

Philips Signage Solutions
Monitor U-Line

213 cm (84")

Podświetlenie krawędziowe LED
Ultra HD

BDL8470QU



Zachwyć swoją publiczność

Dzięki bardzo dużemu ekranowi

Poznaj zupełnie nowe oblicze multimediiów dzięki rozdzielczości czterokrotnie większej niż w tradycyjnych monitorach. Ten bardzo duży monitor o przekątnej 191 cm (84") oferuje rozdzielczość 3840 × 2160 pikseli — oznacza to obraz tak wyraźny i rzeczywisty, że można go przyrównać do okna na zupełnie nowy świat.

Dostosowany do użytku publicznego

- 4K Ultra HD: rozdzielczość, jakiej jeszcze nie było

Innowacyjne rozwiązania do zastosowań informacyjno-reklamowych

- Łączenie się i kontrola treści za pośrednictwem chmury dzięki przeglądarce HTML5
- Planuj, co chcesz i kiedy chcesz dzięki odtwarzaczowi SmartPlayer
- Opcjonalne gniazdo OPS pozwala uzyskać rozwiązanie typu „wszystko w jednym”
- Funkcja QuadViewer pozwala na odtwarzanie treści z 4 różnych źródeł.

Maksymalizacja oddziaływania Twojego przekazu

- Zdalne zarządzanie siecią i kontrolowanie jej za pomocą oprogramowania SmartControl

Dbaj o Ciebie, Twoje interesy i Twoją publiczność

- Funkcja oszczędności energii SmartPower
- Stały dostęp do materiałów dzięki trybowi awaryjnemu (FailOver)

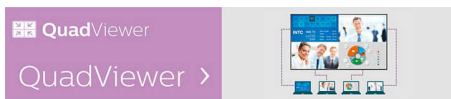
PHILIPS

Zalety

Rozdzielczość 4K Ultra HD

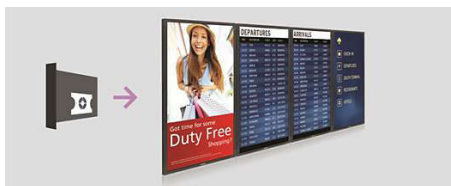
Zobacz swoje rozwiązania informacyjno-reklamowe w niespotykany dotąd sposób dzięki czterokrotnie większej rozdzielczości niż w przypadku konwencjonalnego wyświetlacza Full HD. Rozdzielczość 3840 x 2160 pikseli zapewnia obraz tak doskonały i tak realistyczny, że stanowi okno do nowego świata.

QuadViewer



Bądź bardziej elastyczny. Funkcja QuadViewer dająca możliwość odtwarzania treści z czterech różnych źródeł na jednym ekranie stanowi idealne rozwiązanie w salach konferencyjnych, firmach i centrach monitoringu.

Gniazdo OPS



Zmień monitor w kompletne cyfrowe rozwiązanie do zastosowań informacyjno-reklamowych i stwórz sieć monitorów — połączoną, inteligentną i bezpieczną. Open Pluggable Specification (OPS) jest standardem branżowym — do tego gniazda można podłączyć zgodny odtwarzacz multimedialny. To bezprzewodowe rozwiązanie umożliwi instalowanie, użytkowanie i konserwację sprzętu, gdy zachodzi taka potrzeba.

SmartBrowser



Połącz się i kontroluj treści za pośrednictwem chmury dzięki zintegrowanej przeglądarce HTML5. Zaprojektuj treści informacyjno-reklamowe online i połącz je z monitorem lub całą swoją siecią. W tym celu wystarczy podłączyć przewód internetowy RJ45, aby uzyskać połączenie sieciowe, a następnie połączyć się z monitorem przy użyciu dedykowanego adresu URL, aby rozpocząć odtwarzanie treści z chmury.

Tryb awaryjny (FailOver)



Zapewnienie stałego dostępu do materiałów ma decydujące znaczenie dla wymagających zastosowań komercyjnych. Choć jest mało prawdopodobne, że prezentowane materiały ulegną zniszczeniu, warto skonfigurować tryb awaryjny (FailOver), ponieważ zapewnia on ochronę zawartości dzięki rewolucyjnej technologii, która odtwarza określone treści na ekranie w przypadku awarii odtwarzacza multimedialnego. Zabezpieczenie to włącza się automatycznie w razie awarii podstawowego źródła sygnału. Wystarczy wybrać podstawowe źródło sygnału oraz połączenie na potrzeby trybu awaryjnego, aby zyskać natychmiastową ochronę.

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.

SmartControl



SmartControl umożliwia zdalne sterowanie i zarządzanie siecią monitorów za pośrednictwem połączeń RJ45 i RS232C. Można łatwo i precyzyjnie określać przez sieć wszystkie ustawienia, takie jak rozdzielczość, jasność, kontrast i klonowanie ustawień.

Dane techniczne

Łączność WiFi

- Wyjście audio: Gniazdo 3,5 mm, Złącze zewnętrznych głośników
- Wejście wideo: VGA (analogowe D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, HDMI (x3), Kompozytowe (BNC), Komponentowe (BNC)
- Wejście audio: Gniazdo 3,5 mm
- Inne połączenia: USB, OPS
- Wyjście wideo: Złącze DisplayPort
- Zdalne sterowanie: RS232C (wejście/wyjście), gniazdo 2,5 mm, RJ45

Obraz/wyświetlacz

- Przekątna ekranu (cm): 213.5 cm
- Przekątna ekranu (cale): 84 cali
- Współczynnik proporcji: 16:9
- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
- Rozstaw pikseli: 0,4845 x 0,4845 mm
- Optymalna rozdzielczość: 3840 x 2160 przy 60 Hz
- Jasność: 350 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 1073 mln
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1400:1
- Dynamiczny współczynnik kontrastu: 500 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 12 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, 3D MA bez przeplotu, Dynamiczna poprawa kontrastu, Kompensacja ruchu bez przeplotu, Skanowanie progresywne
- Technologia panelu: IPS

Udogodnienia

- Orientacja: Pozioma
- Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie pikseli, niska jasność
- Kontrola klawiatury: Ukryta, Blokowany
- Sygnal zdalnego sterowania: Blokowany
- Pętla sygnału: RS232, Złącze DisplayPort
- Łatwa instalacja: Funkcjonalna komora
- Funkcje energooszczędne: Smart Power
- Pozostałe wygody: Uchwyty do noszenia
- Sterowanie przez sieć: RS232, HDMI (jeden

przewód), LAN (RJ45)

Dźwięk

- Wbudowane głośniki: 2 x 10 W RMS

Moc

- Zasilanie sieciowe: 100–240 V AC; 50–60 Hz
- Pobór mocy (typowy): 400 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: $0,5\text{ W}$

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1910,0 mm
- Waga produktu: 70 kg
- Wysokość urządzenia: 1102,0 mm
- Głębokość urządzenia: 77,80 mm
- Uchwyt ścienny: 600 x 500 mm, M8
- Szerokość ramki: 22,60 (P/L), 25,60 (G/D) mm
- Waga produktu (funty): 154 lb

Warunki pracy

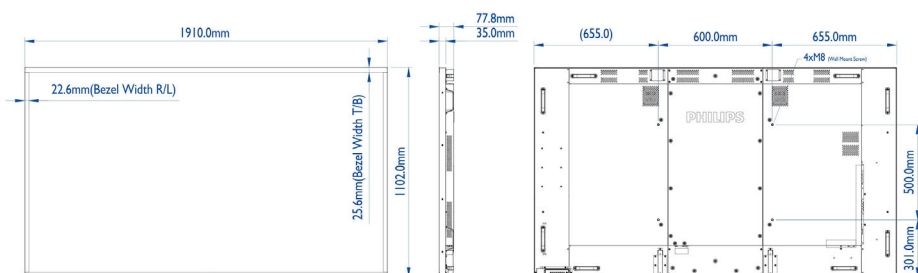
- Zakres temperatur (eksploatacja): Od 5 do 40 °C
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 50 000 godziny
- Wilgotność względna: Od 20 do 80 %
- Zakres temperatur (przechowywanie): Od -20 do 60 °C

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający sieciowy, Baterie do pilota, Skrócona instrukcja obsługi, Pilot, Instrukcja obsługi na płycie CD-ROM, Przewód RS232, Przewód HDMI
- Akcesoria opcjonalne: Odbiornik OPS HDBaseT (CRD25), Zestaw do kalibracji kolorów (CCK4602)

Różne

- Języki menu ekranowego (OSD): angielski, francuski, niemiecki, włoski, polski, rosyjski, hiszpański, turecki, chiński uproszczony, chiński (tradycyjny), arabski, japoński
- Gwarancja: 3-letnia gwarancja
- Certyfikaty: CE, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, FCC, klasa A



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 3.0.1

EAN: 87 12581 73590 6

© 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