

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/samsung-s80pb-led-display-68-6-cm-27-3840-x-2160-px-4k-ultra-hd-czarny-p-228972.html>



Samsung S80PB LED display 68,6 cm (27") 3840 x 2160 px 4K Ultra HD Czarny

Cena	1 741,98 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRAN70
Kod producenta	LS27B800PXPXEN
Kod EAN	8806094926347

Opis produktu

- **Pozycjonowanie na rynku:** Profesjonalny
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy:** 26,1 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1414380
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 26 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 49 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 170 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Głębokość (bez podstawy):** 42,7 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,7 kg
- **Waga (bez podstawy):** 4,7 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 368,2 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 615,5 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 615,5 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 196,4 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 551,9 mm
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Tryby inteligentne:** Standardowy, Energooszczędność, zwyczaj, Kino, Dynamiczny
- **Tryb gry:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Głębokość opakowania:** 450 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 8,4 kg
- **Wysokość opakowania:** 171 mm
- **Szerokość opakowania:** 686 mm
- **Długość kabla zasilającego:** 1,5 m
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Instalacyjna płyta CD:** Tak

-
- **Przewody:** USB Type-C, HDMI
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
 - **Jasność wyświetlacza (min):** 320 cd/m²
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
 - **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega DCR
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
 - **Obsługiwane tryby wideo:** 2160p
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Standard gamy kolorów:** DCI-P3
 - **Paleta barw:** 98%
 - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** DisplayHDR 400
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68 cm
 - **Typ HD:** 4K Ultra HD
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 5 ms
 - **Przekątna ekranu:** 27"
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 3840 x 2160
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
 - **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
 - **Wbudowane głośniki:** Nie
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Obrotowe:** Tak
 - **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
 - **Regulacja pochylenia:** Tak
 - **Obracany:** -30 - 30°
 - **Oś obrotu:** Tak
 - **Regulacja wysokości:** Tak
 - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
 - **Kąt obrotu wokół osi:** -2 - 92°
 - **Standard VESA:** Tak
 - **Możliwość montażu na ścianie:** Tak
 - **Zakres kąta nachylenia:** -2 - 25°
 - **Regulowana wysokość (max):** 12 cm
 - **Wersja HDMI:** 2.0
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
 - **Wyście mocy ac:** Tak
 - **Wbudowany USB hub:** Tak
 - **Wersja HDCP:** 2.2
 - **HDMI:** Tak
 - **Wyjście na słuchawki:** Tak
 - **Maksymalne zasilanie USB:** 90 W
 - **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
 - **HDCP:** Tak
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
 - **Tryb Samsung Eye Saver:** Tak
 - **Obraz po obrazie (PbP):** Tak
 - **Eco Saving Plus:** Tak
 - **Adaptacyjny obraz:** Tak
 - **Wyłącznik czasowy Plus:** Tak
 - **Czujnik światła Eco:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Auto source switch+:** Tak
 - **Rozmiar obrazu:** Y
 - **Strojenie fabryczne:** Y
 - **Ostrzeżenia:** Monitor należy ustawić na płaskiej i stabilnej powierzchni, aby uniknąć przewrócenia i uszkodzenia., Nie

wolno demontować obudowy monitora, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem., Przed czyszczeniem odłącz monitor od źródła zasilania.

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, TCO
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Pozycjonowanie na rynku:** Profesjonalny
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy:** 26,1 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1414380
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 26 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 49 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 170 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W

Waga i rozmiary:

- **Głębokość (bez podstawy):** 42,7 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,7 kg
- **Waga (bez podstawy):** 4,7 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 368,2 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 615,5 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 615,5 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 196,4 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 551,9 mm

Warunki pracy:

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

Sieć:

- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

Wydajność:

- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Tryby inteligentne:** Standardowy, Energooszczędność, zwyczaj, Kino, Dynamiczny
- **Tryb gry:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 450 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 8,4 kg
- **Wysokość opakowania:** 171 mm
- **Szerokość opakowania:** 686 mm

Zawartość opakowania:

- **Długość kabla zasilającego:** 1,5 m

-
- **Podstawa dołączona:** Tak
 - **Instalacyjna płyta CD:** Tak
 - **Przewody:** USB Type-C, HDMI

Wyświetlacz:

- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
- **Jasność wyświetlacza (min):** 320 cd/m²
- **Typ matrycy:** IPS
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega DCR
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Obsługiwane tryby wideo:** 2160p
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Standard gamy kolorów:** DCI-P3
- **Paleta barw:** 98%
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** DisplayHDR 400
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68 cm
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 5 ms
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 3840 x 2160
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 350 cd/m²
- **Kolory wyświetlacza:** 1.07 biliona kolorów
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°

Multimedia:

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

Ergonomia:

- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Obrotowe:** Tak
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Obracany:** -30 - 30°
- **Oś obrotu:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -2 - 92°
- **Standard VESA:** Tak
- **Możliwość montażu na ścianie:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -2 - 25°
- **Regulowana wysokość (max):** 12 cm

Porty i interfejsy:

- **Wersja HDMI:** 2.0
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Wyście mocy ac:** Tak
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Wersja HDCP:** 2.2
- **HDMI:** Tak
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Maksymalne zasilanie USB:** 90 W
- **Liczba portów USB Typu-C upstream (ilość):** 1
- **HDCP:** Tak

-
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3

Pozostałe funkcje:

- **Tryb Samsung Eye Saver:** Tak
- **Obraz po obrazie (PbP):** Tak
- **Eco Saving Plus:** Tak
- **Adaptacyjny obraz:** Tak
- **Wyłącznik czasowy Plus:** Tak
- **Czujnik światła Eco:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Auto source switch+:** Tak
- **Rozmiar obrazu:** Y
- **Strojenie fabryczne:** Y

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, TCO
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak