



Monitor D-Line

Signage Solutions

140 cm (55")

UHD (3840 x 2160)

500 cd/m²



55BDL4511D

Powiedz więcej

Inteligentny, szybki wyświetlacz 24/7.

Wyróżnij swoje produkty dzięki profesjonalnemu monitorowi 4K UHD D-Line. Doskonała jakość obrazu Philips gwarantuje zachowanie naturalnych kolorów i intensywnego kontrastu. Monitor umożliwia łatwe wyświetlanie materiałów z wielu źródeł na jednym ekranie.

Wspaniała jakość obrazu, niesamowicie szybki procesor

- Można umieścić w orientacji poziomej lub pionowej
- 4K UHD. Bogaty, głęboki obraz. Wyraźny kontrast

Wszechstronność zastosowań

- Opcjonalne gniazdo OPS
- Funkcja oszczędności energii SmartPower

Ekonomiczne rozwiązanie

- Energooszczędne i automatyczne sterowanie podświetleniem
- Tryb awaryjny (FailOver) zapewnia nieprzerwane odtwarzanie zawartości

Prosta konfiguracja, pełna kontrola

- Obsługa, monitorowanie i konserwacja dzięki technologii CMND & Control
- Planuj, co chcesz i kiedy chcesz dzięki odtwarzaczowi SmartPlayer

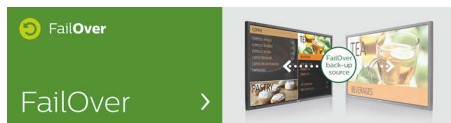
Zalety

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.

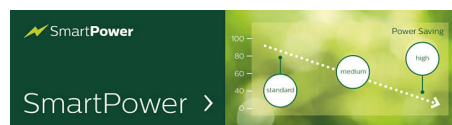
Tryb awaryjny (FailOver)



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.

SmartPower



Intensywność podświetlenia można regulować oraz programować przy użyciu systemu, który pozwala ograniczyć zużycie energii do 50% i znacznie obniżyć koszty związane z energią.

SmartPlayer



Zmień swoje urządzenie USB w prawdziwie ekonomiczne urządzenie do zastosowań informacyjno-reklamowych. Wystarczy zapisać treści (filmy, materiały dźwiękowe, zdjęcia) w urządzeniu USB i podłączyć je do monitora. Stwórz listę odtwarzania i zaplanuj odtwarzanie za pomocą menu ekranowego — pozwoli Ci to korzystać ze swoich list odtwarzania w dowolnym miejscu i czasie.



Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

Przekątna ekranu (cm): 138,7 cm
Przekątna ekranu (cale): 54,6 cali
Format obrazu: 16:9
Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
Rozmiar plamki: 0,315 x 0,315 mm
Optymalna rozdzielczość: 3840 x 2160 przy 60 Hz
Jasność: 500 cd/m²
Kolory wyświetlacza: 1,07 miliarda
Współczynnik kontrastu (typowy): 5000:1
Dynamiczny współczynnik kontrastu: 500 000:1
Czas reakcji (standardowy): 8 ms
Kąt widzenia (poziomy): 178 stopni
Kąt widzenia (pionowy): 178 stopni
Technologia panelu: VA
Opary: 25%

Łączność WiFi

Wyjście audio: Gniazdo 3,5 mm
Wejście wideo: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1),
HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2)
Wejście audio: Gniazdo 3,5 mm
Inne połączenia: OPS
Wyjście wideo: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
Zdalne sterowanie: IR (wejście/wyjście), gniazdo 3,5 mm, RJ45, RS232C (wejście/wyjście), gniazdo 2,5 mm

Udogodnienia

Orientacja: Poziomo (24/7), Pionowo (24/7)
Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie piksela, niska jasność
Kontrola klawiatury: Ukryta, Blokowany
Pętla sygnału: Złącze DisplayPort, RS232, HDMI, IR Loopthrough
Funkcje energooszczędne: Smart Power
Sterowanie przez sieć: RS232, RJ45

Dźwięk

Wbudowane głośniki: 2 x 10 W RMS

Moc

Zasilanie sieciowe: 100–240 V AC; 50–60 Hz
Pobór mocy (typowy): 135 W
Zużycie (maks.): 278 W
Pobór mocy w trybie gotowości: 0,5 W
Klasa energetyczna: G

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

Formaty komputerowe: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 900, 60 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 3840 x 2160; 30, 60 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, 2160p, 24, 30, 60 Hz

Wymiary

Szerokość urządzenia: 1241,8 mm
Waga produktu: 16,6 kg
Wysokość urządzenia: 712,6 mm
Głębokość urządzenia: 63,6 mm
Szerokość urządzenia (w calach): 48,89 cali
Wysokość urządzenia (w calach): 28,06 cali
Uchwyt ścienny: 400 (poz.) x 400 (pion.) mm, M6
Głębokość urządzenia (w calach): 2,50 cali
Szerokość ramki: 13,9 mm (nawet ramka)
Waga produktu (funty): 36,60 lb

Warunki eksploatacji

Wysokość: Od 0 do 3000 m
Zakres temperatur (eksploatacja): Od 0 do 40 °C
Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 godzin
Zakres temperatur (przechowywanie): Od -20 do 60 °C
Zakres wilgotności (podczas pracy) [RH]: 20–80% RH (bez skraplania)
Zakres wilgotności (podczas przechowywania) [RH]: 5–95% RH (bez skraplania)

Zastosowania multimedialne

Odtwarzanie wideo przez złącze USB: H.263, H.264, H.265, MPEG
Odtwarzanie zdjęć przez złącze USB: BMP, JPEG, PNG
Odtwarzanie dźwięku przez złącze USB: AAC, MPEG, HEAAC

Akcesoria

Akcesoria w zestawie: Pokrywa przełącznika sieciowego, Logo Philips (x1), Przewód RS232 do połączenia łańcuchowego, przewód zasilający, Przewód czujnika podczerwieni (1,8 m) (x1), Skrócona instrukcja obsługi (x1), Pilot zdalnego sterowania i baterie AAA, Przewód RS232, Pokrywa USB i śruba x1, Zacisk do przewodów (x3)
Podstawa: BM05922 (opcjonalna)

Różne

Języki menu ekranowego (OSD): arabski, holenderski, duński, angielski, francuski, fiński, niemiecki, włoski, japoński, norweski, polski, portugalski, rosyjski, hiszpański, szwedzki, chiński uproszczony, turecki, chiński (tradycyjny)
Gwarancja: 3-letnia gwarancja
Certyfikaty: CE, FCC, klasa A, CCC, RoHS, CB, BSMI, EMF, VCCI, PSB, ETL, CECP, EAC

