

Philips Signage Solutions
Monitor wielodotykowy

165 cm (65")

Z systemem Android
Funkcje wielodotykowe

65BDL3052T



Zainspiruj do działania

Monitor z 20 punktami dotykowymi.

Inspiruj do współpracy. Przekazuj informacje. Ten profesjonalny monitor wielodotykowy 4K UHD Philips idealnie sprawdzi się w zastosowaniach wymagających użycia wielu palców, w przypadku wielu użytkowników — od wskazywania drogi po prezentacje. Do 20 punktów dotykowych aktywnych w danej chwili.

Uniwersalne rozwiązanie

- Energooszczędne i automatyczne sterowanie podświetleniem
- Gniazdo OPS umożliwia podłączenie komputera bez okablowania
- Pamięć wewnętrzna. Przesyłaj treści i od razu je odtwarzaj.

Doskonała jakość obrazu. Czuły ekran dotykowy.

- 4K UHD. Bogaty, głęboki obraz. Wyraźny kontrast
- Procesor Android SoC: aplikacje natywne i internetowe
- Ekran wielodotykowy z łącznością Plug & Play i 20 punktami dotykowymi

Prosta konfiguracja, pełna kontrola

- Obsługa, monitorowanie i konserwacja dzięki technologii CMND & Control
- CMND & Create: opracuj i uruchom własne treści
- CMND & Deploy: zdalne instalowanie i włączanie aplikacji

PHILIPS

Zalety

Z systemem Android

Steruj monitorem za pośrednictwem połączenia internetowego. Profesjonalne monitory Philips z systemem Android zostały zoptymalizowane pod kątem aplikacji natywnych dla systemu Android. Można też instalować aplikacje internetowe bezpośrednio na monitorze. Nowy system operacyjny Android OS zapewnia bezpieczeństwo oprogramowania i jego zgodność z najnowszymi specyfikacjami przez dłuższy czas.

CMND & Deploy

Szybko zainstaluj i włącz dowolną aplikację — nawet gdy jesteś poza siedzibą firmy i pracujesz zdalnie. CMND & Deploy umożliwia dodawanie i aktualizowanie własnych aplikacji oraz aplikacji ze sklepu Philips Professional Display App Store. Wystarczy zeskanować kod QR, zalogować się do sklepu i kliknąć aplikację, którą chcesz zainstalować. Aplikacja zostanie automatycznie pobrana i uruchomiona.

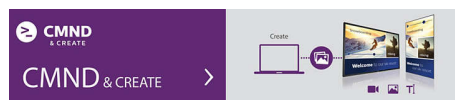
CMND & Control



Uruchom sieć monitorów przez połączenie lokalne (LAN). CMND & Control umożliwia

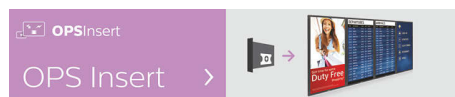
wykonywanie ważnych funkcji, takich jak sterowanie wejściami i monitorowanie stanu monitorów. Niezależnie od tego, czy obsługujesz jeden ekran czy 100.

CMND & Create



Przejmij kontrolę nad treściami dzięki CMND & Create. Interfejs typu „przeciągnij i upuść” ułatwia publikowanie własnych treści — niezależnie od tego, czy jest to specjalne menu czy informacja firmowa. Wstępnie załadowane szablony i zintegrowane widżety zapewniają, że zdjęcia, tekst i filmy będą gotowe w ciągu kilku chwil.

Gniazdo OPS



Zintegruj w pełni zasilany komputer lub moduł CRD50 z systemem Android bezpośrednio z profesjonalnym monitorem Philips. Gniazdo OPS zawiera wszystkie połączenia potrzebne do uruchomienia rozwiązania typu slot-in, w tym zasilacz.

Pamięć wewnętrzna

Zapisuj i odtwarzaj treści bez stałego odtwarzacza zewnętrznego. Profesjonalny monitor Philips jest wyposażony w pamięć wewnętrzną, która umożliwia przesyłanie multimediów do monitora w celu natychmiastowego odtwarzania. Pamięć wewnętrzna pełni również funkcję pamięci podręcznej do przesyłania strumieniowego online.

Energooszczędność

Energooszczędne i automatyczne sterowanie podświetleniem

4K UHD. Bogaty, głęboki obraz

4K UHD. Bogaty, głęboki obraz. Wyraźny kontrast

Plug & Play 20

Ekran wielodotkowy z łącznością Plug & Play i 20 punktami dotykowymi

Dane techniczne

Łączność WiFi

- Wyjście audio: Audio L/P (RCA)
- Wejście video: HDMI (x4), VGA (analogowe D-Sub), Złącze DisplayPort
- Wejście audio: Gniazdo 3,5 mm
- Inne połączenia: USB, microSD, micro-USB, OPS, Gniazdo zasilania USB (5 V, 2 A), mPCIe
- Zdalne sterowanie: RJ45, IR (wejście/wyjście), gniazdo 3,5 mm, RS232C (wejście/wyjście), gniazdo 2,5 mm

Obraz/wyświetlacz

- Przekątna ekranu (cm): 163.9 cm
- Przekątna ekranu (cale): 64.5 cali
- Współczynnik proporcji: 16:9
- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
- Rozstaw pikseli: 0,372 x 0,372 mm
- Optymalna rozdzielczość: 3840 x 2160 przy 60 Hz
- Jasność: 350 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 1,07 miliarda
- Współczynnik kontrastu (typowy): 4000:1
- Dynamiczny współczynnik kontrastu: 500 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 8 ms
- Kąt widzenia (poziomy): 178 stopni
- Kąt widzenia (pionowy): 178 stopni
- Funkcje poprawy obrazu: Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down, Filtr grzebieniowy 3D, Kompensacja ruchu bez przepłotu, Skanowanie progresywne, 3D MA bez przepłotu, Dynamiczna poprawa kontrastu
- Powłoka na powierzchni ekranu: Powłoka przeciwodblaskowa
- Technologia panelu: VA
- System operacyjny: Android 5.0.1

Udogodnienia

- Orientacja: Pozioma (18/7)
- Funkcja Picture in Picture: PIP
- Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie pikseli, niska jasność
- Kontrola klawiatury: Ukryta, Blokowany
- Sygnal zdalnego sterowania: Blokowany

- Pętla sygnału: IR Loophthrough
- Łatwa instalacja: Funkcjonalna komora
- Funkcje energooszczędne: Smart Power
- Pozostałe wygody: Uchwyty do noszenia
- Wydajność grafiki: Zaawansowana kontrola koloru
- Sterowanie przez sieć: RS232, RJ45, Jeden przewód (HDMI-CEC), HDMI (jeden przewód)
- Pamięć: 2 GB DDR3 / 8 GB eMMC

Dźwięk

- Wbudowane głośniki: 2 x 10 W RMS

Moc

- Zasilanie sieciowe: 100–240 V AC; 50–60 Hz
- Pobór mocy (tryb włączenia): 186 W
- Pobór mocy (typowy): 165 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: $0,5\text{ W}$
- Funkcje oszczędzania energii: Smart Power
- Klasa energetyczna: G

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Formaty komputerowe: 1920 x 1080, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 1024 x 768; 60, 75 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 800 x 600; 60, 75 Hz
- Formaty wideo: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 2160p, 30, 50, 60 Hz, 480p, 30, 60 Hz, 576p, 25, 50 Hz

Wymiary

- Uchwyt do funkcjonalnej komory: 100 x 200 mm
- Szerokość urządzenia: 1475,4 mm
- Waga produktu: 40,58 kg
- Wysokość urządzenia: 850,4 mm
- Głębokość urządzenia: 101,0 mm
- Szerokość urządzenia (w calach): 58,09 cali
- Wysokość urządzenia (w calach): 33,48 cali
- Uchwyt ścienny: 400 (poz.) x 400 (pion.), M6
- Głębokość urządzenia (w calach): 3,98 cali

- Szerokość ramki: 21,0 mm
- Waga produktu (funty): 89,46 lb

Warunki pracy

- Wysokość n.p.m.: Od 0 do 3000 m
- Zakres temperatur (eksploatacja): Od 0 do 40 °C
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 godzin
- Wilgotność względna: 20–80% (eksploatacja), 10–90% (przechowywanie) %
- Zakres temperatur (przechowywanie): Od -20 do 60 °C

Zastosowania multimedialne

- Odtwarzanie wideo przez złącze USB: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, WEBM
- Odtwarzanie zdjęć przez złącze USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Odtwarzanie dźwięku przez złącze USB: AAC, M4A, MP3, WMA

Wewnętrzny odtwarzacz

- Procesor: Quad Core Cortex A9 1,8 GHz
- Procesor graficzny: ARM Mali400 Quad Core 533 MHz
- Pamięć: 2 GB DDR3
- Przechowywanie: 8 GB eMMC

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający sieciowy, Przewód RS232, Pilot, Baterie do pilota, Skrócona instrukcja obsługi, Przewód HDMI, Przewód czujnika podczerwieni (1,8 m)
- Akcesoria w zestawie: Przewód RS232 do połączenia łańcuchowego, Pokrywa USB i śruba x1
- Podstawa: BM05922 (opcjonalna)

Różne

- Języki menu ekranowego (OSD): arabski, angielski, francuski, niemiecki, włoski, japoński, polski,

Dane techniczne

- hiszpański, turecki, rosyjski, chiński uproszczony, chiński (tradycyjny), duński, holenderski, fiński, norweski, portugalski, szwedzki
- Gwarancja: 3-letnia gwarancja
 - Certyfikaty: CE, FCC, klasa B, UL/cUL, RoHS, CB, C-Tick, EnergyStar 7.0, GOST, BSMI, CCC, CECP, EPEAT, EUP

Interaktywność

- Technologia wielodotkowa: Ekran dotykowy na podczerwień
- Punkty dotykowe: 20 punktów dotykowych jednocześnie
- Plug and play: Zgodność ze standardem HID
- Szkło ochronne: Szkło ochronne, hartowane 5 mm, Powłoka przeciwodblaskowa, Szkło antyrefleksyjne



Data wydania 2024-04-02

Wersja: 5.0.1

EAN: 87 12581 74761 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V.
lub własnością odpowiednich firm.

www.philips.com