rund um die Uhr

- 500 cd/m2 Helligkeit
- Höhere Trübungsrate für bessere Sichtbarkeit
- Einfach im Quer- oder Hochformat montiert.

Plug & Play mit Android 10

- Erwiesene Zuverlässigkeit. Kein externer Media Player erforderlich.

Besonderheiten

Betrieb rund um die Uhr
Mit einer Helligkeit von 500 cd/m2 für bessere Sichtbarkeit bei hellem Licht kann das Philips Signage 4050 Display rund um die Uhr genutzt werden. Dadurch ist es ideal für Reise-,Transport- und Einzelhandelszentren, Gastronomiebetriebe und mehr. Dank integriertem FailOver wechselt Ihr Display bei einem Ausfall automatisch zwischen primären und sekundären Eingängen.

Vielseitige Ausrichtung
Kann im Quer- oder Hochformat montiert werden, in unterschiedlichen Größen für vielfache Anwendungszwecke über alle Umgebungen und Branchen hinweg verfügbar

Plug & Play mit Android 10
Bewährte und nachweislich intuitive Benutzererfahrung mit integriertem, professionellem Android 10 SoC für einfache Integration von Apps und Lösungen. Kein externer Media Player erforderlich.

Wave-fähig
Verwalten Sie Ihr Display und steuern Sie Inhalte per Fernzugriff mit Philips Wave Controller. Dieses evolutionäre Ökosystem sorgt für mehr Zeit-, Energie- und Kosteneffizienz. Entdecken Sie Software-Anwendungen zur Unterstützung der interaktiven Darstellung von unserem Netzwerk an bewährten Partnern im PPDS ProStore.

Drahtlose Bildschirmfreigabe
Fügen Sie die vollständig sichere Philips ScreenShare Präsentations-Software, die die DSGVO-Kriterien erfüllt, optional hinzu und teilen Sie direkt und unkompliziert Inhalte von jedem Gerät, Netzwerk und ohne zusätzliche Hardware.

Erfüllt Energy Star Kriterien. EPEAT Silber-Bewertung
Unterstützung von Nachhaltigkeit und Energieeinsparungen im Unternehmen dank Energiesparfunktionen und Verwendung umweltfreundlicherer Materialien im Produkt und bei der Verpackung.

Fortschrittliche Konnektivitätsoptionen
Mit einer Vielzahl an Eingabe-Optionen für einfache Inhaltskontrolle: Fügen Sie einfach ein CRD22-Modul hinzu, um auch von leistungsstarkem WLAN zu profitieren.

Ultra HD-Auflösung
Fortschrittliche Qualität sorgt für überwältigende Kontraste, die satte Farben und gestochen scharfe Bilder liefert, sodass Passanten zu Kunden werden.

Daten

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: 500 cd/m²
Display-Farben: 1,07 Milliarden
Kontrastverhältnis (Standard): 1200:1
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, Progressive Scan, Dynamische Kontrastoptimierung
Panel-Technologie: ADS
Betriebssystem: Android 10
Glanzschleier: 25 %

Konnektivität
Audio-Ausgang: 3,5-mm-Buchse
Video-Eingang: 2 x USB 2.0, 1 x DVI-I, 2 x HDMI 2.0, USB 3.0 (1 x)
Audio-Eing.: 3,5-mm-Buchse
Weitere Anschlüsse: MicroSD, OPS
Externe Steuerung: RS232C (Ein-/Ausgang) 2,5-mm-Buchse, IR (Ein-/Ausgang) 3,5-mm-Buchse, RJ45

Komfort
Positionierung: Querformat (24/7), Hochformat (24/7)
Geteilte Matrix: Bis zu 3 x 3
Tastatursteuerung: Ausgeblendet, Sperrbar
Fernbedienungssignal: Sperrbar
Signaldurchschleifung: RS232, IR-Durchschleifbetrieb
Einfache Installation: Intelligente Befestigungsmöglichkeit
Energiesparfunktionen: SmartPower
Über das Netzwerk steuerbar: RS232, RJ45

Ton
Integrierte Lautsprecher: 2 x 10 W RMS

Leistung
Netzstrom: 100 bis 240 V~, 50/60 Hz
Standby-Stromverbrauch: <0,5 W
Energiesparfunktionen: SmartPower
Energieeffizienzklasse: E
Stromverbrauch EEI Lot5 (W): 77
EPEAT-Zertifizierung: EPEAT Silber

Unterstützte Display-Auflösung
Computerformate: 720 x 400 bei 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1.024 x 768, 60 Hz, 1.152 x 870, 75Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1.920 x 1.080, 60 Hz, 1.680 x 1.050, 60 Hz, 3.840 x 2.160, 30, 60 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, 3.840 x 2.160, 30, 60 Hz

Abmessungen
Gerätebreite: 1462,3 mm
Produktgewicht: 28,5 kg
Gerätehöhe: 837,3 mm
Gerätetiefe: 68,9 mm (D bei Wandmontage)/89,9 mm (D am Griff) mm
Gerätebreite (Zoll): 57,57 Zoll
Gerätehöhe (Zoll): 32.96 Zoll
Wandhalterung: 400 x 400 mm, M8
Gerätetiefe (Zoll): 2.71(@ wall mount) / 3.54(@ handle) Zoll
Rahmenbreite: 14,9 mm (einheitlicher Rahmen)
Gerätegewicht (lb): 62,83 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 % relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation)
Feuchtigkeitsbereich (Aufbewahrung) [RH]: 5 ~ 95 % relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation)

Multimedia-Anwendungen
USB-Videowiedergabe: MPEG 1/2 (1.080p 60 Hz), MPEG 4 (1.080p 60 Hz), H.263 (1.080p 60 Hz), H.264 (4 K 2 K 60 Hz), H.265 (4 K 2 K 60 Hz), VP8 (1.080p 60 Hz), VP9 (4 K 2 K 60 Hz)
USB-Bildwiedergabe: JPEG, PNG, BMP, WEBP
USB-Audiowiedergabe: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2,5 Layer 3, MPEG 1/2 Layer 1, MPEG 1/2 Layer 2

Interner Player
CPU: Quad Core Cortex A55
GPU: G52 MC1
Speicher: 16 GB, 3 GB DDR

Zubehör
Mitgeliefertes Zubehör: RS232 Daisy-Chain-Kabel, Philips Logo (1 x), Netzkabel, Abdeckung für AC-Schalter, Kurzanleitung, Fernbedienung und AAA-Batterien, RS232-Kabel, 1 x USB-Abdeckung

Sonstiges
Bildschirmanzeigesprachen: Chinesisch, Chinesisch (traditionell), Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Polnisch, Russisch, Spanisch, Türkisch, Japanisch, Arabisch
Gewährleistung: 3 Jahre Garantie
Behördliche Zulassung: CE, CB, FCC, Class A, VCCI, RoHS, UL

© 2025 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
2025-12-01
Version: 13.13.1

EAN: 87 21038 10174 4

www.philips.com