

PHILIPS



Monitor
wielodotkowy

Signage Solutions

109 cm (43")

Z systemem Android

Funkcje wielodotkowe



43BDL3651T

Zainspiruj do działania

Monitor z 10 punktami dotykowymi.

Inspiruj do współpracy. Przekazuj informacje. Ten profesjonalny monitor wielodotkowy UHD Philips idealnie sprawdzi się w zastosowaniach wymagających użycia wielu palców, w przypadku wielu użytkowników — od wskazywania drogi po prezentacje. Do 10 punktów dotykowych aktywnych w danej chwili.

Uniwersalne rozwiązanie

- Energooszczędne i automatyczne sterowanie podświetleniem
- Tryb awaryjny (FailOver) zapewnia nieprzerwane odtwarzanie zawartości
- Pamięć wewnętrzna. Przesyłaj treści i od razu je odtwarzaj.
- Uproszczona obsługa w trybie kiosku

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

Doskonała jakość obrazu. Czuły ekran dotykowy.

- Ekran wielodotkowy z łącznością Plug & Play i 10 punktami dotykowymi
- Procesor Android SoC: aplikacje natywne i internetowe
- Wyraźny obraz UHD. Wyraźny kontrast

Zalety

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



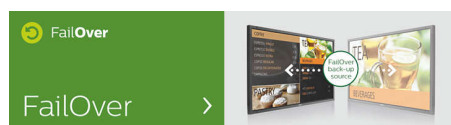
Uruchom sieć monitorów przez połączenie lokalne (LAN). CMND & Control umożliwia wykonywanie ważnych funkcji, takich jak sterowanie wejściami i monitorowanie stanu monitorów. Niezależnie od tego, czy obsługujesz jeden ekran czy 100.

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.

Tryb awaryjny (FailOver)



Goście siedzący w sali konferencyjnej lub poczekalni nigdy nie zobaczą czarnego ekranu. Dzięki trybowi FailOver profesjonalny monitor Philips będzie automatycznie przełączać między głównymi a dodatkowymi wejściami, sprawiając, że na ekranie zawsze będzie wyświetlana zawartość, nawet jeśli wejście główne wyłączy

się. Wystarczy skonfigurować listę alternatywnych wejść, aby mieć pewność, że ekran nie zgaśnie.

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.

Z systemem Android 8

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 8 zapewnia bezpieczeństwo oprogramowania i jego zgodność z najnowszymi specyfikacjami przez dłuższy czas.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

Przekątna ekranu (cm): 108.0 cm

Przekątna ekranu (cale): 43 cali

Format obrazu: 16:9

Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160

Rozmiar plamki: 0,2451 (poz.) x 0,2451 (pion.) mm

Optymalna rozdzielczość: 3840 x 2160 przy 60 Hz

Jasność: 400 cd/m²

Kolory wyświetlacza: 1,07 B

Współczynnik kontrastu (typowy): 1200:1

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: IPS

System operacyjny: Android 8,0

Łączność WiFi

Wyjście audio: Gniazdo 3,5 mm

Wejście wideo: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (typ A) (x2), USB 2.0 (typ B) (x1), VGA (analogowe D-Sub) (x1)

Wejście audio: Gniazdo 3,5 mm

Inne połączenia: microSD, OPS

Zdalne sterowanie: RJ45, IR (wejście/wyjście), gniazdo 3,5 mm, RS232C (wejście/wyjście), gniazdo 2,5 mm

Udogodnienia

Orientacja: Pozioma (18/7), Portret (18/7)

Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie pikseli, niska jasność

Kontrola klawiatury: Ukryta, Blokowany

Sygnał zdalnego sterowania: Blokowany

Pętla sygnału: IR Loophrough, RS232

Funkcje energooszczędne: Smart Power

Sterowanie przez sieć: RS232, RJ45

Dźwięk

Wbudowane głośniki: 2 x 10 W

Moc

Zasilanie sieciowe: 100–240 V AC, 50/60 Hz

Pobór mocy (typowy): 100 W

Zużycie (maks.): 220 W

Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,5 W

Funkcje oszczędzania energii: Smart Power

Klasa energetyczna: G

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

Formaty komputerowe: 640 x 480, 60 Hz, 67 Hz, 72 Hz, 75 Hz, 800 x 600, 56 Hz, 60 Hz, 72 Hz, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 50 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz

Formaty wideo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 25, 30 Hz, 3840 x 2160, 24, 25 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz

Wymiary

Szerokość urządzenia: 990 mm

Waga produktu: 17,9 kg

Wysokość urządzenia: 578,2 mm

Głębokość urządzenia: 70,2 (gł. z uchwytem ściennym) / 102,7 (gł. z zewnętrzną pokrywą OPS) mm

Szerokość urządzenia (w calach): 38,98 cali

Wysokość urządzenia (w calach): 22,76 cali

Uchwyt ścienny: 200 mm x 200 mm, M6

Głębokość urządzenia (w calach): 2,76 (gł. z uchwytem ściennym) / 4,04 (gł. z zewnętrzną pokrywą OPS) cali

Szerokość ramki: 2 mm (T/R/L/B)

Waga produktu (funty): 39,46 lb

Warunki eksploatacji

Wysokość: Od 0 do 3000 m

Zakres temperatur (eksploatacja): Od 0 do 40 °C

Średni okres międzyawaryjny (MTBF):

50 000 godziny

Zakres temperatur (przechowywanie): Od -20 do 60 °C

Zakres wilgotności (podczas pracy) [RH]: 20–80% (bez skraplania)

Zakres wilgotności (podczas przechowywania) [RH]: 5–95% (bez skraplania)

Zastosowania multimedialne

Odtwarzanie wideo przez złącze USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV

Odtwarzanie zdjęć przez złącze USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PDF

Odtwarzanie dźwięku przez złącze USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

Wewnętrzny odtwarzacz

Procesor: 2 x A53 + 2 x A73

Procesor graficzny: ARM Mali G51

Pamięć: 2 GB DDR3, 8 GB

Wi-Fi: 2,4 G, 5 G

Akcesoria

Akcesoria w zestawie: Ściereczka do czyszczenia (x1), Przewód czujnika podczerwieni (1,8 m) (x1), Logo Philips (x1), Przewód zasilający (3 m), Skrócona instrukcja obsługi (x1), Pilot zdalnego sterowania i baterie AAA, Przewód RS232 (3 m) (x1), Przewód łączuchowy RS232 (x1), Pokrywka USB i śruba x1

Podstawa: BM05922 (opcjonalna)

Różne

Języki menu ekranowego (OSD): arabski, angielski, francuski, niemiecki, włoski, japoński, polski, hiszpański, turecki, rosyjski, chiński uproszczony, chiński (tradycyjny), duński, holenderski, fiński, norweski, portugalski, szwedzki

Gwarancja: 3-letnia gwarancja

Certyfikaty: CE, CB, BSMI, FCC, klasa A, CU, ETL, IMDA, PSB, RoHS

Interaktywność

Technologia wielodotkowa: PCT

Punkty dotykowe: 10 punktów dotykowych jednocześnie

Plug and play: Zgodność ze standardem HID

Szkoło ochronne: Hartowane szkło ochronne 3 mm

