

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/telewizor-43-samsung-qe43ls03f-p-210459.html>

## Telewizor 43" Samsung QE43LS03F

Cena	<b>2 518,12 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>TVASA1LCD0794</b>
Kod producenta	<b>QE43LS03FAUXXH</b>
Kod EAN	<b>8806097110965</b>
PKWiU	<b>26.40.20.0</b>

### Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Rok wprowadzenia:** 2025
- **Stojak typu:** Stojak na nogach
- **Standard VESA:** Tak
- **Typ ramki:** VNB (bardzo wąska ramka)
- **Interfejs do montażu panelu:** 200 x 200 mm
- **Kolor podstawy:** Czarny
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 220-240 V
- **Pobór mocy:** 52 W
- **Tryb energooszczędny:** Tak
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 52 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 114 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** G
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 969,5 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 591,9 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 196,8 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 969,5 mm
- **Waga (z podstawą):** 8,9 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 557,8 mm
- **Waga (bez podstawy):** 8,6 kg
- **Głębokość podstawy:** 19,7 cm
- **Szerokość podstawy:** 67,8 cm
- **Głębokość (bez podstawy):** 24,9 mm
- **Elektroniczny przewodnik po programach:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 28
- **OSD:** Tak
- **Automatyczne wyłączenie zasilania:** Tak
- **Przewodnik głosowy:** Tak
- **Współpraca z Asystentem Google:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **AI Upscale:** Tak
- **Funkcje gier:** Automatyczny tryb niskiego opóźnienia (ALLM), Dynamic Black EQ, Game Motion Plus, Mini Map Zoom, Super Ultra Wide Game View, Surround Sound
- **Dźwięk z telewizora do urządzenia mobilnego:** Tak
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10+ Adaptive (HDR10 Plus Adaptive), Filmmaker

- 
- Mode, Quantum HDR
- **Tryb gry:** Tak
  - **Technologia przetwarzania obrazu:** NQ4 AI Gen 2 Processor
  - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
  - **Multi View:** Tak
  - **Funkcja napisów:** Tak
  - **Tryb ambientu:** Tak
  - **Widok przez stuknięcie:** Tak
  - **Obsługa aplikacji SmartThings:** Tak
  - **Czujnik Eco:** Tak
  - **TV key support:** Tak
  - **Galeria obrazów:** Tak
  - **Technologia przyciemniania podświetlenia:** Supreme UHD Dimming
  - **Waga wraz z opakowaniem:** 15,5 kg
  - **Szerokość opakowania:** 1087 mm
  - **Wysokość opakowania:** 677 mm
  - **Głębokość opakowania:** 165 mm
  - **Zestaw do montażu:** Tak
  - **Przewody:** Prąd przemienny
  - **Podstawa biurkowa:** Tak
  - **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak
  - **Przekątna ekranu:** 43"
  - **Kształt ekranu:** Płaski
  - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
  - **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
  - **Typ HD:** 4K Ultra HD
  - **Podświetlenie LED:** Tak
  - **Technologia interpolacji:** Motion Xcelerator
  - **Natywna częstotliwość odświeżania:** 50 Hz
  - **Typ podświetlenia LED:** Dual LED
  - **Technologia wyświetlacza:** QLED
  - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 108 cm
  - **Ekran matowy:** Tak
  - **Wbudowane dekodery dźwięku:** Dolby Atmos
  - **Moc wyjściowa (RMS):** 20 W
  - **Ilość głośników:** 2
  - **Ulepszony kanał zwrotny audio (eARC):** Tak
  - **Adaptacyjny dźwięk:** Tak
  - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
  - **Liczba portów USB 2.0:** 3
  - **Wejście cyfrowe audio:** 1
  - **Moduł CI+:** Tak
  - **Wejście PC (D-Sub):** Nie
  - **Consumer Electronics Control (CEC):** Anynet+
  - **Wspólny interfejs:** Tak
  - **Liczba złącz rf:** 3
  - **Common Interface Plus (CI +) wersja:** 1.4
  - **Audio Return Channel (ARC):** Tak
  - **Ilość portów HDMI:** 4
  - **Typ tunera:** Analogowe i cyfrowe
  - **Automatyczne wyszukiwanie kanałów:** Tak
  - **System formatu sygnału cyfrowego:** DVB-T2, DVB-C, DVB-S2
  - **Ostrzeżenia:** Produkt może zawierać małe elementy, trzymać z dala od dzieci., Produkt zawiera elementy elektroniczne, które mogą być niebezpieczne dla środowiska, nie wyrzucać do zwykłego śmietnika, skorzystać z punktu zbiórki odpadów elektronicznych., Telewizor posiada części pod napięciem, zachować ostrożność przy podłączaniu i odłączaniu kabla zasilającego.
  - **Wersja Hybrid Broadband Broadband TV (HbbTV):** 2.0.4
  - **HbbTV:** Tak
  - **Lustrzane odbicie inicjacji telewizyjnej:** Tak
  - **Smart TV:** Tak
  - **Zainstalowany system operacyjny:** Tizen
  - **Telewizja internetowa:** Tak
  - **Obsługa Apple AirPlay 2:** Tak
  - **Dublowanie dźwięku:** Tak
  - **Technologie Samsung (AV/TV):** Object Tracking Sound Lite, Q-Symphony, Modern Frame Design & Bezel, Wide Viewing Angle, Samsung TV Plus, Adaptive Sound Pro, 4K AI Upscaling, Real Depth Enhancer, One Connect Box, Samsung SmartThings, Karaoke Mode, Matte Display, Smart Calibration Pro, Works With Google Assistant, AI Auto Game Mode, EyeComfort Mode, Art Mode, Dolby Atmos®
  - **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 2204827

---

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Rok wprowadzenia:** 2025
- **Stojak typu:** Stojak na nogach
- **Standard VESA:** Tak
- **Typ ramki:** VNB (bardzo wąska ramka)
- **Interfejs do montażu panelu:** 200 x 200 mm
- **Kolor podstawy:** Czarny

### Moc:

- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 220-240 V
- **Pobór mocy:** 52 W
- **Tryb energooszczędny:** Tak
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 52 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 114 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** G

### Waga i rozmiary:

- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 969,5 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 591,9 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 196,8 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 969,5 mm
- **Waga (z podstawą):** 8,9 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 557,8 mm
- **Waga (bez podstawy):** 8,6 kg
- **Głębokość podstawy:** 19,7 cm
- **Szerokość podstawy:** 67,8 cm
- **Głębokość (bez podstawy):** 24,9 mm

### Cechy zarządzania:

- **Elektroniczny przewodnik po programach:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 28
- **OSD:** Tak
- **Automatyczne wyłączenie zasilania:** Tak
- **Przewodnik głosowy:** Tak
- **Współpraca z Asystentem Google:** Tak

### Sieć:

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

### Wydajność:

- **AI Upscale:** Tak
- **Funkcje gier:** Automatyczny tryb niskiego opóźnienia (ALLM), Dynamic Black EQ, Game Motion Plus, Mini Map Zoom, Super Ultra Wide Game View, Surround Sound
- **Dźwięk z telewizora do urządzenia mobilnego:** Tak
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10+ Adaptive (HDR10 Plus Adaptive), Filmmaker Mode, Quantum HDR
- **Tryb gry:** Tak
- **Technologia przetwarzania obrazu:** NQ4 AI Gen 2 Processor
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Multi View:** Tak

- 
- **Funkcja napisów:** Tak
  - **Tryb ambientu:** Tak
  - **Widok przez stuknięcie:** Tak
  - **Obsługa aplikacji SmartThings:** Tak
  - **Czujnik Eco:** Tak
  - **TV key support:** Tak
  - **Galeria obrazów:** Tak
  - **Technologia przyciemniania podświetlenia:** Supreme UHD Dimming

#### Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 15,5 kg
- **Szerokość opakowania:** 1087 mm
- **Wysokość opakowania:** 677 mm
- **Głębokość opakowania:** 165 mm

#### Zawartość opakowania:

- **Zestaw do montażu:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Podstawa biurkowa:** Tak
- **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak

#### Wyświetlacz:

- **Przekątna ekranu:** 43"
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Technologia interpolacji:** Motion Xcelerator
- **Natywna częstotliwość odświeżania:** 50 Hz
- **Typ podświetlenia LED:** Dual LED
- **Technologia wyświetlacza:** QLED
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 108 cm
- **Ekran matowy:** Tak

#### Audio:

- **Wbudowane dekodery dźwięku:** Dolby Atmos
- **Moc wyjściowa (RMS):** 20 W
- **Ilość głośników:** 2
- **Ulepszony kanał zwrotny audio (eARC):** Tak
- **Adaptacyjny dźwięk:** Tak

#### Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 3
- **Wejście cyfrowe audio:** 1
- **Moduł CI+:** Tak
- **Wejście PC (D-Sub):** Nie
- **Consumer Electronics Control (CEC):** Anynet+
- **Wspólny interfejs:** Tak
- **Liczba złącz rf:** 3
- **Common Interface Plus (CI +) wersja:** 1.4
- **Audio Return Channel (ARC):** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 4

#### Tuner telewizyjny:

- **Typ tunera:** Analogowe i cyfrowe
- **Automatyczne wyszukiwanie kanałów:** Tak
- **System formatu sygnału cyfrowego:** DVB-T2, DVB-C, DVB-S2

#### Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Produkt może zawierać małe elementy, trzymać z dala od dzieci., Produkt zawiera elementy

---

elektroniczne, które mogą być niebezpieczne dla środowiska, nie wyrzucać do zwykłego śmietnika, skorzystać z punktu zbiórki odpadów elektronicznych., Telewizor posiada części pod napięciem, zachować ostrożność przy podłączaniu i odłączaniu kabla zasilającego.

#### **Smart TV:**

- **Wersja Hybrid Broadband Broadband TV (HbbTV):** 2.0.4
- **HbbTV:** Tak
- **Lustrzane odbicie inicjacji telewizyjnej:** Tak
- **Smart TV:** Tak
- **Zainstalowany system operacyjny:** Tizen
- **Telewizja internetowa:** Tak
- **Obsługa Apple AirPlay 2:** Tak
- **Dublowanie dźwięku:** Tak

#### **Cechy charakterystyczne marki:**

- **Technologie Samsung (AV/TV):** Object Tracking Sound Lite, Q-Symphony, Modern Frame Design & Bezel, Wide Viewing Angle, Samsung TV Plus, Adaptive Sound Pro, 4K AI Upscaling, Real Depth Enhancer, One Connect Box, Samsung SmartThings, Karaoke Mode, Matte Display, Smart Calibration Pro, Works With Google Assistant, AI Auto Game Mode, EyeComfort Mode, Art Mode, Dolby Atmos®

#### **Zrównoważony rozwój:**

- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 2204827