iiyama

# ProLite XB2792QSU-B1

## INFORMATION

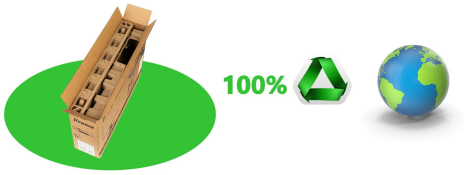
# Panel 27” IPS QHD z wąską ramką z 4 stron, klasa energetyczna B, podstawka z regulowaną wysokością

Model ProLite XB2792QSU to monitor QHD o przekątnej ekranu 27” – idealne rozwiązanie dla profesjonalistów, którzy potrzebują więcej przestrzeni na ekranie, precyzyjnej jakości obrazu i zrównoważonych produktów. Pakowany bez użycia tworzyw sztucznych i wykonany w 85% z materiałów recyklingowanych spełnia wymagania norm TCO Certification i EPEAT® Silver.

Rozdzielczość 2560 × 1440 zapewnia aż o 77% więcej przestrzeni roboczej niż Full HD, co ułatwia pracę w wielu oknach jednocześnie i pozwala zobaczyć więcej szczegółów bez ciągłego przewijania.

Panel IPS gwarantuje wyjątkową ostrość obrazu, żywe kolory i szerokie kąty widzenia, a nowoczesna, bezramkowa konstrukcja sprzyja skupieniu i estetyce stanowiska pracy. Monitor spełnia wymagania certyfikatów Eye Safe i Eye Comfort, dbając o komfort i zdrowie Twoich oczu.

Ergonomiczna podstawka z regulowaną wysokością 150 mm zapewnia komfort przez cały dzień.




## Dziękujemy

Dziękujemy za dokonanie świadomego wyboru produktu, który stanowi krok w stronę bardziej zrównoważonej przyszłości. Aby to osiągnąć, zrezygnowaliśmy z użycia plastiku do pakowania naszego produktu, a sama obudowa składa się w 85% z materiałów pochodzących z recyklingu. Wszystkie elementy opakowania w100% nadają się do pełnego procesu recyklingu.

## Ogranicz zużycie energii elektrycznej, utrzymaj wydajność obrazu

W porównaniu z monitorem klasy energetycznej E o tym samym rozmiarze, monitor iiyama z etykietą B zapewnia oszczędność kosztów rzędu 40% ! A to wszystko bez uszczerbku dla wydajności. Funkcja oszczędzania energii wykorzystująca najbardziej efektywną technologię podświetlenia LED w połączeniu z wysokowydajnym filtrem kolorów utrzymuje jasność i żywe kolory, dzięki czemu jakość obrazu pozostaje niezmieniona.

## Lepszy wybór - certyfikowany

Ten produkt spełnia 100% kryteriów certyfikacji TCO, najbardziej wszechstronnego na świecie certyfikatu zrównoważonego rozwoju dla produktów IT. Spełnia również kryteria EPEAT® Silver obejmujące zarówno ocenę odpowiedzialności środowiskowej, jak i społecznej, określone przez EPEAT® - najważniejsze na świecie oznakowanie ekologiczne dla elektroniki. Podobnie jak każdy sprzęt elektroniczny sprzedawany w UE, jest on zgodny z dyrektywą 2002/95/WE (RoHS 1) w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji. Jednakże, chociaż dyrektywa zezwala na użycie do 0,1% rtęci, ten produkt jest w 100% wolny od rtęci.

## 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.

## SPECYFIKACJA

### 01 OBRAZ

| | |
|---|---|
| **Wygląd** | cienka ramka z czterech stron |
| **Przekątna** | 27", 68.6cm |
| **Panel** | IPS Panel Technology LED, matowe wykończenie |
| **Rozdzielczość fizyczna** | 2560 x 1440 @120Hz (3.7 megapixel QHD) |
| **Format obrazu** | 16:9 |
| **Jasność** | 350 cd/m² |
| **Kontrast statyczny** | 1500:1 |
| **Kontrast ACR** | 80M:1 |
| **Czas reakcji (GTG)** | 3ms |
| **Kąty widzenia** | poziomo/pionowo: 178°/178°, prawo/lewo: 89°/89°, góra/dół: 89°/89° |
| **Kolory** | 16.7mln (sRGB: 96%; NTSC: 72%) |
| **Synchronizacja pozioma** | 30 - 140kHz |
| **Powierzchnia robocza szer. x wys.** | 596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2" |
| **Plamka** | 0.233mm |
| **Kolor** | matowa, czarny |

### 02 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

| | |
|---|---|
| **Wejście sygnału** | HDMI x1 (v.2.0)<br>DisplayPort x1 (1.2) |
| **USB HUB** | x2 (v. 3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W)) |
| **HDCP** | tak |
| **Wyjście słuchawkowe** | tak |

### 03 WŁAŚCIWOŚCI

| | |
|---|---|
| **Redukcja niebieskiego światła** | tak |
| **Flicker free** | tak |
| **Obsługa technologii Adaptive Sync** | tak |
| **Ekstra** | i-Style colour, Eye Comfort |
| **Języki menu OSD** | EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA |
| **Przyciski** | Joystick: Środek: Zasilanie/Menu, Góra/Wybór wejścia, Dół, Lewo: Kolor i-Style/Eko/Redukcja niebieskiego światła, Prawo/Głośność/Wycisz |

| | |
|---|---|
| **Parametry regulowane** | regulacja obrazu (jasność, kontrast, ECO, ACR, OD, Adaptive Sync, Technologia X-Res, DPS), ustawienia kolorów (6-osiowe, kolor i-Style, redukcja niebieskiego światła, gamma, zakres RGB, temperatura barwowa), ustawienia OSD (pozioma pozycja OSD, pionowa pozycja OSD, czas OSD, obrót OSD, tło OSD, DDC/CI, informacje o wyświetlaczu), różne (ostrość, regulacja trybu wideo, logo startowe, dioda zasilania, ładowanie USB, ustawienia dźwięku (głośność, wyciszenie), przywracanie (przywróć wszystko) |
| **Wbudowane głośniki** | 2 x 2W |
| **Udogodnienia** | kompatybilny z Kensington-lock™, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX |

## 04 MECHANICZNE

| | |
|---|---|
| **Zakres regulacji** | wysokość, obrót, pochył, pivot (rotacja w obie strony) |
| **Regulacja wysokości** | 150mm |
| **Rotacja (funkcja PIVOT)** | 90° |
| **Obrót stopy** | 90°; 45° w lewo; 45° w prawo |
| **Kąt pochylenia** | 23° w górę; 5° w dół |
| **Standard VESA** | 100 x 100mm |
| **System zarządzania kablami** | tak |

## 05 AKCESORIA W ZESTAWIE

| | |
|---|---|
| **Kable** | zasilający (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m) |
| **Pozostałe** | skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa |

## 06 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

| | |
|---|---|
| **Zasilacz** | wewnętrzny |
| **Zasilanie** | AC 100 - 240V, 50/60Hz |
| **Zużycie energii** | 12W typowo, 0.5W stand by, 0.3W off mode |

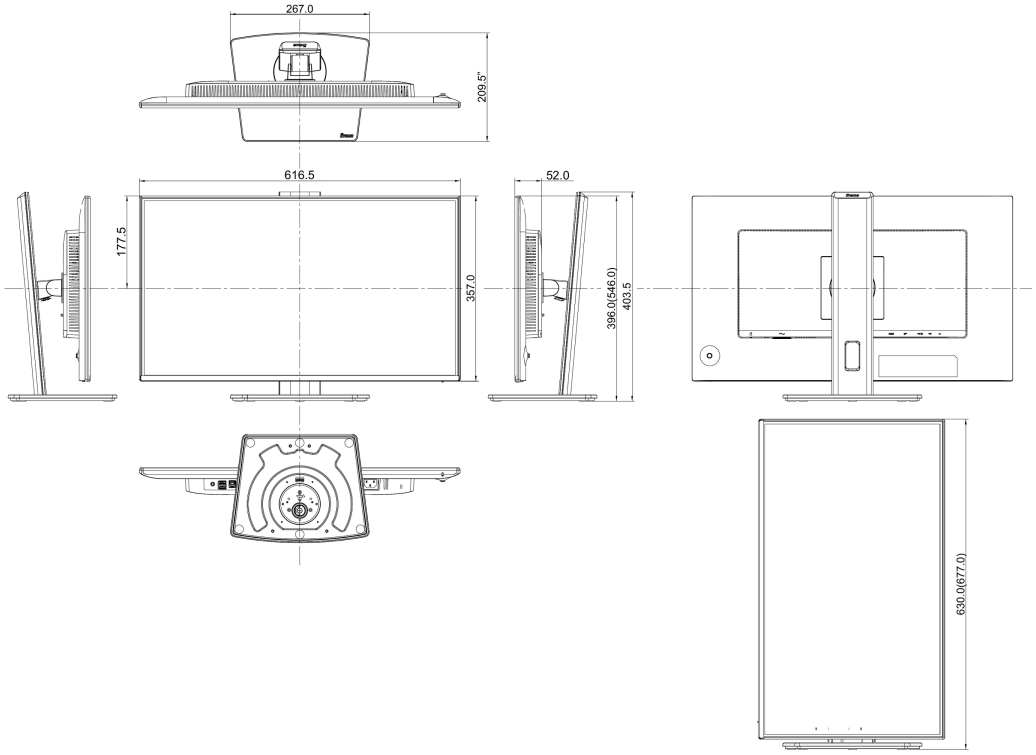
## 07 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

| | |
|---|---|
| **Certyfikaty** | TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA |
| **Klasa efektywności energetycznej (Regulation (EU) 2017/1369)** | B |
| **EPEAT Silver** | *lista zarejestrowanych modeli różni się w zależności od kraju, szczegółowe informacje są dostępne na stronie www.epeat.net |
| **REACH SVHC** | powyżej 0.1% ołowiu |

## 08 WYMIARY / WAGA

| | |
|---|---|
| **Wymiary produktu szer. x wys. x gł.** | 615.5 x 403.5 (546) x 209.5mm |
| **Wymiary pudła szer. x wys. x gł.** | 707 x 483 x 124mm |

| | |
|---|---|
| **Waga (bez pudła)** | 5.5kg |
| **Waga (z pudłem)** | 8.2kg |
| **Kod EAN** | 4948570126200 |



## GALERIA

iiyama
ProLite
XB2792QSU
27"
IPS
ECO
B
A
G

iiyama
ProLite
XB2792QSU
27"
IPS
2560x1440
ECO
epeat
TCO

iiyama
ProLite
XB2792QSU
27"
IPS
ECO

iiyama
ProLite
XB2792QSU
27"
IPS
2560x1440
ECO

iiyama
ProLite
XB2792QSU
27"
IPS
ECO

iiyama
ProLite
XB2792QSU
27"
IPS
ECO

iiyama

ProLite
XB2792QSU

27"
IPS
68.6cm
2560x1440

ECO

68.6cm

Wszystkie znaki towarowe zastrzeżone. Pomyłki i wprowadzanie zmian zastrzeżone. Specyfikacje produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego zawiadomienia. Wszystkie monitory LCD iiyama są zgodne z normą ISO-9241-307:2008 określającą liczbę i rodzaj defektów matrycy. **© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED**