



Philips Signage Solutions  
Monitor Q-Line

**140 cm (55")**

Bezpośrednie podświetlenie LED  
Full HD

**SignageSolutions**

**BDL5530QL**

## Wyróżnij się

Łatwy w konfiguracji monitor 16/7.

Informuj i przyciągnij uwagę dzięki profesjonalnemu monitorowi Full HD Philips Q-Line.  
To niezawodne rozwiązanie można błyskawicznie uruchomić bez dodatkowego sprzętu.

### **Perfekcyjny obraz. Niezawodna wydajność.**

- Full HD. Czysty obraz. Wyrazisty kontrast.
- Ekran IPS: bogata głębia koloru widoczna pod każdym kątem

### **Prosta konfiguracja. Pełna kontrola.**

- CMND: zarządzanie systemem metodą „przeciągnij i upuść”
- CMND & Control. Praca, aktualizacja, konserwacja.
- CMND & Create. Opracuj i uruchom swoje własne treści.

### **Ekonomiczne rozwiązanie**

- Energooszczędne i automatyczne sterowanie podświetleniem
- Zintegrowany odtwarzacz multimedialny. Łatwe planowanie odtwarzania treści z USB.
- Łatwe sterowanie. Zarządzaj zdalnie monitorami w sieci.
- Pamięć wewnętrzna. Przesyłaj treści i od razu je odtwarzaj.

# Zalety

## CMND – ogólne informacje

Przejmij kontrolę nad siecią profesjonalnych monitorów Philips. CMND umożliwia zarządzanie, aktualizowanie, konserwację i odtwarzanie za pomocą jednego łatwego w użyciu interfejsu — od instalacji do codziennej pracy.

## 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.

## Zintegrowany odtwarzacz multimedialny

Łatwo zaplanuj odtwarzanie treści z nośnika USB, pamięci wewnętrznej, sieci lokalnej lub

przez Internet. Profesjonalny monitor Philips wybudzi się z trybu gotowości, aby odtwarzać żądane treści, a następnie powróci do trybu gotowości po zakończeniu odtwarzania.

## 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.

## SmartCollection

### SmartCollection

SmartCollection zapewnia rozwiązania, które można indywidualnie dostosować, aby spełniały konkretne wymagania użytkownika.

Instalatorom i dostawcom oferujemy najnowsze innowacje, a odbiorcy mogą korzystać z rozwiązań o dużej sile oddziaływania. Opracowując inteligentne innowacje, skupiamy się na pomysłach, które będą potwierdzeniem naszej troskliwości, innowacyjności i wpływowości.

## Dane techniczne

### Obraz/wyświetlacz

- Długość przekątnej ekranu: 54,6 cali / 138,7 cm
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Optymalna rozdzielczość: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Jasność: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1200:1
- Dynamiczny współczynnik kontrastu: 500 000:1
- Czas reakcji (standardowy): 6,5 ms
- Format obrazu: 16:9
- Kąt widzenia (p / p): 178 / 178 stopnie
- Rozmiar plamki: 0,63 x 0,63 mm
- Kolory wyświetlacza: 16,7 mln
- DICOM: Ustawienie D-image do użytku medycznego

### Obsługiwana rozdzielczość ekranu

#### Formaty komputerowe

| Rozdzielczość | Częstotliwość odświeżania |
|---------------|---------------------------|
| 640 x 480     | 60, 67, 72, 75 Hz         |
| 800 x 600     | 56, 60, 72, 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 wideo

| Rozdzielczość | Częstotliwość odświeżania |
|---------------|---------------------------|
| 480i          | 60 Hz                     |
| 480p          | 60 Hz                     |
| 576p          | 50 Hz                     |
| 576i          | 50 Hz                     |
| 720p          | 50, 60 Hz                 |
| 1080i         | 50, 60 Hz                 |
| 1080p         | 50, 60 Hz                 |

### Możliwości połączeń

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

### Udogodnienia

- Pamięć: Dostęp do pamięci wewnętrznej, 8 GB eMMC
- Funkcje ochrony ekranu: Przesunięcie piksela
- Funkcje energooszczędne: Smart Power
- Efekt mozaiki: Do 15 x 15
- Uruchamianie: Wake up on LAN, Opóźnienie włączenia, Stan włączenia
- Okno uruchamiania: Włączanie/wyłączanie logo Philips
- Kontrola klawiatury: Blokowany, Ukryta
- Sterowanie przez sieć: RS232, RJ45, Jeden przewód (HDMI-CEC)
- Pętla sygnału: RS232, IR Loophthrough

### Wymiary

- Szerokość osłony: 12,6 (góra, lewa i prawa strona) / 14,5 (dół) mm
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 1238,6 x 711,1 x 59,9 mm
- Wymiary zestawu (w calach) (szer. x wys. x gł.): 48,76 x 28,0 x 2,36 cali
- Mocowanie zgodne ze standardem VESA: 400 x 400 mm, 400 x 200 mm, M6
- Waga produktu: 16,00 kg
- Waga produktu (funty): 35,27 lb

### Warunki eksploatacji

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

### Moc

- Pobór mocy (tryb włączenia): 141 W (test EnergyStar 6.0)
- Zasilanie sieciowe: 100~240 V AC
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,5 W

### Dźwięk

- Wbudowane głośniki: 2 x 10 W RMS

### Zastosowania multimedialne

- Odtwarzanie wideo przez złącze USB: 3G2, 3GP, ASF, ASX, AVI, DAT, DivX, 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

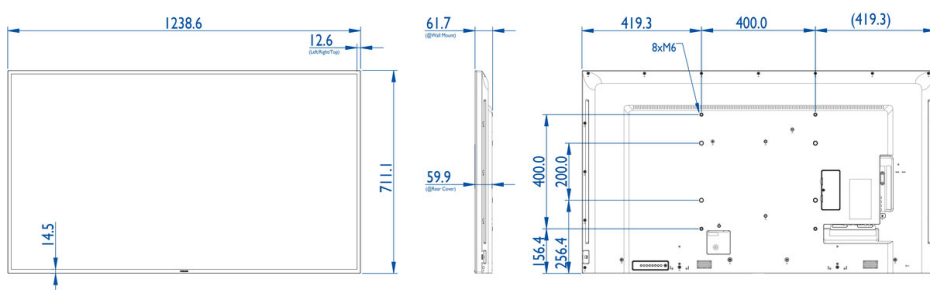
- Odtwarzanie dźwięku przez złącze USB: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

### 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

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



Data wydania 2019-01-24

Wersja: 2.1.1

12 NC: 8670 001 22322  
EAN: 87 12581 73032 1

© 2019 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](http://www.philips.com)