

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-samsung-led-31-5-lu32j590uqpxen-p-231964.html>

## MONITOR SAMSUNG LED 31,5" LU32J590UQPXEN

Cena	<b>1 194,45 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRAPUS</b>
Kod producenta	<b>LU32J590UQPXEN</b>
Kod EAN	<b>8806094771961</b>
PKWiU	<b>26.20.17.0</b>

### Opis produktu

- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Pozycjonowanie na rynku:** Konsument
- **Kolor produktu:** Szary
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 31 kWh
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1403953
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy (max):** 59 W
- **Typ zasilacza:** Zewnętrzny
- **Pobór mocy:** 37 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Głębokość (bez podstawy):** 56,4 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 729,5 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 427,8 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 729,5 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,3 kg
- **Waga (bez podstawy):** 5,5 kg
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 534,5 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 250,5 mm
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 40 °C
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync
- **Tryb gry:** Tak
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Stojak typu:** Podstawka prosta
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Szerokość opakowania:** 792 mm
- **Głębokość opakowania:** 491 mm
- **Wysokość opakowania:** 157 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 8,4 kg
- **Zasilacz w zestawie:** Tak
- **Instalacyjna płyta CD:** Tak
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Przewody:** HDMI
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Pokrycie Adobe RGB:** 102%
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 138%
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 97%
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)

- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Przekątna ekranu:** 32"
- **Typ matrycy:** VA
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 39,3 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega DCR
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Jasność wyświetlacza (min):** 225 cd/m<sup>2</sup>
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 3000:1
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 80,1 cm
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 69,8 cm
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 270 cd/m<sup>2</sup>
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Nie
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Nie
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Standard VESA:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -2 - 15°
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
- **HDMI:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4/2.0
- **Obraz po obrazie (PbP):** Tak
- **Okres gwarancji:** 2 lat(a)
- **Rozmiar obrazu:** Y
- **Eco Saving Plus:** Tak
- **Wyłącznik czasowy Plus:** Tak
- **Funkcja Samsung Magic:** Samsung MagicBright
- **Tryb Samsung Eye Saver:** Tak

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Pozycjonowanie na rynku:** Konsument
- **Kolor produktu:** Szary

### Moc:

- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 31 kWh
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1403953
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy (max):** 59 W
- **Typ zasilacza:** Zewnętrzny
- **Pobór mocy:** 37 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W

### Waga i rozmiary:

- 
- **Głębokość (bez podstawy):** 56,4 mm
  - **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 729,5 mm
  - **Wysokość (bez podstawy):** 427,8 mm
  - **Szerokość (bez podstawy):** 729,5 mm
  - **Waga (z podstawą):** 6,3 kg
  - **Waga (bez podstawy):** 5,5 kg
  - **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 534,5 mm
  - **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 250,5 mm

#### Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 40 °C

#### Wydajność:

- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync
- **Tryb gry:** Tak
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak

#### Dane opakowania:

- **Stojak typu:** Podstawka prosta
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Szerokość opakowania:** 792 mm
- **Głębokość opakowania:** 491 mm
- **Wysokość opakowania:** 157 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 8,4 kg

#### Zawartość opakowania:

- **Zasilacz w zestawie:** Tak
- **Instalacyjna płyta CD:** Tak
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Przewody:** HDMI
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak

#### Wyświetlacz:

- **Pokrycie Adobe RGB:** 102%
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 138%
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 97%
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Przekątna ekranu:** 32"
- **Typ matrycy:** VA
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 39,3 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega DCR
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Jasność wyświetlacza (min):** 225 cd/m<sup>2</sup>
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 3000:1
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 80,1 cm
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 69,8 cm
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 270 cd/m<sup>2</sup>
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Kształt ekranu:** Płaski

#### Multimedia:

- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Nie

---

#### **Ergonomia:**

- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Nie
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Standard VESA:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -2 - 15°
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak

#### **Porty i interfejsy:**

- **HDMI:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4/2.0

#### **Pozostałe funkcje:**

- **Obraz po obrazie (PbP):** Tak
- **Okres gwarancji:** 2 lat(a)
- **Rozmiar obrazu:** Y
- **Eco Saving Plus:** Tak
- **Wyłącznik czasowy Plus:** Tak
- **Funkcja Samsung Magic:** Samsung MagicBright
- **Tryb Samsung Eye Saver:** Tak