

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/telewizor-50-tcl-50s5l-p-313158.html>



Telewizor 50" TCL 50S5L

Cena	1 461,93 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	TVATCLLCD0214
Kod producenta	50S5L
Kod EAN	5901292530358
PKWiU	26.40.20.0

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Interfejs do montażu panelu:** 200 x 200 mm
- **Rok wprowadzenia:** 2026
- **Nazwa koloru:** Black
- **Standard VESA:** Tak
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **Oświetlenie zewnętrzne (otoczenia):** Nie
- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Stojak typu:** Stojak na nogach
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Pobór mocy:** 90 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 Hz
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 50 kWh
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 65 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** F
- **Tryb energooszczędny:** Tak
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 684 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 254 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1111 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 644 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 72 mm
- **Waga (bez podstawy):** 7,4 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 1111 mm
- **Waga (z podstawą):** 7,65 kg
- **Głębokość podstawy:** 25,4 cm
- **Szerokość podstawy:** 95,8 cm
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Współpraca z Apple Siri:** Nie
- **Języki menu ekranowego:** ALB, SWA, Rosyjski, Norweski, Chorwacki, Francuska, Polski, Grecki, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Ukraińska, Słowacki, Słoweńska, SER, Estoński, Węgierski, Angielski, Portugalski, MAC, Bułgarski, Litewski, Hiszpański, Duński, Turecka, Fiński, Włoski, Łotewski, Rumuński
- **Współpracuje z Samsung Bixby:** Nie
- **Elektroniczny przewodnik po programach:** Tak
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
- **Tryb ECO:** Tak
- **Liczba języków OSD:** 29
- **Włącznik/wyłącznik czasowy:** Tak
- **Wyłącznik czasowy:** Tak
- **Automatyczne wyłączanie zasilania:** Tak
- **Współpraca z Amazon Alexa:** Tak
- **Współpraca z Asystentem Google:** Tak

-
- **Tryb Hotelu:** Nie
 - **Podstawowy tryb hotelowy:** Nie
 - **Okres programowania:** 8 dni
 - **Sterowanie głosem:** Tak
 - **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Wersja Bluetooth:** 5.0
 - **Przeglądanie:** Tak
 - **Wi-Fi Direct:** Tak
 - **Profile Bluetooth:** A2DP, HID
 - **Przeglądarka internetowa:** Tak
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Wi-Fi:** Tak
 - **Liczba rdzeni procesora:** 4
 - **NVIDIA G-SYNC:** Nie
 - **Obsługa aplikacji SmartThings:** Nie
 - **Funkcja napisów:** Tak
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Funkcje gier:** Automatyczny tryb niskiego opóźnienia (ALLM)
 - **Galeria obrazów:** Tak
 - **Calman Ready:** Nie
 - **Zdalna obsługa za pomocą smartfona:** Tak
 - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** Hybrid Log-Gamma (HLG), High Dynamic Range 10 (HDR10)
 - **Funkcje dotyczące telegazety:** Tak
 - **AMD FreeSync:** Nie
 - **Technologia przetwarzania obrazu:** TCL IPQ 2.0 Engine
 - **Tryb gry:** Tak
 - **Obsługiwane formaty audio:** MP3, WMA
 - **Format kompresji zdjęć:** PNG, BMP, HEIF, JPG
 - **Interpolacja do formatu 4K:** Tak
 - **Multi-screen:** Tak
 - **Formaty kompresji:** VP9, WMV, MKV, WEBM, AVI, MPG, H.265, H.264, TS, MP4
 - **Nagrywanie USB:** Nie
 - **Obsługiwane formaty plików wideo:** MKV, WEBM, VP9, WMV, H.265, AVI, MP4, TS, H.264, MPG
 - **Kontrola rodzicielska:** Tak
 - **Odtwarzacz DVD:** Nie
 - **Głębokość opakowania:** 115 mm
 - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 10,9 kg
 - **Wysokość opakowania:** 775 mm
 - **Szerokość opakowania:** 1235 mm
 - **Karta gwarancyjna:** Tak
 - **Waga paczki:** 10,9 kg
 - **Przewody:** Prąd przemienny
 - **Zestaw do montażu:** Nie
 - **Ramka TV w zestawie:** Nie
 - **Regulowany stojak na obudowę:** Nie
 - **Języki instrukcji obsługi:** Duński, Fiński, Turecka, Słowacki, Rosyjski, Portugalski, Bułgarski, Grecka, Norweski, Niemiecki, Holenderski, Czeska, Łotewski, Litewski, Hiszpański, Włoski, Polski, Estoński, Angielski, Francuska, Szwedzki, Węgierska, ALB, MAC, Słoweńska, Chorwacki, Rum, Ukraińska, SER
 - **Podstawa biurkowa:** Tak
 - **Pilot zdalnego sterowania:** RC733A
 - **Zawiera soundbar:** Nie
 - **E-podręcznik:** Tak
 - **W zestawie inteligentny pilot:** Tak
 - **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Przekątna ekranu:** 50"
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 43 ms
 - **Typ HD:** 4K Ultra HD
 - **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
 - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Typ podświetlenia LED:** Direct-LED
 - **Obsługa wskaźnika odświeżania wyświetlacza:** 48 Hz, 60 Hz
 - **Jasność:** 300 cd/m²

- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Contrast
- **Natywna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Technologia interpolacji:** PPI (Picture Performance Index) 1000
- **Ustawienia formatu ekranu:** 16:9, Zoom - funkcja przybliżenia, 4:3
- **Technologia wyświetlacza:** QLED
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 127 cm
- **Kanały wyjścia audio:** 2.0 kan.
- **Tryby dźwięku:** Muzyka, Film, Sport, Dynamiczny, Standardowy, Gra, Głos
- **Wbudowany subwoofer:** Nie
- **Ilość głośników:** 2
- **Domyślne ustawienie głośności:** Tak
- **Wbudowane dekodery dźwięku:** Dźwięk Dolby
- **Ustawienia korektora:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 20 W
- **Ulepszony kanał zwrotny audio (eARC):** Nie
- **Specyfikacja Digital Living Network Alliance (DLNA):** DMR
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wejście cyfrowe audio:** 1
- **HDCP:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Port DVI:** Nie
- **Common Interface Plus (CI +) wersja:** 1.4
- **Audio Return Channel (ARC):** Tak
- **Liczba złącz rf:** 1
- **Mobile High-Definition Link (MHL):** Tak
- **Wyście mocy ac:** Tak
- **Wspólny interfejs:** Tak
- **Wejście audio dla PC:** Nie
- **Consumer Electronics Control (CEC):** T-link
- **Wejście PC (D-Sub):** Nie
- **Moduł CI+:** Tak
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Złącze typu RF:** F, IEC
- **Rodzaj baterii:** Alkaliczna
- **Waga baterii/akumulatora:** 15 g
- **Kompatybilność 3D:** Nie
- **Baterie w zestawie:** Tak
- **Taktowanie procesora:** 1,1 GHz
- **Okres gwarancji:** 2 lat(a)
- **Wsparcie aplikacji Google:** Google Play Movies, Google Play Music, YouTube, Google Duo, Google Play Games, Google Music, Google Cast, Google Play Store, Google Play, Google Chromecast, Google Photos, Google Home
- **Wi-Fi gotowość:** Tak
- **Architektura procesora:** ARM Cortex-A55
- **Certyfikat Digital Living Network Alliance (DLNA):** Tak
- **Obsługa Apple HomeKit:** Nie
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
- **Container load:** 275
- **Waga netto palety:** 167,6 kg
- **Wysokość palety netto:** 169,5 cm
- **Szerokość palety netto:** 130 cm
- **Głębokość palety netto:** 80 cm
- **Szerokość brutto palety:** 130 cm
- **Produktów na palecie:** 14 szt.
- **Produkty w jednym kontenerze intermodalnym (40ft, HC):** 630 szt.
- **Długość brutto palety:** 80 cm
- **Waga brutto palety:** 167,6 kg
- **Waga brutto obudowy głównej (zewnątrznej):** 10,9 kg
- **Wysokość skrzyni wzorcowej (zewnątrznej):** 775 mm
- **Szerokość skrzyni zbiorczej (zewnątrznej):** 1235 mm
- **Wysokość brutto palety:** 169,5 cm
- **Produkty na jeden kontener intermodalny (20ft):** 571 szt.
- **Długość skrzyni głównej (zewnątrznej):** 115 mm
- **Produkty w skrzyni głównej (zewnątrznej):** 1 szt.
- **Produkty na warstwę palety:** 7 szt.
- **System formatu sygnału cyfrowego:** DVB-T2, DVB-C, DVB-S2
- **Typ tunera:** Analogowe i cyfrowe

-
- **Automatyczne wyszukiwanie kanałów:** Tak
 - **System formatu sygnału analogowego:** PAL, SECAM, NTSC
 - **Liczba tunerów:** 1 tuner(y)
 - **Wbudowany chromecast:** Tak
 - **Aplikacje lifestyle:** Google Apps, TCL Home
 - **Wersja systemu operacyjnego:** 11,0
 - **HbbTV:** Tak
 - **Funkcja pauzowania i cofania audycji telewizyjnych:** Nie
 - **Tryby inteligentne:** Film, PC, Smart HDR, Sport, Żywy, Gra, Energooszczędność
 - **Smart TV:** Tak
 - **Obsługa Apple AirPlay 2:** Nie
 - **Telewizja internetowa:** Tak
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Android TV
 - **Funkcja Screen mirroring:** Tak
 - **Aplikacje wideo:** HBO, Paramount+, Youtube TV, Google TV, HBO Max, PLEX, Twitch, YouTube, Apple TV, Disney+, Netflix, Amazon Prime Video
 - **Obsługiwane Wideo na życzenie (VOD):** Tak
 - **Aplikacje sportowe:** BBC Sports
 - **Aplikacje muzyczne:** Spotify, YouTube Music, Tidal, TuneIn, Deezer

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Interfejs do montażu panelu:** 200 x 200 mm
- **Rok wprowadzenia:** 2026
- **Nazwa koloru:** Black
- **Standard VESA:** Tak
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **Oświetlenie zewnętrzne (otoczenia):** Nie
- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Stojak typu:** Stojak na nogach

Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Pobór mocy:** 90 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 Hz
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 50 kWh
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 65 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** F
- **Tryb energooszczędny:** Tak
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 684 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 254 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1111 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 644 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 72 mm
- **Waga (bez podstawy):** 7,4 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 1111 mm
- **Waga (z podstawą):** 7,65 kg
- **Głębokość podstawy:** 25,4 cm
- **Szerokość podstawy:** 95,8 cm

Cechy zarządzania:

- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Współpraca z Apple Siri:** Nie
- **Języki menu ekranowego:** ALB, SWA, Rosyjski, Norweski, Chorwacki, Francuska, Polski, Grecki, Niemiecki, Czeski, Holenderski, Ukraińska, Słowacki, Słoweńska, SER, Estoński, Węgierski, Angielski, Portugalski, MAC, Bułgarski, Litewski, Hiszpański, Duński, Turecka, Fiński, Włoski, Łotewski, Rumuński
- **Współpracuje z Samsung Bixby:** Nie

-
- **Elektroniczny przewodnik po programach:** Tak
 - **Funkcja Picture-in-Picture:** Tak
 - **Tryb ECO:** Tak
 - **Liczba języków OSD:** 29
 - **Włącznik/wyłącznik czasowy:** Tak
 - **Wyłącznik czasowy:** Tak
 - **Automatyczne wyłączenie zasilania:** Tak
 - **Współpraca z Amazon Alexa:** Tak
 - **Współpraca z Asystentem Google:** Tak
 - **Tryb Hotelu:** Nie
 - **Podstawowy tryb hotelowy:** Nie
 - **Okres programowania:** 8 dni
 - **Sterowanie głosem:** Tak

Sieć:

- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b
- **Bluetooth:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.0
- **Przeglądanie:** Tak
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Profile Bluetooth:** A2DP, HID
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak

Wydajność:

- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Obsługa aplikacji SmartThings:** Nie
- **Funkcja napisów:** Tak
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Funkcje gier:** Automatyczny tryb niskiego opóźnienia (ALLM)
- **Galeria obrazów:** Tak
- **Calman Ready:** Nie
- **Zdalna obsługa za pomocą smartfona:** Tak
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** Hybrid Log-Gamma (HLG), High Dynamic Range 10 (HDR10)
- **Funkcje dotyczące telegazety:** Tak
- **AMD FreeSync:** Nie
- **Technologia przetwarzania obrazu:** TCL IPQ 2.0 Engine
- **Tryb gry:** Tak
- **Obsługiwane formaty audio:** MP3, WMA
- **Format kompresji zdjęć:** PNG, BMP, HEIF, JPG
- **Interpolacja do formatu 4K:** Tak
- **Multi-screen:** Tak
- **Formaty kompresji:** VP9, WMV, MKV, WEBM, AVI, MPG, H.265, H.264, TS, MP4
- **Nagrywanie USB:** Nie
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** MKV, WEBM, VP9, WMV, H.265, AVI, MP4, TS, H.264, MPG
- **Kontrola rodzicielska:** Tak
- **Odtwarzacz DVD:** Nie

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 115 mm
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Waga wraz z opakowaniem:** 10,9 kg
- **Wysokość opakowania:** 775 mm
- **Szerokość opakowania:** 1235 mm
- **Karta gwarancyjna:** Tak
- **Waga paczki:** 10,9 kg

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Zestaw do montażu:** Nie
- **Ramka TV w zestawie:** Nie
- **Regulowany stojak na obudowę:** Nie
- **Języki instrukcji obsługi:** Duński, Fiński, Turecka, Słowacki, Rosyjski, Portugalski, Bułgarski, Grecka, Norweski,

Niemiecki, Holenderski, Czeska, Łotewski, Litewski, Hiszpański, Włoski, Polski, Estoński, Angielski, Francuska, Szwedzki, Węgierska, ALB, MAC, Słoweńska, Chorwacki, Rum, Ukraińska, SER

- **Podstawa biurkowa:** Tak
- **Pilot zdalnego sterowania:** RC733A
- **Zawiera soundbar:** Nie
- **E-podręcznik:** Tak
- **W zestawie inteligentny pilot:** Tak
- **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak

Wyświetlacz:

- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Przekątna ekranu:** 50"
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 43 ms
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ podświetlenia LED:** Direct-LED
- **Obsługa wskaźnika odświeżania wyświetlacza:** 48 Hz, 60 Hz
- **Jasność:** 300 cd/m²
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Contrast
- **Natywna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Technologia interpolacji:** PPI (Picture Performance Index) 1000
- **Ustawienia formatu ekranu:** 16:9, Zoom - funkcja przybliżenia, 4:3
- **Technologia wyświetlacza:** QLED
- **Skanowanie progresywne:** Tak
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 127 cm

Audio:

- **Kanały wyjścia audio:** 2.0 kan.
- **Tryby dźwięku:** Muzyka, Film, Sport, Dynamiczny, Standardowy, Gra, Głos
- **Wbudowany subwoofer:** Nie
- **Ilość głośników:** 2
- **Domyślne ustawienie głośności:** Tak
- **Wbudowane dekodery dźwięku:** Dźwięk Dolby
- **Ustawienia korektora:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 20 W
- **Ulepszony kanał zwrotny audio (eARC):** Nie

Certyfikaty:

- **Specyfikacja Digital Living Network Alliance (DLNA):** DMR

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wejście cyfrowe audio:** 1
- **HDCP:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4
- **Port DVI:** Nie
- **Common Interface Plus (CI +) wersja:** 1.4
- **Audio Return Channel (ARC):** Tak
- **Liczba złącz rf:** 1
- **Mobile High-Definition Link (MHL):** Tak
- **Wyście mocy ac:** Tak
- **Wspólny interfejs:** Tak
- **Wejście audio dla PC:** Nie
- **Consumer Electronics Control (CEC):** T-link
- **Wejście PC (D-Sub):** Nie
- **Moduł CI+:** Tak
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Złącze typu RF:** F, IEC

Bateria:

- **Rodzaj baterii:** Alkaliczna
- **Waga baterii/akumulatora:** 15 g

Pozostałe funkcje:

- **Kompatybilność 3D:** Nie
- **Baterie w zestawie:** Tak
- **Taktowanie procesora:** 1,1 GHz
- **Okres gwarancji:** 2 lat(a)
- **Wsparcie aplikacji Google:** Google Play Movies, Google Play Music, YouTube, Google Duo, Google Play Games, Google Music, Google Cast, Google Play Store, Google Play, Google Chromecast, Google Photos, Google Home
- **Wi-Fi gotowość:** Tak
- **Architektura procesora:** ARM Cortex-A55
- **Certyfikat Digital Living Network Alliance (DLNA):** Tak
- **Obsługa Apple HomeKit:** Nie
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie

Dane logistyczne:

- **Container load:** 275
- **Waga netto palety:** 167,6 kg
- **Wysokość palety netto:** 169,5 cm
- **Szerokość palety netto:** 130 cm
- **Głębokość palety netto:** 80 cm
- **Szerokość brutto palety:** 130 cm
- **Produktów na palecie:** 14 szt.
- **Produkty w jednym kontenerze intermodalnym (40ft, HC):** 630 szt.
- **Długość brutto palety:** 80 cm
- **Waga brutto palety:** 167,6 kg
- **Waga brutto obudowy głównej (zewnątrznej):** 10,9 kg
- **Wysokość skrzyni wzorcowej (zewnątrznej):** 775 mm
- **Szerokość skrzyni zbiorczej (zewnątrznej):** 1235 mm
- **Wysokość brutto palety:** 169,5 cm
- **Produkty na jeden kontener intermodalny (20ft):** 571 szt.
- **Długość skrzyni głównej (zewnątrznej):** 115 mm
- **Produkty w skrzyni głównej (zewnątrznej):** 1 szt.
- **Produkty na warstwę palety:** 7 szt.

Tuner telewizyjny:

- **System formatu sygnału cyfrowego:** DVB-T2, DVB-C, DVB-S2
- **Typ tunera:** Analogowe i cyfrowe
- **Automatyczne wyszukiwanie kanałów:** Tak
- **System formatu sygnału analogowego:** PAL, SECAM, NTSC
- **Liczba tunerów:** 1 tuner(y)

Smart TV:

- **Wbudowany chromecast:** Tak
- **Aplikacje lifestyle:** Google Apps, TCL Home
- **Wersja systemu operacyjnego:** 11,0
- **HbbTV:** Tak
- **Funkcja pauzowania i cofania audycji telewizyjnych:** Nie
- **Tryby inteligentne:** Film, PC, Smart HDR, Sport, Żywy, Gra, Energooszczędność
- **Smart TV:** Tak
- **Obsługa Apple AirPlay 2:** Nie
- **Telewizja internetowa:** Tak
- **Zainstalowany system operacyjny:** Android TV
- **Funkcja Screen mirroring:** Tak
- **Aplikacje wideo:** HBO, Paramount+, Youtube TV, Google TV, HBO Max, PLEX, Twitch, YouTube, Apple TV, Disney+, Netflix, Amazon Prime Video
- **Obsługiwane Wideo na życzenie (VOD):** Tak
- **Aplikacje sportowe:** BBC Sports
- **Aplikacje muzyczne:** Spotify, YouTube Music, Tidal, TuneIn, Deezer