

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/philips-5000-series-34b1u5600ch-00-led-display-86-4-cm-34-3440-x-1440-px-wide-quad-hd-lcd-czarny-p-183407.html>



Philips 5000 series 34B1U5600CH/00 LED display 86,4 cm (34") 3440 x 1440 px Wide Quad HD LCD Czarny

Cena	2 490,33 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRAAF4
Kod producenta	440116
Kod EAN	8712581796525

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 31 W
- **Pobór mocy:** 35 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1334754
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 40 kWh
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 601 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 250 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 807 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 367 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 110 mm
- **Waga (bez podstawy):** 8,04 kg
- **Waga (z podstawą):** 11,7 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 807 mm
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 3658 - 12192 m
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync
- **Technologia szybkiego ładowania:** Power Delivery
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 282 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 15,4 kg
- **Wysokość opakowania:** 525 mm
- **Szerokość opakowania:** 904 mm

-
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
 - **Przewody:** DisplayPort, HDMI, USB Type-C, Prąd przemienny
 - **Podstawa dołączona:** Tak
 - **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 160 kHz
 - **Rozdzielczość:** 3440 x 1440 px
 - **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 50000000:1
 - **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 100 Hz
 - **Przekątna ekranu:** 34"
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Rozmiar plamki:** 0,23175 x 0,23175 mm
 - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
 - **Typ HD:** Wide Quad HD
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Natywna proporcja obrazu:** 21:9
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
 - **Kształt ekranu:** Zakrzywiony
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Typ podświetlacza:** W-LED
 - **Typ matrycy:** VA
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 86,36 cm
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 3000:1
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Klasyfikacja krzywizny ekranu:** 1500R
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 79,7 cm
 - **Ekran sRGB:** Tak
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 120%
 - **Wskaźnik zamglenia:** 25%
 - **Głębokość kolorów:** 8 bit
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Gęstość pikseli:** 110 ppi
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
 - **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** SmartContrast
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **DDC/CI:** Tak
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,4 cm
 - **Pokrycie NTSC (typowe):** 100%
 - **Standard gamy kolorów:** sRGB
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Ilość głośników:** 2
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Megapiksele:** 5 MP
 - **Moc wyjściowa (RMS):** 5 W
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Tak
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Diody LED:** Operacje, Stand-by
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 25°
 - **Obrotowe:** Tak
 - **Regulacja wysokości:** Tak
 - **Regulacja pochylenia:** Nie
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Standard VESA:** Tak
 - **Regulowana wysokość (max):** 18 cm
 - **Języki menu ekranowego:** Ukraińska, Angielski, Portugalski, Japońska, koreańska, Węgierski, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Chińska uproszczona, Turecka, Fiński, Szwedzki, Francuska, Polski, Grecki, Niemiecki, Hiszpański, Czeski, Holenderski, Włoski
 - **Obracany:** -180 - 180°
 - **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
 - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
 - **HDCP:** Tak
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Wersja HDMI:** 2.0
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Wbudowany USB hub:** Tak
 - **Wbudowany przełącznik KVM:** Tak
 - **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
 - **Maksymalne zasilanie USB:** 100 W

-
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
 - **Wyjście na słuchawki:** Tak
 - **Wersja HDCP:** 1.4/2.2
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Rodzaj portu USB upstream:** USB Type-C
 - **HDMI:** Tak
 - **Ilość portów upstream:** 1
 - **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **Wsparcie HBR3:** Tak
 - **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 70000 h
 - **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
 - **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
 - **Certyfikaty:** CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV Ergo; TUV/GS; TUV Eye Comfort certified
 - **Funkcja Wake-on-LAN:** Tak
 - **Philips SmartUniformity:** 93 - 105%
 - **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage
 - **Czujnik światła:** Tak
 - **Delta E:** 2
 - **Obraz po obrazie (PbP):** Tak
 - **Tryb łatwego czytania:** Tak
 - **Tworzywa wtórne z recyklingu:** 85%
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, TCO
 - **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Kolor nóżek:** Czarny

Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 31 W
- **Pobór mocy:** 35 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1334754
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 40 kWh
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G

Waga i rozmiary:

- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 601 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 250 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 807 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 367 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 110 mm
- **Waga (bez podstawy):** 8,04 kg
- **Waga (z podstawą):** 11,7 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 807 mm

Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C

-
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 3658 - 12192 m

Sieć:

- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

Wydajność:

- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync
- **Technologia szybkiego ładowania:** Power Delivery
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 282 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 15,4 kg
- **Wysokość opakowania:** 525 mm
- **Szerokość opakowania:** 904 mm

Zawartość opakowania:

- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Przewody:** DisplayPort, HDMI, USB Type-C, Prąd przemienny
- **Podstawa dołączona:** Tak

Wyświetlacz:

- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 160 kHz
- **Rozdzielczość:** 3440 x 1440 px
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 50000000:1
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 100 Hz
- **Przekątna ekranu:** 34"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Rozmiar plamki:** 0,23175 x 0,23175 mm
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Typ HD:** Wide Quad HD
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Natywna proporcja obrazu:** 21:9
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Kształt ekranu:** Zakrzywiony
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Typ matrycy:** VA
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 86,36 cm
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 3000:1
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Klasyfikacja krzywizny ekranu:** 1500R
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 79,7 cm
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 120%
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Głębokość kolorów:** 8 bit
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Gęstość pikseli:** 110 ppi
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** SmartContrast
- **Ekran matowy:** Tak
- **DDC/CI:** Tak
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,4 cm
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 100%
- **Standard gamy kolorów:** sRGB

Multimedia:

-
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Ilość głośników:** 2
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Megapiksele:** 5 MP
 - **Moc wyjściowa (RMS):** 5 W
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Tak

Ergonomia:

- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Diody LED:** Operacje, Stand-by
- **Kensington Lock:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 25°
- **Obrotowe:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Nie
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Standard VESA:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 18 cm
- **Języki menu ekranowego:** Ukraińska, Angielski, Portugalski, Japońska, koreańska, Węgierski, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Chińska uproszczona, Turecka, Fiński, Szwedzki, Francuska, Polski, Grecki, Niemiecki, Hiszpański, Czeski, Holenderski, Włoski
- **Obracany:** -180 - 180°
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak

Porty i interfejsy:

- **HDCP:** Tak
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.0
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wbudowany przełącznik KVM:** Tak
- **Ilość portów USB typu C downstream:** 1
- **Maksymalne zasilanie USB:** 100 W
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 4
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Wersja HDCP:** 1.4/2.2
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Type-C
- **HDMI:** Tak
- **Ilość portów upstream:** 1
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **Wsparcie HBR3:** Tak
- **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 70000 h
- **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
- **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
- **Certyfikaty:** CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV Ergo; TUV/GS; TUV Eye Comfort certified
- **Funkcja Wake-on-LAN:** Tak
- **Philips SmartUniformity:** 93 - 105%
- **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage
- **Czujnik światła:** Tak
- **Delta E:** 2
- **Obraz po obrazie (PbP):** Tak
- **Tryb łatwego czytania:** Tak

Dane recyklingowe:

- **Tworzywa wtórne z recyklingu:** 85%

Zrównoważony rozwój:

- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, TCO
- **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR