

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-hp-led-27-s3-pro-327pe-100hz-b1gm6aa-p-238039.html>

## MONITOR HP LED 27" S3 Pro 327pe 100Hz (B1GM6AA)

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Cena             | <b>587,02 zł</b>           |
| Dostępność       | <b>Dostępny duża ilość</b> |
| Numer katalogowy | <b>MONHP-MON0198</b>       |
| Kod producenta   | <b>B1GM6AA</b>             |
| Kod EAN          | <b>198828385178</b>        |
| PKWiU            | <b>26.20.17.0</b>          |

### Opis produktu

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-officejet-200-mobile-printer-series/model/5156327?sku=CZ993A&serialnumber=CZ993A>
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Nazwa koloru:** Black
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy:** 17,2 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy (max):** 31 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 17 kWh
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** D
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 229,6 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,5 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 364,2 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 513,1 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 56,6 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 611,9 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 611,9 mm
- **Waga (bez podstawy):** 4,1 kg
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Segment HP:** Biznes
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Waga wraz z opakowaniem:** 9,7 kg
- **Wysokość opakowania:** 495 mm
- **Szerokość opakowania:** 695 mm
- **Głębokość opakowania:** 170 mm
- **Karta gwarancyjna:** Tak
- **Przewody:** HDMI
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 640 x 480 (VGA), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1280 x 1024 (SXGA), 1920 x 1080

---

(HD 1080), 1280 x 720 (HD 720), 1600 x 900, 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 1440 x 900 (WXGA+), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 800

- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1300:1
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Format obrazu:** 16:9
- **Zasięg skanowania (długość):** 50 - 100 Hz
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Rozmiar plamki:** 0,3114 x 0,3114 mm
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
- **Paleta barw:** 72%
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Typ matrycy:** IPS
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Standard gamy kolorów:** NTSC
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Typ HD:** Full HD
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m<sup>2</sup>
- **Jasność:** 250 cd/m<sup>2</sup>
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Typ podświetlacza:** Edge LED
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 120 kHz
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,6 cm
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,8 cm
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 8000000:1
- **Głębina kolorów:** 6 bit
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 5 ms
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Ekran matowy:** Tak
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 72%
- **Gęstość pikseli:** 81 ppi
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość głośników:** 2
- **Moc wyjściowa (RMS):** 4 W
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Obracany:** -30 - 30°
- **Oś obrotu:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Obrotowe:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 10 cm
- **Kensington Lock:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **HDCP:** Tak
- **HDMI:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
- **Certyfikaty zgodności:** BSMI, CB, RoHS, Federalna Komisja Łączności (FCC), CE, EAC, CCC, BIS
- **Waga produktu:** 6,5 kg
- **Kod unspsc:** 43211902
- **Ostrzeżenia:** Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania., Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia., Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 829160703084
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT, TCO
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 2232837

- 
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 143
  - **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 52
  - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 4
  - **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 17
  - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 220

## Specyfikacja:

### Szczegóły techniczne:

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-officejet-200-mobile-printer-series/model/5156327?sku=CZ993A&serialnumber=CZ993A>

### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Nazwa koloru:** Black
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes

### Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy:** 17,2 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Pobór mocy (max):** 31 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 17 kWh
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** D
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny

### Waga i rozmiary:

- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 229,6 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,5 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 364,2 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 513,1 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 56,6 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 611,9 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 611,9 mm
- **Waga (bez podstawy):** 4,1 kg

### Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m

### Wydajność:

- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Segment HP:** Biznes
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak

### Dane opakowania:

- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Waga wraz z opakowaniem:** 9,7 kg
- **Wysokość opakowania:** 495 mm
- **Szerokość opakowania:** 695 mm
- **Głębokość opakowania:** 170 mm
- **Karta gwarancyjna:** Tak

---

#### Zawartość opakowania:

- **Przewody:** HDMI
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak

#### Wyświetlacz:

- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 640 x 480 (VGA), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1280 x 1024 (SXGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 720 (HD 720), 1600 x 900, 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 1440 x 900 (WXGA+), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 800
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1300:1
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Format obrazu:** 16:9
- **Zasięg skanowania (długość):** 50 - 100 Hz
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Rozmiar plamki:** 0,3114 x 0,3114 mm
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 100 Hz
- **Paleta barw:** 72%
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Typ matrycy:** IPS
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Standard gamy kolorów:** NTSC
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Typ HD:** Full HD
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 250 cd/m<sup>2</sup>
- **Jasność:** 250 cd/m<sup>2</sup>
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Typ podświetlacza:** Edge LED
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 120 kHz
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,6 cm
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,8 cm
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 8000000:1
- **Głębokość kolorów:** 6 bit
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 5 ms
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Ekran matowy:** Tak
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 72%
- **Gęstość pikseli:** 81 ppi

#### Multimedia:

- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość głośników:** 2
- **Moc wyjściowa (RMS):** 4 W

#### Ergonomia:

- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 20°
- **Obracany:** -30 - 30°
- **Oś obrotu:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Obrotowe:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 10 cm
- **Kensington Lock:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak

#### Porty i interfejsy:

- 
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
  - **Wersja HDMI:** 1.4
  - **HDCP:** Tak
  - **HDMI:** Tak
  - **Ilość portów HDMI:** 1
  - **Ilość DisplayPort:** 1
  - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1

**Pozostałe funkcje:**

- **Certyfikaty zgodności:** BSMI, CB, RoHS, Federalna Komisja Łączności (FCC), CE, EAC, CCC, BIS
- **Waga produktu:** 6,5 kg
- **Kod unspsc:** 43211902

**Ostrzeżenie bezpieczeństwa:**

- **Ostrzeżenia:** Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania., Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia., Nie wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.

**Cechy charakterystyczne marki:**

- **HP GTIN (EAN/UPC):** 829160703084

**Zrównoważony rozwój:**

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT, TCO
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 2232837

**Ślad węglowy:**

- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 143
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 52
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 4
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 17
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 220