

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/philips-s-line-275s1ae-00-led-display-68-6-cm-27-2560-x-1440-px-2k-ultra-hd-lcd-czarny-p-220827.html>



Philips S Line 275S1AE/00 LED display 68,6 cm (27") 2560 x 1440 px 2K Ultra HD LCD Czarny

Cena	1 078,01 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRCOUS
Kod producenta	275S1AE/00
Kod EAN	8712581764418

Opis produktu

- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy:** 17,3 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 25 kWh
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Zużycie energii w trybie energooszczędny:** 15,7 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 413347
- **Waga (bez podstawy):** 4,57 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 366 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 613 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,44 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 51 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 537 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 205 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 613 mm
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Wysokość opakowania:** 456 mm
- **Szerokość opakowania:** 700 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 8,55 kg

- **Głębokość opakowania:** 216 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Przewody:** DisplayPort, HDMI, Prąd przemienny
- **Obsługiwane tryby wideo:** 720p, 1440p, 1080p, 768p
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 110%
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 75 Hz
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Ekran matowy:** Tak
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Paleta barw:** 110%
- **Typ matrycy:** IPS
- **DDC/CI:** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 75 Hz
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 123%
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Gęstość pikseli:** 109 ppi
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,6 cm
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** SmartContrast
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Typ HD:** 2K Ultra HD
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 75 Hz
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Format obrazu:** 16:9
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 114 kHz
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 2560 x 1440, 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 720 (HD 720), 1360 x 768 (WXGA)
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 114 kHz
- **Rozmiar plamki:** 0,2331 x 0,2331 mm
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 50000000:1
- **Standard gamy kolorów:** sRGB
- **Ilość głośników:** 2
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Moc wyjściowa (RMS):** 2 W
- **OSD:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Języki menu ekranowego:** Chińska uproszczona, Włoski, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Turecka, Fiński, Japońska, koreańska, Węgierski, Ukraińska, Hiszpański, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Szwedzki, Angielski, Portugalski, Francuska, Polski, Grecki
- **Liczba języków OSD:** 21
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Oś obrotu:** Tak
- **Obracany:** -180 - 180°
- **Obrotowe:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 25°
- **Diody LED:** Stand-by, Operacje
- **Kensington Lock:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Regulowana wysokość (max):** 13 cm

-
- **Port DVI:** Tak
 - **Ilość portów DVI-D:** 1
 - **Wyjście na słuchawki:** Tak
 - **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Wersja HDMI:** 1.4
 - **HDMI:** Tak
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Wyjście audio:** Tak
 - **Wbudowany USB hub:** Nie
 - **Wersja HDCP:** 1.4
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Wersja DisplayPort:** 1.2
 - **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
 - **HDCP:** Tak
 - **Tryb łatwego czytania:** Tak
 - **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
 - **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
 - **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage
 - **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć), Pb (ołów)
 - **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 70000 h
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85285210
 - **Tworzywa wtórne z recyklingu:** 85%
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, TCO
 - **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Odkładana podstawa:** Tak
- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,3 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy:** 17,3 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 25 kWh
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 15,7 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 413347

Waga i rozmiary:

- **Waga (bez podstawy):** 4,57 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 366 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 613 mm
- **Waga (z podstawą):** 6,44 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 51 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 537 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 205 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 613 mm

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%

-
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3658 m
 - **Dopuszczalna wilgotność względna:** 20 - 80%
 - **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C

Wydajność:

- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Synchronizacja komponentowego wideo:** Separate sync
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie

Dane opakowania:

- **Wysokość opakowania:** 456 mm
- **Szerokość opakowania:** 700 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 8,55 kg
- **Głębokość opakowania:** 216 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko

Zawartość opakowania:

- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Przewody:** DisplayPort, HDMI, Prąd przemienny

Wyświetlacz:

- **Obsługiwane tryby wideo:** 720p, 1440p, 1080p, 768p
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Pokrycie NTSC (typowe):** 110%
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 75 Hz
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 59,7 cm
- **Ekran sRGB:** Tak
- **Typ podświetlacza:** W-LED
- **Ekran matowy:** Tak
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 33,6 cm
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Paleta barw:** 110%
- **Typ matrycy:** IPS
- **DDC/CI:** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 75 Hz
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 123%
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Gęstość pikseli:** 109 ppi
- **Wskaźnik zamglenia:** 25%
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 68,6 cm
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** SmartContrast
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 4 ms
- **Typ HD:** 2K Ultra HD
- **Zasięg skanowania (długość):** 48 - 75 Hz
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Format obrazu:** 16:9
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Matowy
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 114 kHz
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 2560 x 1440, 1920 x 1080 (HD 1080), 1280 x 720 (HD 720), 1360 x 768 (WXGA)
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 300 cd/m²
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1440 px
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 114 kHz
- **Rozmiar plamki:** 0,2331 x 0,2331 mm

-
- **Współczynnik kontrastu (dynamiczny):** 50000000:1
 - **Standard gamy kolorów:** sRGB

Multimedia:

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

Ergonomia:

- **OSD:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **Języki menu ekranowego:** Chińska uproszczona, Włoski, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Turecka, Fiński, Japońska, koreańska, Węgierski, Ukraińska, Hiszpański, Chińska tradycyjna, Rosyjski, Szwedzki, Angielski, Portugalski, Francuska, Polski, Grecki
- **Liczba języków OSD:** 21
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Oś obrotu:** Tak
- **Obracany:** -180 - 180°
- **Obrotowe:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 25°
- **Diody LED:** Stand-by, Operacje
- **Kensington Lock:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Regulowana wysokość (max):** 13 cm

Porty i interfejsy:

- **Port DVI:** Tak
- **Ilość portów DVI-D:** 1
- **Wyjście na słuchawki:** Tak
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **HDMI:** Tak
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wyjście audio:** Tak
- **Wbudowany USB hub:** Nie
- **Wersja HDCP:** 1.4
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.2
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **HDCP:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Tryb łatwego czytania:** Tak
- **Rodzaj wykończenia zewnętrznego:** Teksturowany
- **Materiał opakowania podatny do odzysku:** 100%
- **Funkcje dotyczące obrazu:** SmartImage
- **Wolne od Metali ciężkich:** Hg (rtęć), Pb (ołów)
- **Tryb niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 70000 h
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85285210

Dane recyklingowe:

- **Tworzywa wtórne z recyklingu:** 85%

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, TCO
- **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR