



## Monitor Philips 40 cali 40B1U5601H IPS HDMI DP HAS SKLEP KOZIENICE RADOM

Cena brutto	<b>2 787,00 zł</b>
Cena netto	<b>2 265,85 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Numer katalogowy	<b>38572980</b>
Kod producenta	<b>40B1U5601H/00</b>
Kod EAN	<b>8712581797492</b>
Producent	<b>Philips</b>

### Opis produktu

## Monitor 40 cali 40B1U5601H IPS HDMI DP USB-C HAS Kamera Głośniki

### 40B1U5601H

#### Bardzo dobrze wyposażony

Ten monitor USB-C służy do oglądania filmów, przesyłania danych i zasilania. Wbudowana kamera internetowa o rozdzielczości 5 megapikseli zapewnia ostry obraz, a mikrofon z funkcją redukcji szumów pozwala Twoim rozmówcom dobrze Cię usłyszeć. Kamera internetowa Windows Hello Webcam zapewnia szybki dostęp i wysoki poziom bezpieczeństwa.

#### RJ-45 USB-C zapewnia łatwą i bezpieczną łączność sieciową

Uproszczenie połączenia wszystkich urządzeń peryferyjnych z komputerem za pomocą jednego złącza USB typu C i jednego kabla, obejmuje połączenie sieciowe, wyjście wideo o wysokiej rozdzielczości z komputera do monitora oraz surfowanie po Internecie bez dodatkowych kabli sieciowych, a nawet bez portu LAN w notebooku. Połączenie RJ45 przez USB-C oferuje szybkie i bezpieczne połączenie w razie potrzeby. Uzyskanie większych prędkości przesyłania danych pozwala na ich najszybszy dotąd transfer z dysku twardego do komputera. Ponadto USB-C z funkcją zasilania może nawet pozwolić na zasilanie notebooka z monitora, eliminując konieczność dodatkowych przewodów zasilających.

#### Krystalicznie czysty obraz na ekranie UltraWide QHD o rozdzielczości 3440 x 1440 pikseli

Monitory Philips wyświetlają krystalicznie czysty obraz UltraWide w rozdzielczości Quad HD 3440 x 1440 pikseli. Najwyższej jakości matryca o dużym zagęszczeniu pikseli i kącie widzenia 178/178 stopni pozwala tchnąć życie w każdy obraz i każdą grafikę. Format UltraWide 21:9 umożliwia osiągnięcie większej wydajności, ponieważ zapewnia więcej miejsca do porównywania elementów obok siebie i pozwala wyświetlać większą liczbę kolumn arkuszy kalkulacyjnych. Te wyświetlające krystalicznie czysty obraz monitory firmy Philips to idealny wybór dla wymagających projektantów pracujących z oprogramowaniem CAD/CAM lub finansistów używających na co dzień dużych arkuszy kalkulacyjnych.

#### Technologia High Dynamic Range (HDR) zapewnia bardziej realistyczny kolorowy obraz

Technologia High Dynamic Range zapewnia zupełnie nową jakość oglądania. Zaskakująca jasność, niezrównany kontrast i zniuansowany kolor sprawiają, że obraz ożywa. Jasne kolory są o wiele jaśniejsze, a ciemne jeszcze głębsze i bardziej zniuansowane. Dzięki pełniejszej palecie nowych, żywych barw, niespotykanych dotąd na ekranach monitorów, oglądanie staje się inspirującym przeżyciem angażującym zmysły i emocje.

### **Wyjście DisplayPort do podłączania dodatkowych wyświetlaczy**

Dzięki wyjściu DisplayPort za pomocą jednego przewodu prowadzącego od pierwszego wyświetlacza do komputera można podłączyć wiele wyświetlaczy o wysokiej rozdzielczości. Połączenie łańcuchowe wielu wyświetlaczy pozwala zachować porządek i eliminuje plątaninę przewodów.

### **Wbudowany przełącznik KVM umożliwia łatwe przełączanie między źródłami**

Dzięki zintegrowanemu przełącznikowi KVM MultiClient możesz korzystać z dwóch komputerów przy użyciu jednego zestawu z monitorem, klawiaturą i myszą. Wygodny przycisk pozwala szybko przełączać się między źródłami. Przydaje się w przypadku konfiguracji, która wymaga podwójnej mocy obliczeniowej dwóch komputerów lub współdzielenia jednego dużego monitora między dwoma komputerami.

### **Kamera internetowa z mikrofonem z redukcją szumów otoczenia umożliwia współpracę**

Ten monitor Philips jest wyposażony we wbudowaną kamerę internetową 5 MP, mikrofon z redukcją szumów i głośniki. To idealne rozwiązanie do pracy w domu i zdalnej współpracy. Kamera internetowa ma certyfikat Windows Hello. Wyposażona w zaawansowane czujniki dla funkcji rozpoznawania twarzy Windows Hello, która umożliwi wygodne logowanie do urządzeń z systemem Windows w czasie krótszym niż 2 sekundy. Fizyczny przełącznik kamery zapewnia dodatkową prywatność, gdy nie jest ona używana. Mikrofon z redukcją szumów otoczenia i dwa wbudowane głośniki o mocy 5 W zapewniają wyraźny dźwięk podczas komunikacji.

### **Akcesorium w zasięgu ręki**

Wyjątkowa konstrukcja haczyka na słuchawki z boku monitora Philips przenosi porządek i zarządzanie przewodami na stanowisku pracy na wyższy poziom. Łatwy dostęp do niego pozwala łatwo odłożyć słuchawki, dzięki czemu wszystkie potrzebne akcesoria są w zasięgu ręki.

### **PowerSensor obniża do 80% koszty zużycia energii**

Technologia PowerSensor działa niczym czujnik obecności, który nadaje i odbiera nieszkodliwe sygnały podczerwieni w celu określenia obecności użytkownika w pomieszczeniu i automatycznie obniża poziom jasności wyświetlacza monitora, gdy ten odchodzi od biurka. To pozwala zmniejszyć koszty zużycia energii o nawet 80% i jednocześnie wydłużyć okres eksploatacji monitora.

### **Technologia MultiView umożliwia jednoczesne podłączenie i wyświetlanie dwóch urządzeń**

Monitor Philips z matrycą o ultrawysokiej rozdzielczości i z technologią MultiView obsługuje szeroką gamę źródeł sygnału. Technologia MultiView umożliwia aktywne podłączenie dwóch urządzeń i jednoczesne wyświetlanie obrazu z każdego z nich, dzięki czemu można na przykład sprawnie wykonywać w tym samym czasie wiele zadań na komputerze stacjonarnym i notebooku.

### **Technologia LED IPS zapewnia szeroki kąt widzenia oraz dokładność obrazu i barw**

Monitory IPS wykorzystują zaawansowaną technologię, która zapewnia bardzo szeroki kąt widzenia wynoszący 178/178 stopni, co umożliwia oglądanie obrazu pod niemal każdym kątem. W przeciwieństwie do standardowych paneli TN monitory IPS oferują niezwykle wyrazisty obraz i żywe kolory. Dzięki temu idealnie nadają się nie tylko do wyświetlania zdjęć i filmów czy przeglądania Internetu, ale również świetnie sprawdzają się w zastosowaniach profesjonalnych, wymagających dokładności oddawania kolorów i stałej jasności przez cały czas.

Łączność WiFi

Wejście sygnału  
HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 2 (typu upstream, tryb DP Alt, PD do 100 W)  
Sygnał wejściowy synchronizacji  
Oddzielna synchronizacja  
Wejście/wyjście audio  
Wyjście audio / mikrofon w złączu combo jack  
RJ45  
Ethernet LAN do 1G\*, Wake on LAN  
Wyjście sygnału  
Wyjście DisplayPort x 1  
HDCP  
HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort / USB-C)  
HBR3  
HBR3 (USB-C / DisplayPort)  
Koncentrator USB  
USB 3.2 2. generacji/10 Gb/s, USB-A typu downstream x 4 (1 z funkcją szybkiego ładowania B.C 1.2), USB-C typu downstream x 1 (dane, PD 15 W)

Obraz/wyświetlacz

Rozmiar panelu  
40 cali  
Rozmiar wyświetlanego obrazu  
39,53 cala / 100,4 cm  
Format obrazu  
21:9  
Typ panelu LCD  
Technologia IPS  
Typ wyświetlacza  
System W-LED  
Rozmiar płamki  
0,26925 x 0,26925 mm  
Jasność  
300 cd/m<sup>2</sup>  
Kolory wyświetlacza  
16,7 mln (8 bit)  
Gama kolorów (typowa)  
NTSC 102%\*, sRGB 121%\*  
Współczynnik kontrastu (typowy)  
1200:1  
SmartContrast  
50 000 000:1  
Czas reakcji (standardowy)  
4 ms (szarości)\*  
Kąt widzenia  
178° (poz.) / 178° (pion.)  
przy C/R > 10  
Funkcje poprawy obrazu  
SmartImage  
Maks. rozdzielczość  
HDMI: 3440 x 1440 przy 100 Hz, DP/USB-C: 3440 x 1440 przy 120 Hz  
Część widoczna ekranu  
926,22 (poz.) x 387,72 (pion.)  
Częstotliwość odświeżania  
HDMI: 30-160 kHz (poz.) / 48-100 Hz (pion.); DP/USB-C: 30-190 kHz (poz.) / 48-120 Hz (pion.)  
sRGB  
Tak  
Delta E  
< 2  
Bez efektu migotania  
Tak  
Gęstość pikseli  
94 PPI  
Tryb LowBlue  
Tak

Powłoka ekranu  
Przeciwodblaskowa, 3H, Haze 25%  
SmartUniformity  
93-105%  
EasyRead  
Tak  
Nagrywarka z dyskiem twardym  
Obsługa HDR 400

Udogodnienia

Wbudowane głośniki  
5 W x 2  
Obsługa funkcji Plug & Play  
DDC/CI  
Mac OS X  
sRGB  
Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7  
Wygodna użytkownika  
Mikrofon  
SmartImage  
Wejście  
Użytkownik  
Menu  
Zasilanie Wł./Wył.  
Języki menu ekranowego  
brazylijski portugalski  
Język czeski  
Język holenderski  
Język angielski  
Język francuski  
Język fiński  
Język niemiecki  
grecki  
węgierski  
Język włoski  
Język japoński  
Język koreański  
Język portugalski  
Język polski  
rosyjski  
chiński uproszczony  
Język hiszpański  
Język szwedzki  
Język chiński tradycyjny  
Język turecki  
ukraiński  
Pozostałe wygody  
Blokada Kensington  
Haczyk na słuchawki  
Mocowanie VESA (100 x 100 mm)  
Oprogramowanie do sterowania  
SmartControl  
MultiView  
Tryb PIP/PBP  
2 urządzenia  
Wbudowana kamera internetowa  
Wysuwana kamera o rozdzielczości 5 megapikseli z  
mikrofonem i wskaźnikiem LED (dla Windows Hello)  
KVM  
Tak (USB-C/USB-C)  
Redukcja szumów  
Tak

Podstawa

Regulacja wysokości  
150 mm  
Obracanie w poziomie  
-/+ 180 stopni  
Pochylenie  
-5/30 stopni

Regulacja skosu  
-/+ 2 stopnie

Moc

Tryb ECO  
31,4 W (stand.)  
Źródło zasilania  
Wbudowane  
100-240 V AC, 50-60 Hz  
Tryb wyłączenia  
Zerowy pobór energii za pomocą przełącznika AC  
Tryb włączenia  
40,2 W (stand.) (test EnergyStar)  
Tryb gotowości  
0,4 W (standardowo)  
Wskaźnik zasilania LED  
Obsługa — biały  
Tryb gotowości — biały (miga)  
Klasa energetyczna  
G

Wymiary

Opakowanie w milimetrach (S x W x G)  
1070 x 507 x 226 mm  
Produkt bez podstawy (mm)  
944 x 419 x 54 mm  
Produkt z podstawą (maks. wysokość)  
944 x 628 x 280 mm

Waga

Produkt z opakowaniem (kg)  
17,83 kg  
Produkt z podstawą (kg)  
14,12 kg  
Produkt bez podstawy (kg)  
9,90 kg

Warunki eksploatacji

Wysokość  
Eksploatacja: 3658 m (12 000 stóp); przechowywanie: 12  
192 m (40 000 stóp)  
Zakres temperatur (eksploatacja)  
Od 0°C do 40 °C  
Wilgotność względna  
20%-80 %  
Zakres temperatur (przechowywanie)  
Od -20°C do 60 °C  
Średni okres międzyawaryjny (MTBF, rzeczywisty)  
70 000 godz. (z wyjątkiem podświetlenia)

Zrównoważony rozwój

Środowisko naturalne i energia  
EnergyStar 8.0  
PowerSensor  
LightSensor  
EPEAT\*  
RoHS  
Plastik pochodzący z recyklingu poużytkowego  
Do 85%  
Materiał opakowania podatny do odzysku  
100 %  
Określone substancje  
Nie zawiera rtęci  
Obudowa bez PCW/BFR

Zgodność i standardy

Certyfikaty  
CB  
Oznaczenie CE  
FCC klasa B  
ICES-003

CU-EAC  
Dyrektywa RoHS Euroazjatyckiej Unii Gospodarczej  
TUV Ergo  
TUV/GS  
cETLus

Obudowa

Wykończenie  
Tekstura  
Stopa  
Czarny  
Przednia ramka  
Czarny  
Tylna obudowa  
Czarny

Zawartość opakowania

Przewody  
Przewód HDMI, przewód DisplayPort, przewód USB-C - USB-C, przewód zasilania  
Monitor z podstawą  
Tak  
Dokumentacja użytkownika  
Tak

---

Gwarancja EasyProtect



WARTOŚĆ SPRZĘTU w przedziale od - do		+ 1 Rok	+ 2 Lata	+ 3 Lata
		przedłużonej ochrony serwisowej EasyProtect®	przedłużonej ochrony serwisowej EasyProtect®	przedłużonej ochrony serwisowej EasyProtect®
JEDNORAZOWA OPŁATA				
200	699	49	69	99
700	1099	89	129	179
1100	1599	139	199	249
1600	1899	179	239	319
1900	2299	219	279	379
2300	2699	249	329	429
2700	3199	299	399	499
3200	3699	349	449	579
3700	4299	399	529	659
4300	4999	479	619	749
5000	5999	549	719	899
6000	6999	649	849	1049
7000	7999	749	999	1199
8000	9999	949	1199	1449
10000	11999	1099	1449	1749
12000	13999	1249	1699	2049
14000	15999	1399	1949	2349
16000	17999	1699	2299	2799
18000	19999	1899	2599	3199
20000	21999	2299	2999	3599

wszystkie kwoty wyrażone są w PLN, zawierają 23% podatki VAT

O szczegóły zapytaj handlowca lub sprawdź na stronie [www.easyprotect.pl](http://www.easyprotect.pl)

