Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/monitor-iiyama-27-cali-x2792qsu-b1-ips-qhd-120hz-hdmi-dp-350cd-15001-p-18153.html



Monitor iiyama 27 cali X2792QSU-B1 IPS QHD 120Hz HDMI DP 350cd 1500:1

Cena brutto	**692,00 zł**
Cena netto	**562,60 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Numer katalogowy	**66959223**
Kod producenta	**X2792QSU-B1**
Kod EAN	**4948570126170**
Producent	**IIYAMA**

Opis produktu

ProLite X2792QSU-B1

Ogranicz zużycie energii elektrycznej

Decyzja o wyborze monitora z klasą energetyczną B oznacza efektywne oszczędzanie energii elektrycznej, nie rezygnując przy tym z doskonałej wydajności. Zaawansowana funkcja energooszczędna wykorzystuje najskuteczniejszą technologię podświetlenia LED, współpracując z wysokowydajnym filtrem kolorów, w celu utrzymania jasności i intensywnych barw, pozostawiając przy tym wydajność obrazu bez zmian.

IPS

Technologia IPS gwarantuje wyższy kontrast, najlepsze odwzorowanie barw i większe kąty widzenia niż najbardziej popularna technologia TN czy VA. Obraz będzie wyglądał dobrze niezależnie od tego, pod jakim kątem na niego patrzymy.

Częstotliwość odświeżania 120 Hz

Częstotliwość odświeżania na poziomie 120Hz powoduje, że monitor jest w stanie odświeżyć sygnał do kilku razy częściej w porównaniu do standardowych monitorów. Dzięki temu uzyskiwana jest doskonała płynność obrazu oraz brak efektu smużenia nawet w czasie wyświetlania najbardziej wymagających grafik.

Rozdzielczość WQHD

Dzięki rozdzielczości natywnej WQHD 2560 x 1440 (3,7 megapiksela) ten panel wyświetla niemal 77% więcej informacji niż w przypadku rozdzielczości Full HD

Redukcja niebieskiego światła

Światło niebieskie, jako część widma światła widzialnego jest czymś zupełnie naturalnym w przyrodzie, lecz naukowo udowodniono, że nadmierna ekspozycja na jego działania może powodować negatywne skutki w zdrowiu człowieka. Precyzując problemy zaczynać się mogą od suchości i pieczenia oczu aż po zwyrodnienia siatkówki i plamki żółtej. IIYAMA dba o zdrowie swoich Klientów, dlatego stosuje wbudowaną natywnie w monitor funkcję redukcji niebieskiego światła (Blue Light Reducer), która ogranicza emisję światła, które jest najbardziej niezdrowe dla oczu.

Flicker-Free - w trosce o zdrowie naszych oczu

Technologia Flicker-free niweluje problem migotania dzięki zastosowaniu kontroli jasności ekranu poprzez regulację natężenia prądu (DC dimming). Funkcja redukcji niebieskiego światła ogranicza emisję światła, które jest najbardziej niezdrowe dla oczu.

Technologia AMD FreeSync (AdaptiveSync)

Technologia AMD FreeSync / AdaptiveSync eliminuje zacięcia w odtwarzaniu najbardziej skomplikowanych animacji i gwarantuje płynny obraz niezależnie od ilości klatek wyświetlanych na sekundę. To technologia, która synchronizuje częstotliwość odświeżania wyświetlacza z częstotliwością klatek GPU. Dzięki temu możliwe jest wyeliminowanie szarpania i rwania animacji w grach. Free Sync/ Adaptive Sync opiera się na złożonym algorytmie matematycznym, który przewiduje zdolność karty wideo do przygotowania kolejnej klatki przeznaczonej do wizualizacji, a biorąc to pod uwagę, dostosowuje częstotliwość odświeżania wyświetlacza.

Zadbaj o swoje oczy

W oparciu o testy optyczne i badania prowadzone przez optometrystów i okulistów z całego świata, certyfikat Eye Safe oznacza, że produkt zapewnia nieprzerwaną ochronę przed niebieskim światłem, redukując wysokoenergetyczne niebieskie światło, zachowując przy tym nienaruszoną wydajność kolorów. Spełnia również wymagania certyfikatu Eye Comfort, potwierdzając, że produkt ma zredukowane niebieskie światło i jest wolny od migotania, w celu ochrony oczy i umożliwia użytkownikowi zmianę pozycji ciała bez pogorszenia jakości obrazu.

Głośniki i wejście słuchawkowe

Grasz z przyjaciółmi? Użyj głośników. Nie chcesz nikomu przeszkadzać? Podłącz słuchawki i podkręć głośność.

Standard VESA

Ekran możesz zamocować na dowolnym uchwycie/ramieniu montażowym zgodnym ze standardem VESA.

Obraz

- **Przekątna:** 27" (68.6 cm)
- **Typ matrycy:** IPS LED (matowa) – doskonała precyzja barw
- **Rozdzielczość: 2560 x 1440 (WQHD)**
- **Odświeżanie: 120 Hz** (wyjątkowa płynność pracy i mniejsze zmęczenie oczu)
- **Jasność:** 350 cd/m²
- **Kontrast statyczny: 1500:1** (znacznie głębsza czerń niż w standardowych panelach IPS)
- **Czas reakcji:** 3 ms (GtG)
- **Ochrona wzroku:** Flicker-free + Blue Light Reducer

Interfejsy i złącza

- **Wejścia sygnału:** 1x HDMI, 1x DisplayPort
- **Hub USB:** 2 porty USB v.3.2 Gen 1 (5Gbps)
- **Audio:** Głośniki wbudowane **2x 2W**, wyjście słuchawkowe
- **Sterowanie:** Wygodny **Joystick** do nawigacji po menu OSD
- **Technologia:** Adaptive Sync (eliminacja rwania obrazu)

Mechanika i Design

- **Wygląd:** Cienka ramka z 4 stron (Ultra Slim) – idealny do pracy wieloekranowej
- **Zakres regulacji:** Pochył (Tilt) 20° w górę; 4° w dół
- **Waga:** Bardzo lekki (**4.1 kg**), co ułatwia montaż na ramionach biurkowych
- **Standard VESA:** 100 x 100 mm
- **System zarządzania kablami:** Tak

Energia (Lider Wydajności)

- **Klasa energetyczna: B**
- **Zużycie energii:** Wyjątkowo niskie – tylko **12W** (typowo)
- **Zasilacz:** Wewnętrzny
- **Certyfikaty: TCO Certified**, CE, TÜV-GS, EAC, ErP, RoHS, REACH

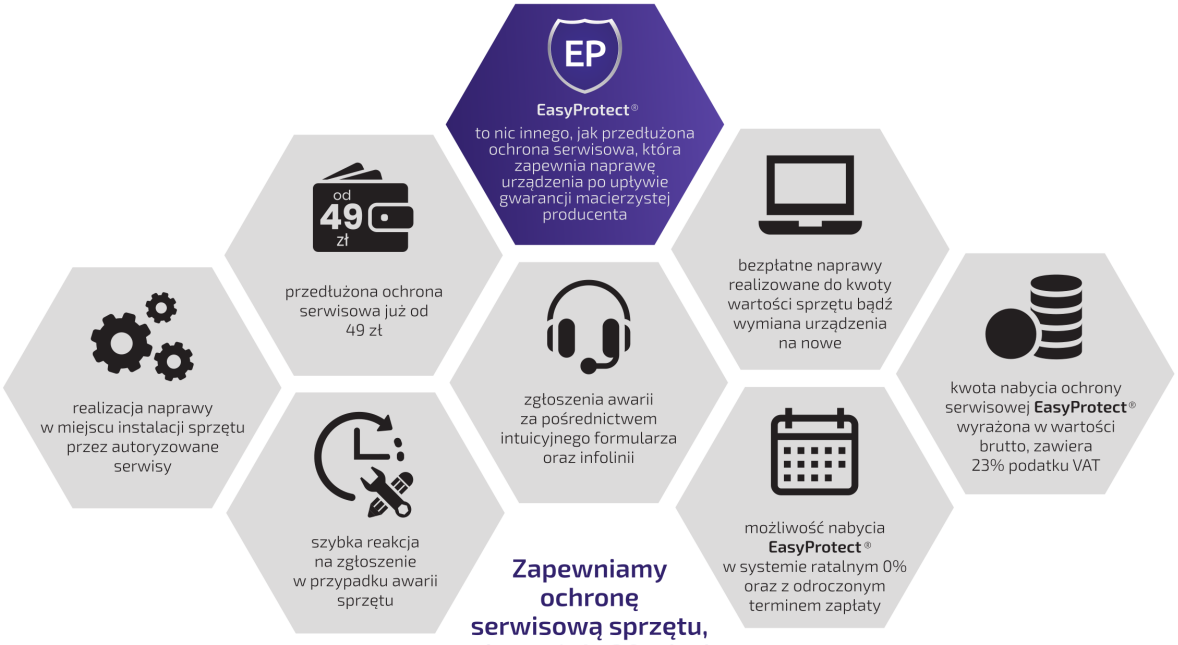
Akcesoria w zestawie

- **Kable:** Zasilający (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m)
- **Dokumentacja:** Skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa

Wymiary i waga

- **Wymiary produktu (szer. x wys. x gł.):** 616.5 x 436 x 190 mm
- **Waga (netto/brutto):** 4.1 kg / 6.4 kg

Gwarancja EasyProtect



Zapewniamy ochronę serwisową sprzętu, trwającą aż do 36 miesięcy od daty ustania gwarancji producenta

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