Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 21:01

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/monitor-42-cale-evnia-42m2n8900-oled-4k-hdmi-dp-usb-c-hdr-has-ambiglow-p-281274.html



Monitor 42 cale Evnia 42M2N8900 OLED 4K HDMI DP USB-C HDR HAS Ambiglow

Cena brutto	**5 148,99 zł**
Cena netto	**4 186,17 zł**
Numer katalogowy	**UPPHI042XS00001**
Kod producenta	**42M2N8900/00**
Kod EAN	**8712581798703**
Przekątna ekranu 2	**41.5''**
Bluetooth	**Nie**
WiFi	**Nie**
Kąt widzenia poziomy	**178**
Kąt widzenia pionowy	**178**
Pobór mocy	**51**
Ekran dotykowy	**Nie**
Certyfikaty	**FCC Class B**
Standard VESA	**100 x 100**
Uwaga	**CE+WEEE**
Etykieta energetyczna	**Pobierz**
Gniazda we/wy	**1 x HDMI**
Regulacja wysokości	**Tak**
Kontrast statyczny	**1 500 000:1**
Gwarancja	**36 mc.**
Jasność	**450**
Wbudowane głośniki	**Tak**
Częstotliwość odświeżania	**138**
Proporcje obrazu	**16:9**
Częstotliwość pozioma min.	**30**
Typ matrycy	**OLED**
Częstotliwość pozioma max.	**255**
Częstotliwość pionowa min.	**48**
Waga	**13.84**
Częstotliwość pionowa max.	**138**

Szerokość	**932**
Plamka matrycy	**0.2395**
Wysokość	**689**
Wysokość z podstawą	**535**
Głębokość	**79**
Waga z podstawą	**17.3**
Obszar widzialny w poziomie	**919.68**
Pozostałe parametry	**Jasność: Szczytowa: 450 nitów Normalna: 135 nit**
Głębokość z podstawą	**359**
Obszar widzialny w pionie	**517.32**
Kolor (wyliczeniowy)	**Biały**
Kamera internetowa	**Brak**
Ilość kolorów	**1,07 mld**
Wbudowany tuner TV	**Nie**
Pivot	**Nie**
Kontrast dynamiczny	**Mega Contrast**
Czas reakcji new	**0.1**
Klasa energetyczna	**G**
Technologia podświetlania	**Diody LED**
Powierzchnia matrycy	**Matowa**
Rozdzielczość	**3840 x 2160 (4K/UHD)**

Opis produktu

42M2N8900

Granie wykraczające ponad innowację
Przygotuj się na szok spowodowany precyzyjnym odwzorowaniem koloru monitora do gier Evnia OLED. Innowacyjna technologia Ambiglow na nowo definiuje to, czym zwykle jest środowisko gier, przenosząc na wyższy poziom nie tylko sprzęt do gier, ale także Twoje wrażenia z gry.

Wyświetlacz OLED zapewnia realistyczny obraz z głębszymi szczegółami w czerni
Ten wyświetlacz Philips OLED zapewnia szerszy kąt widzenia i wyjątkowo realistyczne efekty wizualne. Głębsza czerń tworzy wspaniałe wrażenia podczas oglądania. Szczegóły w cieniach i jasnych częściach obrazu są precyzyjnie odwzorowywane.

Niewielkie opóźnienie wejścia skraca czas przesyłania sygnału z urządzeń do monitora
Opóźnienie wejścia to ilość czasu, jaki upływa między wykonaniem działania za pomocą podłączonych urządzeń i wyświetleniem wyniku na ekranie. Niewielkie opóźnienie wejścia skraca czas opóźnienia pomiędzy wprowadzeniem polecenia za pomocą urządzenia a odebraniem go przez monitor, znacznie poprawiając jakość grania w gry szczególnie wymagające płynności, na przykład szybkie gry turniejowe.

Rozdzielczość UltraClear 4K UHD (3840x2160) gwarantuje precyzyjne odwzorowanie obrazu
Monitory Philips wykorzystują najwyższej jakości matryce, które umożliwiają wyświetlanie obrazu w rozdzielczości UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160) oraz pozwalają tchnąć życie w każdy obraz i każdą grafikę. To idealny wybór dla wymagających projektantów pracujących z oprogramowaniem CAD, grafików korzystających z aplikacji 3D czy finansistów używających na co dzień dużych arkuszy kalkulacyjnych.

Wyświetlacz z prawdziwą 10-bitową głębią koloru wyświetla płynniejsze gradienty
Na monitorze Philips z prawdziwą 10-bitową głębią koloru możesz zobaczyć doskonałe odwzorowanie koloru na poziomie

pracy profesjonalnej, spełniające profesjonalne standardy. W porównaniu ze standardowym wyświetlaczem o 8-bitowej głębi koloru ten monitor Philips zapewnia bardziej naturalne przejścia między odcieniami, czyli płynniejsze gradienty.

Tryb LowBlue i technologia Flicker-free są przyjazne dla oczu
Tryb LowBlue i technologia Flicker-free zostały opracowane w celu zmniejszenia zmęczenia wzroku spowodowanego patrzeniem w monitor przez wiele godzin.

Lepszy dźwięk dzięki DTS Sound
DTS Sound to rozwiązanie do przetwarzania dźwięku zaprojektowane w celu zoptymalizowania odtwarzania muzyki, filmów, obrazu strumieniowego i gier na komputerze stacjonarnym, niezależnie od rozmiaru. DTS Sound zapewnia realistyczne doświadczenia dźwięku przestrzennego Virtual Surround Sound oraz bogate brzmienie basów, bardziej wyraźne dialogi i wysokie poziomy głośności bez jakichkolwiek zniekształceń i przerywania.

Dostęp do wielu źródeł i wyświetlanie ich na dwóch urządzeniach
Wbudowany przełącznik KVM umożliwia sterowanie dwoma urządzeniami za pomocą jednej klawiatury i myszy. Funkcja MultiView umożliwia jednoczesne przeglądanie obu źródeł na jednym ekranie. Dzięki tym funkcjom można ograniczyć plątaninę kabli i zaoszczędzić cenny czas. Idealne rozwiązanie dla steamerów z dwoma komputerami, twórców treści lub podczas przygotowywania urządzeń do imprezy LAN.

Technologia Ambiglow pozwala uzyskać poświatę, która potęguje wrażenia
Ambiglow to nowy wymiar wrażeń wizualnych. Innowacyjna technologia Ambiglow wzbogaca oglądany obraz, emitując z panelu monitora podświetlenie. Szybki procesor analizuje sygnał wejściowy i nieustannie dostosowuje kolor i jasność światła do wyświetlanego na monitorze obrazu. Technologia Philips Ambiglow, stworzona przede wszystkim z myślą o oglądaniu filmów i programów sportowych oraz graniu w gry, zapewnia niepowtarzalne, bardziej realistyczne wrażenia podczas oglądania.

Podłączanie notebooka za pomocą jednego przewodu USB-C
Ten monitor 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 przesyłać dane i jednocześnie zasilać lub ładować zgodne urządzenie.

Tryb gry SmartImage zoptymalizowany do potrzeb graczy
Nowy monitor Philips jest przeznaczony dla graczy. Jego menu ekranowe, do którego można szybko uzyskać dostęp, oferuje wiele opcji. Tryb FPS (ang. First Person Shooting) poprawia wygląd ciemniejszych obszarów, pomagając dostrzec w grze ukryte w ciemności przedmioty. Tryb Racing charakteryzuje się krótszym czasem reakcji, żywszymi kolorami oraz odpowiednio dostosowanym obrazem. Tryb RTS (ang. Real Time Strategy) udostępnia funkcję specjalną SmartFrame, która pozwala wyróżnić określone obszary i zmienić ustawienia rozmiaru i obrazu. Z kolei opcje Gamer 1 i Gamer 2 umożliwiają dostosowanie ustawień pod kątem różnych gier i ich zapisanie w celu uzyskania najlepszych rezultatów.

Technologia Ultra Wide-Color zapewnia szerszą gamę kolorów i żywszy obraz
Technologia Ultra Wide-Color zapewnia szersze spektrum kolorów i w efekcie lepszy obraz. Szersza gama kolorów wynikająca z zastosowania technologii Ultra Wide-Color oznacza bardziej naturalną zieleń, żywą czerwień i głębsze odcienie niebieskiego. Technologia Ultra Wide-Color ożywia multimedia i obrazy, a nawet pozytywnie wpływa na produktywność urządzenia.

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.