



Monitor Philips 40 cali 40B1U5600 IPS HDMI DP HAS SKLEP KOZIENICE RADOM

Cena brutto	2 308,00 zł
Cena netto	1 876,42 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	38572981
Kod producenta	40B1U5600/00
Kod EAN	8712581797478
Producent	Philips

Opis produktu

Monitor 40 cali 40B1U5600 IPS HDMI DP USB-C HAS Głośniki

40B1U5600

Bardzo dobrze wyposażony

Ten wielofunkcyjny monitor Phillips ze złączem USB-C zapewnia konfigurację bez plątany kabli. Jeden przewód umożliwia oglądanie płynnego obrazu o wysokiej rozdzielczości, przesyłanie danych oraz ładowanie laptopa. Uchwyt na słuchawki przenosi zarządzanie kablami na wyższy poziom.

Podłączanie notebooka za pomocą jednego przewodu USB-C

Ten monitor firmy Philips ma wbudowane złącze USB typu C z funkcją zasilania. Dzięki inteligentnemu i elastycznemu zarządzaniu zasilaniem możesz bezpośrednio ładować zgodne urządzenie. Smukłe, dwustronne złącze USB-C umożliwia łatwe podłączenie urządzeń z użyciem jednego przewodu. Możesz oglądać filmy wideo o wysokiej rozdzielczości oraz szybko przysyłać dane i jednocześnie zasilac lub ładować zgodne urządzenie.

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.

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.

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.

DisplayHDR 400 zapewnia bardziej realistyczny i niesamowity obraz

Certyfikat VESA DisplayHDR 400 to technologia gwarantująca zupełnie nową jakość oglądania w porównaniu ze standardowymi monitorami SDR. W odróżnieniu od innych monitorów zgodnych z technologią HDR, prawdziwe wyświetlacze z certyfikatem DisplayHDR 400 zapewniają zadziwiającą jasność, niezrównany kontrast i zniewalające kolory. Dzięki funkcji globalnego przyciemniania i wysokiej jasności sięgającej 400 nitów obraz ożywa jasne kolory są o wiele jaśniejsze, a ciemne jeszcze głębsze i bardziej zniuansowane. Pełniejsza paleta nowych, żywych barw sprawia, że oglądanie staje się inspirującym przeżyciem angażującym zmysły.

Wbudowane głośniki stereofoniczne dla multimedii

Wyświetlacz jest wyposażony w dwa wbudowane głośniki stereofoniczne o wysokiej jakości. Mogą znajdować się z przodu, na dole, na górze, z tyłu itp., w zależności od modelu i wzornictwa urządzenia.

PowerSensor obniża koszty zużycia energii do 75%

Technologia PowerSensor działa niczym czujnik ludzi, 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, co pozwala obniżyć koszty zużycia energii o nawet 75% i jednocześnie wydłużyć żywotność monitora.

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.

Dostosowanie nachylenia, obrotu i wysokości zapewnia idealną pozycję oglądania

Podstawa Compact Ergo monitora Philips jest niezwykle elastyczna: umożliwia odchylenie, obrót i regulację wysokości, tak aby każdy użytkownik monitora mógł dobrać kąt oglądania do własnych potrzeb oraz zapewnić maksymalny komfort oglądania i wydajność pracy.

Technologia LightSensor zapewnia idealną jasność przy minimalnym zużyciu energii

Technologia LightSensor wykorzystuje inteligentny czujnik do regulacji jasności obrazu w zależności od warunków oświetleniowych panujących w pomieszczeniu. Pozwala to uzyskać idealny obraz przy minimalnym zużyciu energii.

SPECYFIKACJA

Łączność WiFi

Wejście sygnału
HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (typu
upstream, tryb DP Alt, PD do 100 W)
Sygnał wejściowy synchronizacji
Oddzielna synchronizacja
Wejście/wyjście audio

Wyjście audio
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 1. generacji / 5 Gb/s, USB-B typu upstream x 1,
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 plamki
0,26925 x 0,26925 mm
Jasność
500 cd/m²
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
Synchronizacja adaptacyjna
Tak
Nagrywarka z dyskiem twardym

Certyfikat DisplayHDR 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
Wygoda użytkownika
KVM
SmartImage
Wejście
Użytkownik
Menu
Zasilanie Wł./Wyt.
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
KVM
Tak (USB-C/USB-B)

Podstawa

Regulacja wysokości
150 mm
Obracanie w poziomie
-/+ 180 stopni
Pochylenie
-5/30 stopni
Regulacja skosu
-/+ 2 stopnie

Moc

Źródło zasilania
Wbudowane
100-240 V AC, 50-60 Hz
Tryb wyłączenia
Zerowy pobór energii za pomocą przełącznika AC
Tryb włączenia
36 W (stand.) (test EnergyStar)
Tryb gotowości

0,4 W (standardowo)
Wskaźnik zasilania LED
Obsługa — biały
Tryb gotowości — biały (miga)

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)
17,65 kg
Produkt z podstawą (kg)
13,94 kg
Produkt bez podstawy (kg)
9,72 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
PowerSensor
LightSensor
EnergyStar 8.0
EPEAT*
RoHS
Plastik pochodzący z recyklingu poużytkowego
Do 85%
Materiał opakowania zdatny 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
SEMKO
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

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

Łączność WiFi

Wejście sygnału
HDMI 2.0 x 1, DisplayPort 1.4 x 1,
USB-C x 1 (typu upstream, tryb DP
Alt, PD do 100 W)
Sygnał wejściowy synchronizacji
Oddzielna synchronizacja
Wejście/wyjście audio
Wyjście audio
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 1. generacji / 5 Gb/s, USB-B
typu upstream x 1, 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 plamki
0,26925 x 0,26925 mm
Jasność
500 cd/m²
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
Bez efektu migotania
Tak
Gęstość pikseli
94 PPI
Tryb LowBlue
Tak
Powłoka ekranu
Przeciwoodblaskowa, 3H, Haze 25%

SmartUniformity
93-105%
EasyRead
Tak
Synchronizacja adaptacyjna
Tak
Nagrywarka z dyskiem twardym
Certyfikat DisplayHDR 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
Wygoda użytkownika
KVM
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
KVM
Tak (USB-C/USB-B)

Podstawa

Regulacja wysokości
150 mm
Obracanie w poziomie
-/+ 180 stopni
Pochylenie
-5/30 stopni
Regulacja skosu
-/+ 2 stopnie

Moc

Źródło zasilania
Wbudowane
100–240 V AC, 50–60 Hz
Tryb wyłączenia
Zerowy pobór energii za pomocą
przełącznika AC
Tryb włączenia
36 W (stand.) (test EnergyStar)
Tryb gotowości
0,4 W (standardowo)
Wskaźnik zasilania LED
Obsługa — biały
Tryb gotowości — biały (miga)

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) 17,65 kg Produkt z podstawą (kg) 13,94 kg Produkt bez podstawy (kg) 9,72 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
PowerSensor
LightSensor
EnergyStar 8.0
EPEAT*
RoHS
Plastik pochodzący z recyklingu
poużytkowego
Do 85%
Materiał opakowania zdatny 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
SEMKO
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 przedłużonej ochrony serwisowej EasyProtect®	+ 2 Lata przedłużonej ochrony serwisowej EasyProtect®	+ 3 Lata 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

