

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/telewizor-samsung-85-qe85qn77f-p-226963.html>

# Telewizor Samsung 85" QE85QN77F



|                  |                |
|------------------|----------------|
| Cena             | 6 680,62 zł    |
| Dostępność       | Dostępny       |
| Numer katalogowy | TVASA1LCD0800  |
| Kod producenta   | QE85QN77FATXXH |
| Kod EAN          | 8806095917047  |
| PKWiU            | 26.40.20.0     |

## Opis produktu

- **Rok wprowadzenia:** 2025
- **Typ ramki:** 3 Bezramkowy
- **Kolor podstawy:** Szary
- **Stojak typu:** Nóżka centralna
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 600 x 400 mm
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 127 kWh
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 300 kWh
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb energooszczędny:** Tak
- **Szerokość (bez podstawy):** 1901,7 mm
- **Waga (bez podstawy):** 40,7 kg
- **Szerokość podstawy:** 37,5 cm
- **Głębokość podstawy:** 36,6 cm
- **Głębokość (bez podstawy):** 26,9 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 1086,5 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 1144,2 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1901,7 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 366,5 mm
- **Waga (z podstawą):** 42,3 kg
- **Przewodnik głosowy:** Tak
- **Sterowanie głosem:** Tak
- **Współpracuje z Samsung Bixby:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 28
- **Elektroniczny przewodnik po programach:** Tak
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Automatyczne wyłączanie zasilania:** Tak
- **OSD:** Tak
- **Przeglądanie:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Wi-Fi:** Tak
- **Czujnik Eco:** Tak
- **TV key support:** Tak
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium Pro

- **Multi View:** Tak
- **Dźwięk z telewizora do urządzenia mobilnego:** Tak
- **Obsługa aplikacji SmartThings:** Tak
- **Technologia przyciemniania podświetlenia:** Ultimate UHD Dimming
- **Procesor obrazu:** NQ4 AI Gen2
- **Funkcje gier:** Dynamic Black EQ, Game Motion Plus, HGiG, Mini Map Zoom, Surround Sound, Ultra Wide Game, Zmienna częstotliwość odświeżania (VRR)
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Tryb gry:** Tak
- **AI Upscale:** Tak
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10+ Adaptive (HDR10 Plus Adaptive), Neo Quantum HDR, High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)
- **Interpolacja do formatu 4K:** Tak
- **Funkcja napisów:** Tak
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Wysokość opakowania:** 1200 mm
- **Głębokość opakowania:** 171 mm
- **Szerokość opakowania:** 2059 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 53,9 kg
- **Podstawa biurkowa:** Tak
- **Pilot zdalnego sterowania:** TM2360E
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak
- **Natywna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Obsługa wskaźnika odświeżania wyświetlacza:** 144 Hz, 120 Hz
- **Typ podświetlenia LED:** Mini LED
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Technologia wyświetlacza:** Neo QLED
- **Przekątna ekranu:** 85"
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 215,9 cm
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Deskryptor wstępnego wyboru audio:** Tak
- **Ulepszony kanał zwrotny audio (eARC):** Tak
- **Kanały wyjścia audio:** 2.0 kan.
- **Ilość głośników:** 2
- **Moc wyjściowa (RMS):** 20 W
- **Common Interface Plus (CI +) wersja:** 1.4
- **Wspólny interfejs:** Tak
- **Wejście cyfrowe audio:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Liczba złącz rf:** 4
- **Wejście PC (D-Sub):** Nie
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Consumer Electronics Control (CEC):** Anynet+
- **Ilość portów HDMI:** 4
- **Moduł CI+:** Tak
- **Liczba tunerów:** 2 tuner(y)
- **Typ tunera:** Analogowe i cyfrowe
- **System formatu sygnału cyfrowego:** DVB-C, DVB-T2, DVB-S2
- **Lustrzane odbicie inicjacji telewizyjnej:** Tak
- **Dublowanie dźwięku:** Tak
- **Tryby inteligentne:** Filmowiec, Gra
- **HbbTV:** Tak
- **Smart TV:** Tak
- **Wersja Hybrid Broadband Broadband TV (HbbTV):** 2.0.3
- **Obsługa Apple AirPlay 2:** Tak
- **Telewizja internetowa:** Tak
- **Zainstalowany system operacyjny:** Tizen
- **Technologie Samsung (AV/TV):** Active Voice Amplifier Pro, Contrast Enhancer, Object Tracking Sound Lite, Q-Symphony, Wide Viewing Angle

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- 
- **Rok wprowadzenia:** 2025
  - **Typ ramki:** 3 Bezramkowy
  - **Kolor podstawy:** Szary
  - **Stojak typu:** Nóżka centralna
  - **Kolor produktu:** Czarny
  - **Standard VESA:** Tak
  - **Interfejs do montażu panelu:** 600 x 400 mm

#### Moc:

- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 127 kWh
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 300 kWh
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb energooszczędny:** Tak

#### Waga i rozmiary:

- **Szerokość (bez podstawy):** 1901,7 mm
- **Waga (bez podstawy):** 40,7 kg
- **Szerokość podstawy:** 37,5 cm
- **Głębokość podstawy:** 36,6 cm
- **Głębokość (bez podstawy):** 26,9 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 1086,5 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 1144,2 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1901,7 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 366,5 mm
- **Waga (z podstawą):** 42,3 kg

#### Cechy zarządzania:

- **Przewodnik głosowy:** Tak
- **Sterowanie głosem:** Tak
- **Współpracuje z Samsung Bixby:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 28
- **Elektroniczny przewodnik po programach:** Tak
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Automatyczne wyłączanie zasilania:** Tak
- **OSD:** Tak

#### Sieć:

- **Przeglądanie:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Wi-Fi:** Tak

#### Wydajność:

- **Czujnik Eco:** Tak
- **TV key support:** Tak
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium Pro
- **Multi View:** Tak
- **Dźwięk z telewizora do urządzenia mobilnego:** Tak
- **Obsługa aplikacji SmartThings:** Tak
- **Technologia przyciemniania podświetlenia:** Ultimate UHD Dimming
- **Procesor obrazu:** NQ4 AI Gen2
- **Funkcje gier:** Dynamic Black EQ, Game Motion Plus, HGiG, Mini Map Zoom, Surround Sound, Ultra Wide Game, Zmienna częstotliwość odświeżania (VRR)
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Tryb gry:** Tak
- **AI Upscale:** Tak

- 
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10+ Adaptive (HDR10 Plus Adaptive), Neo Quantum HDR, High Dynamic Range 10+ Gaming (HDR10 Plus Gaming)
  - **Interpolacja do formatu 4K:** Tak
  - **Funkcja napisów:** Tak
  - **AMD FreeSync:** Tak

#### Dane opakowania:

- **Wysokość opakowania:** 1200 mm
- **Głębokość opakowania:** 171 mm
- **Szerokość opakowania:** 2059 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 53,9 kg

#### Zawartość opakowania:

- **Podstawa biurkowa:** Tak
- **Pilot zdalnego sterowania:** TM2360E
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak

#### Wyświetlacz:

- **Natywna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Obsługa wskaźnika odświeżania wyświetlacza:** 144 Hz, 120 Hz
- **Typ podświetlenia LED:** Mini LED
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Technologia wyświetlacza:** Neo QLED
- **Przekątna ekranu:** 85"
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 215,9 cm
- **Kształt ekranu:** Płaski

#### Audio:

- **Deskryptor wstępnego wyboru audio:** Tak
- **Ulepszony kanał zwrotny audio (eARC):** Tak
- **Kanały wyjścia audio:** 2.0 kan.
- **Ilość głośników:** 2
- **Moc wyjściowa (RMS):** 20 W

#### Porty i interfejsy:

- **Common Interface Plus (CI +) wersja:** 1.4
- **Wspólny interfejs:** Tak
- **Wejście cyfrowe audio:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Liczba złącz rf:** 4
- **Wejście PC (D-Sub):** Nie
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Consumer Electronics Control (CEC):** Anynet+
- **Ilość portów HDMI:** 4
- **Moduł CI+:** Tak

#### Tuner telewizyjny:

- **Liczba tunerów:** 2 tuner(y)
- **Typ tunera:** Analogowe i cyfrowe
- **System formatu sygnału cyfrowego:** DVB-C, DVB-T2, DVB-S2

#### Smart TV:

- **Lustrzane odbicie inicjacji telewizyjnej:** Tak
- **Dublowanie dźwięku:** Tak
- **Tryby inteligentne:** Filmowiec, Gra
- **HbbTV:** Tak
- **Smart TV:** Tak
- **Wersja Hybrid Broadband Broadband TV (HbbTV):** 2.0.3

- 
- **Obsługa Apple AirPlay 2:** Tak
  - **Telewizja internetowa:** Tak
  - **Zainstalowany system operacyjny:** Tizen

**Cechy charakterystyczne marki:**

- **Technologie Samsung (AV/TV):** Active Voice Amplifier Pro, Contrast Enhancer, Object Tracking Sound Lite, Q-Symphony, Wide Viewing Angle