

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/telewizor-85-tcl-85p89k-p-210469.html>

Telewizor 85" TCL 85P89K



Cena	4 885,08 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	TVATCLLCD0138
Kod producenta	85P89K
Kod EAN	5901292527327
PKWiU	26.40.20.0

Opis produktu

- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 32 GB
- **Rok wprowadzenia:** 2025
- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Kolor produktu:** Metaliczny
- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 600 x 500
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 300 kWh
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 150 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 320 W
- **Waga (bez podstawy):** 24 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 1890 mm
- **Głębokość podstawy:** 37,2 cm
- **Wysokość (bez podstawy):** 1086 mm
- **Waga (z podstawą):** 24,6 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 63 mm
- **Szerokość podstawy:** 151,6 cm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1890 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 1152 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 372 mm
- **Wyłącznik czasowy:** Tak
- **Podstawowy tryb hotelowy:** Nie
- **Współpraca z Amazon Alexa:** Tak
- **Tryb Hotelu:** Nie
- **Współpraca z Asystentem Google:** Tak
- **Elektroniczny przewodnik po programach:** Tak
- **Automatyczne wyłączanie zasilania:** Tak
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Nie
- **Współpraca z Apple Siri:** Nie
- **Liczba języków OSD:** 59
- **Współpracuje z Samsung Bixby:** Nie
- **Obsługa HID:** Tak
- **Profile Bluetooth:** HID, A2DP
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n)
- **Bluetooth:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Interpolacja do formatu 4K:** Tak

-
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** Hybrid Log-Gamma (HLG), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10)
 - **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.265, H.264, MPEG2
 - **Funkcje dotyczące telegazety:** Tak
 - **Funkcja napisów:** Tak
 - **AMD FreeSync:** Tak
 - **Funkcje gier:** Automatyczny tryb niskiego opóźnienia (ALLM), Game Master, Zmienna częstotliwość odświeżania (VRR)
 - **Nagrywanie USB:** Nie
 - **Zdalna obsługa za pomocą smartfona:** Tak
 - **Technologia przetwarzania obrazu:** TCL AiPQ Pro Processor
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Tryb gry:** Tak
 - **Redukcja hałasu:** Tak
 - **Odtwarzacz DVD:** Nie
 - **AI Upscale:** Tak
 - **Liczba rdzeni procesora:** 4
 - **Szerokość opakowania:** 1850 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 34,2 kg
 - **Głębokość opakowania:** 178 mm
 - **Wysokość opakowania:** 1125 mm
 - **Zawiera soundbar:** Nie
 - **Pilot zdalnego sterowania:** RC833A
 - **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak
 - **Podstawa biurkowa:** Tak
 - **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 2,15 m
 - **Głębia kolorów:** 10 bit
 - **Szczytowy współczynnik luminacji:** 80%
 - **Technologia interpolacji:** PPI (Picture Performance Index) 3700
 - **Jasność:** 450 cd/m²
 - **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Contrast
 - **Technologia wyświetlacza:** QLED
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 216 cm
 - **Przekątna ekranu:** 85"
 - **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Typ HD:** 4K Ultra HD
 - **Ilość głośników:** 2
 - **Liczba wyrównywaczy pasm:** 7
 - **Wbudowane dekodery dźwięku:** Dolby Atmos, DTS Virtual:X, Dolby TrueHD, Dolby AC4
 - **Ulepszony kanał zwrotny audio (eARC):** Tak
 - **Ustawienia korektora:** Tak
 - **Moc RMS głośnika niskotonowego:** 20 W
 - **Wbudowany subwoofer:** Tak
 - **Moc wyjściowa (RMS):** 40 W
 - **Domyślne ustawienie głośności:** Tak
 - **Kanały wyjścia audio:** 2.1 kan.
 - **Wersja HDCP:** 2.2
 - **Szybki przełącznik HDMI:** Tak
 - **Złącze typu RF:** F, IEC
 - **Audio Return Channel (ARC):** Tak
 - **Liczba złącz rf:** 2
 - **Wspólny interfejs:** Tak
 - **Consumer Electronics Control (CEC):** T-link
 - **Common Interface Plus (CI +) wersja:** 1.4
 - **Moduł CI+:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 4
 - **HDCP:** Tak
 - **Wejście cyfrowe audio:** 1
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
 - **Certyfikat Digital Living Network Alliance (DLNA):** Tak
 - **Nie zawiera:** Ręci
 - **Technologia quantum dot color:** Tak
 - **Długość przewodu:** 1,8 m
 - **Okres gwarancji:** 2 lat(a)
 - **Baterie w zestawie:** Tak

-
- **System formatu sygnału cyfrowego:** DVB-S2, DVB-T2, DVB-C
 - **System formatu sygnału analogowego:** SECAM, PAL, PAL L, SECAM L, PAL BG, SECAM D/K, NTSC, PAL DK, PAL I, SECAM B/G
 - **Typ tunera:** Analogowe i cyfrowe
 - **Automatyczne wyszukiwanie kanałów:** Tak
 - **Platforma dystrybucji aplikacji:** Google Play
 - **Wbudowany chromecast:** Tak
 - **Aplikacje wideo:** Apple TV, Netflix, Amazon Prime Video, YouTube
 - **Tryby inteligentne:** Sport, Gra
 - **Obsługa Apple AirPlay 2:** Tak
 - **HbbTV:** Tak
 - **Wersja Hybrid Broadband Broadband TV (HbbTV):** 2.0.3
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Google TV
 - **Wersja systemu operacyjnego:** 12,0
 - **Smart TV:** Tak
 - **Telewizja internetowa:** Tak
 - **Technologie TCL (AV/TV):** AiPQ Processor, Chromecast Built-In, Dolby Vision™, Dolby Atmos®, T-cast, Onkyo Sound, Bluetooth, HDR (High Dynamic Range), 288Hz Game Accelerator

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 32 GB

Konstrukcja:

- **Rok wprowadzenia:** 2025
- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Kolor produktu:** Metaliczny
- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 600 x 500

Moc:

- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 300 kWh
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 150 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** F
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 320 W

Waga i rozmiary:

- **Waga (bez podstawy):** 24 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 1890 mm
- **Głębokość podstawy:** 37,2 cm
- **Wysokość (bez podstawy):** 1086 mm
- **Waga (z podstawą):** 24,6 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 63 mm
- **Szerokość podstawy:** 151,6 cm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1890 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 1152 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 372 mm

Cechy zarządzania:

- **Wyłącznik czasowy:** Tak
- **Podstawowy tryb hotelowy:** Nie
- **Współpraca z Amazon Alexa:** Tak
- **Tryb Hotelu:** Nie
- **Współpraca z Asystentem Google:** Tak
- **Elektroniczny przewodnik po programach:** Tak
- **Automatyczne wyłączanie zasilania:** Tak
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Nie

-
- **Współpraca z Apple Siri:** Nie
 - **Liczba języków OSD:** 59
 - **Współpracuje z Samsung Bixby:** Nie

Sieć:

- **Obsługa HID:** Tak
- **Profile Bluetooth:** HID, A2DP
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n)
- **Bluetooth:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

Wydajność:

- **Interpolacja do formatu 4K:** Tak
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** Hybrid Log-Gamma (HLG), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10)
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.265, H.264, MPEG2
- **Funkcje dotyczące telegazety:** Tak
- **Funkcja napisów:** Tak
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Funkcje gier:** Automatyczny tryb niskiego opóźnienia (ALLM), Game Master, Zmienna częstotliwość odświeżania (VRR)
- **Nagrywanie USB:** Nie
- **Zdalna obsługa za pomocą smartfona:** Tak
- **Technologia przetwarzania obrazu:** TCL AiPQ Pro Processor
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Tryb gry:** Tak
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Odtwarzacz DVD:** Nie
- **AI Upscale:** Tak
- **Liczba rdzeni procesora:** 4

Dane opakowania:

- **Szerokość opakowania:** 1850 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 34,2 kg
- **Głębokość opakowania:** 178 mm
- **Wysokość opakowania:** 1125 mm

Zawartość opakowania:

- **Zawiera soundbar:** Nie
- **Pilot zdalnego sterowania:** RC833A
- **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak
- **Podstawa biurkowa:** Tak

Wyświetlacz:

- **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 2,15 m
- **Głębia kolorów:** 10 bit
- **Szczytowy współczynnik luminacji:** 80%
- **Technologia interpolacji:** PPI (Picture Performance Index) 3700
- **Jasność:** 450 cd/m²
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Contrast
- **Technologia wyświetlacza:** QLED
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 216 cm
- **Przekątna ekranu:** 85"
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ HD:** 4K Ultra HD

Audio:

- **Ilość głośników:** 2
- **Liczba wyrównywaczy pasm:** 7

-
- **Wbudowane dekodery dźwięku:** Dolby Atmos, DTS Virtual:X, Dolby TrueHD, Dolby AC4
 - **Ulepszony kanał zwrotny audio (eARC):** Tak
 - **Ustawienia korektora:** Tak
 - **Moc RMS głośnika niskotonowego:** 20 W
 - **Wbudowany subwoofer:** Tak
 - **Moc wyjściowa (RMS):** 40 W
 - **Domyślne ustawienie głośności:** Tak
 - **Kanały wyjścia audio:** 2.1 kan.

Porty i interfejsy:

- **Wersja HDCP:** 2.2
- **Szybki przełącznik HDMI:** Tak
- **Złącze typu RF:** F, IEC
- **Audio Return Channel (ARC):** Tak
- **Liczba złącz rf:** 2
- **Wspólny interfejs:** Tak
- **Consumer Electronics Control (CEC):** T-link
- **Common Interface Plus (CI +) wersja:** 1.4
- **Moduł CI+:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów HDMI:** 4
- **HDCP:** Tak
- **Wejście cyfrowe audio:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1

Pozostałe funkcje:

- **Certyfikat Digital Living Network Alliance (DLNA):** Tak
- **Nie zawiera:** Rtęci
- **Technologia quantum dot color:** Tak
- **Długość przewodu:** 1,8 m
- **Okres gwarancji:** 2 lat(a)
- **Baterie w zestawie:** Tak

Tuner telewizyjny:

- **System formatu sygnału cyfrowego:** DVB-S2, DVB-T2, DVB-C
- **System formatu sygnału analogowego:** SECAM, PAL, PAL L, SECAM L, PAL BG, SECAM D/K, NTSC, PAL DK, PAL I, SECAM B/G
- **Typ tunera:** Analogowe i cyfrowe
- **Automatyczne wyszukiwanie kanałów:** Tak

Smart TV:

- **Platforma dystrybucji aplikacji:** Google Play
- **Wbudowany chromecast:** Tak
- **Aplikacje wideo:** Apple TV, Netflix, Amazon Prime Video, YouTube
- **Tryby inteligentne:** Sport, Gra
- **Obsługa Apple AirPlay 2:** Tak
- **HbbTV:** Tak
- **Wersja Hybrid Broadband Broadband TV (HbbTV):** 2.0.3
- **Zainstalowany system operacyjny:** Google TV
- **Wersja systemu operacyjnego:** 12,0
- **Smart TV:** Tak
- **Telewizja internetowa:** Tak

Cechy charakterystyczne marki:

- **Technologie TCL (AV/TV):** AiPQ Processor, Chromecast Built-In, Dolby Vision™, Dolby Atmos®, T-cast, Onkyo Sound, Bluetooth, HDR (High Dynamic Range), 288Hz Game Accelerator