

Philips Signage Solutions
Monitor Q-Line

32 cale

Podświetlenie krawędziowe LED
Full HD

BDL3220QL



Większa intensywność przekazu informacyjno-reklamowego

dzięki bezcennym inteligentnym funkcjom

Monitor LED pozwala uzyskać zdumiewająco wyraźny obraz w bardziej przyjazny dla środowiska sposób. Wysoka jakość i niezawodność, a jednocześnie niskie zużycie energii — idealnie sprawdza się w sytuacjach, gdzie nie można sobie pozwolić na kompromisy.

Niskie koszty eksploatacji

- Funkcja oszczędności energii SmartPower
- Zużycie energii niższe od średniej tego typu urządzeń

Dostosowany do użytku publicznego

- Technologia LED Full HD zapewnia doskonały obraz
- Monitor AMVA zapewnia szeroki kąt widzenia, niezwykle wysoki współczynnik kontrastu i żywe obrazy

Wszechstronność zastosowań

- Pakiet oprogramowania Smart Control
- Łączenie się i kontrola treści za pośrednictwem chmury dzięki przeglądarce HTML5
- Podłącz monitor i rozpocznij udostępnianie poprzez sieć DLNA
- Odtwarzanie z urządzeń USB
- Planuj, co chcesz i kiedy chcesz.

Trwałość i bezpieczeństwo

- Zgodność z normą RoHS zapewniona w trosce o środowisko naturalne
- 3-letnia gwarancja

PHILIPS

Zalety

Technologia LED Full HD

Białe diody LED to półprzewodnikowe urządzenia, które osiągają pełną jasność szybciej, skracając czas rozgrzewania. Diody LED nie zawierają rtęci, co umożliwia ich ponowne przetworzenie i ekologiczną utylizację. Diody LED umożliwiają lepsze sterowanie podświetleniem LCD, zapewniając niezwykle wysoki współczynnik kontrastu. Doskonałe odwzorowanie kolorów to rezultat jednolitego poziomu jasności na ekranie.

Technologia wyświetlania AMVA

Monitor LED AMVA korzysta z zaawansowanej technologii wielofunkcyjnego dopasowania obrazu w pionie, która zapewnia niezwykle wysoki współczynnik kontrastu statycznego, a co za tym idzie — bardzo żywy, jasny obraz. Jest idealnym rozwiązaniem zarówno w przypadku zastosowań standardowych, jak i wymagających zastosowań graficznych. Zoptymalizowana technologia zarządzania pikselami zapewnia dodatkowo niezwykle szeroki kąt widzenia — 178/178 stopni — co przekłada się na znakomitą wyrazistość obrazu.

Smart Control

To narzędzie pozwala zdalnie sterować wszystkimi wyświetlaczami informacyjno-reklamowymi w sieci za pośrednictwem połączeń RJ45 i RS232. Oprogramowanie Smart Control umożliwia wybór źródła sygnału wejściowego wideo, zmianę ustawień kolorów, przypisywanie identyfikatorów wyświetlaczom w przypadku tworzenia ścian wideo oraz sprawdzanie stanu poszczególnych wyświetlaczy — dzięki temu można zarządzać wszystkimi wyświetlaczami z jednego miejsca.

Zintegrowana przeglądarka HTML5



Połącz się i kontroluj treść 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.

Udostępnianie i strumieniowe przesłanie poprzez sieć DLNA

Można udostępniać i strumieniowo przesyłać materiały z urządzenia przenośnego lub odtwarzacza multimedialnego do monitora za pomocą wszystkich urządzeń multimedialnych zgodnych ze standardem DLNA. Połącz każdy monitor za pośrednictwem kabla Ethernet i zarządzaj materiałami w czasie rzeczywistym z sieci lokalnej. Wystarczy podłączyć monitor i rozpocząć udostępnianie.

Odtwarzanie USB

Odtwarzaj pliki, korzystając z portu USB. Wystarczy podłączyć urządzenie USB, aby stworzyć własny przekaz informacyjny i marketingowy w dowolnym momencie. Dzięki obsłudze wielu formatów plików multimedialnych ten wydajny odtwarzacz multimedialny oferuje doskonały obraz i prawdziwą wszechstronność.

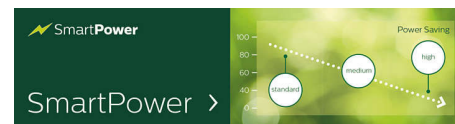
Funkcja planowania dobowego

Można dowolnie zaplanować prezentację właściwych treści w odpowiednim czasie, aby zaspokoić potrzeby klientów. Zmieniaj materiały i zarządzaj nimi poprzez wiele różnych sygnałów wejścia wideo, takich jak USB, VGA, DVI i HDMI. Wystarczy utworzyć jedną lub wiele list odtwarzania za pomocą

BDL3220QL/00

funkcji planowania, aby mieć pełną kontrolę nad materiałami przez 24 godziny na dobę i 7 dni w tygodniu.

SmartPower



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

Niższe zużycie energii

Zmniejszenie ilości energii elektrycznej niezbędnej do zasilania urządzenia.

Zgodność z normą RoHS

Produkty firmy Philips zostały zaprojektowane i wyprodukowane zgodnie z normami określonymi w dyrektywie dotyczącej ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych (RoHS), które ograniczają możliwość użycia ołowiu i innych toksycznych substancji szkodliwych dla zdrowia oraz środowiska.

3-letnia gwarancja



Ciesz się komfortem psychicznym dzięki 3-letniej gwarancji obowiązującej na całym świecie. Dzięki centom serwisowym a całym świecie i szybkiemu transportowi możesz mieć pewność, że w przypadku usterki wyświetlacza (co jest mało prawdopodobne), znajdziemy i naprawimy ją w najkrótszym możliwym czasie.



Dane techniczne

Łączność WiFi

- Wyjście audio: SPDIF, Audio L/P (RCA)
- Wejście video: DVI-D, HDMI, VGA (analogowe D-Sub), USB, Komponentowe (RCA), Kompozytowe (RCA)
- Wejście audio: Gniazdo 3,5 mm, Audio L/P (RCA)
- Zdalne sterowanie: RJ45, RS232C (wejście/wyjście), gniazdo 2,5 mm, IR (wejście/wyjście), gniazdo 3,5 mm

Obraz/wyświetlacz

- Przekątna ekranu (cm): 80 cm
- Przekątna ekranu (cale): 31.5 cali
- Współczynnik proporcji: 16:9
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Rozstaw pikseli: 0,12125 x 0,36375 mm
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Jasność: 350 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 16,7 mln
- Współczynnik kontrastu (typowy): 3000:1
- Czas reakcji (standardowy): 6,5 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 przeplotu, Skanowanie progresywne, 3D MA bez przeplotu, Dynamiczna poprawa kontrastu
- Powłoka na powierzchni ekranu: Powłoka przeciwoodbłaskowa

Udogodnienia

- Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie pikseli, niska jasność
- Kontrola klawiatury: Ukryta
- Pętla sygnału: RS232
- Sterowanie przez sieć: RS232

Dźwięk

- Wbudowane głośniki: 2 x 10 W RMS

Moc

- Pobór mocy (tryb włączenia): 36 W (test EnergyStar 6.0)
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,5 W

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, 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
- Formaty video: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Wymiary

- Głębokość pudełka: 119,0 mm
- Wysokość pudełka: 557,0 mm
- Szerokość pudełka: 821,0 mm
- Szerokość urządzenia: 745,0 mm
- Waga produktu: 6,5 kg
- Wysokość urządzenia: 439,5 mm
- Głębokość urządzenia: 39,8 mm
- Uchwyt ścienny: 200 x 100 mm
- Szerokość ramki: 19 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 9,0 kg

Warunki pracy

- Zakres temperatur (eksploatacja): Od 0 do 40 °C
- Średni okres międzyawaryjny (MTBF): 60 000 godzin
- Wilgotność względna: Od 5 do 90 %

Zastosowania multimedialne

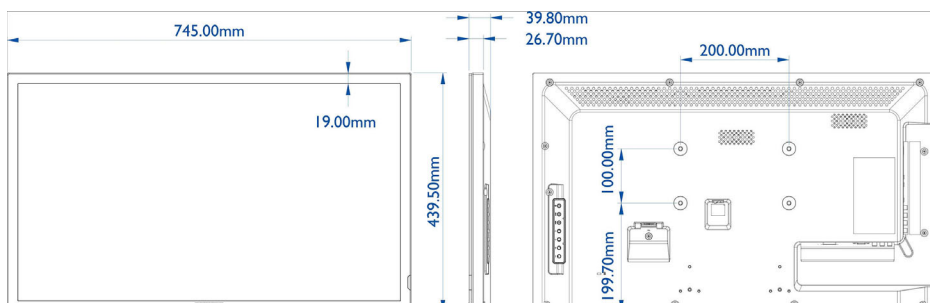
- Odtwarzanie wideo przez złącze USB: 3GP, 3GP, ASF, ASX, AVI, DAT, F4V, FLV, M2TS, M4V, MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, XviD
- Odtwarzanie zdjęć przez złącze USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Odtwarzanie dźwięku przez złącze USB: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający sieciowy, Przewód RS232, Przewód VGA, Pilot, Baterie do pilota, Instrukcja obsługi na płycie CD-ROM, Skrócona instrukcja obsługi

Różne

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



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 2.0.1

EAN: 87 12581 65983 7

© 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