

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/telewizor-tcl-65c61ks-qd-mini-led-65-4k-ultra-hd-google-tv-dolby-atmos-dvb-t2-czarny-p-210364.html>



Telewizor TCL 65C61KS QD-Mini LED 65" 4K Ultra HD Google TV Dolby Atmos DVB-T2 Czarny

Cena	3 209,53 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	TVATCLLCD0162
Kod producenta	65C61KS
Kod EAN	5901292526887
PKWiU	26.40.20.0

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Rok wprowadzenia:** 2025
- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 300 x 300 mm
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 85 kWh
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 223 kWh
- **Szerokość (bez podstawy):** 1447 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 56 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1447 mm
- **Waga (bez podstawy):** 17 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 832 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 894,4 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 296 mm
- **Waga (z podstawą):** 17,2 kg
- **Okres programowania:** 8 dni
- **Współpracuje z Samsung Bixby:** Nie
- **Współpraca z Asystentem Google:** Tak
- **Współpraca z Amazon Alexa:** Tak
- **Podstawowy tryb hotelowy:** Nie
- **OSD:** Tak
- **Współpraca z Apple Siri:** Nie
- **Liczba języków OSD:** 59
- **Automatyczne wyłączanie zasilania:** Tak
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Nie
- **Tryb Hotelu:** Nie
- **Elektroniczny przewodnik po programach:** Tak
- **Wyłącznik czasowy:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Obsługa HID:** Tak
- **Profile Bluetooth:** HID, A2DP
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak

-
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Odtwarzacz DVD:** Nie
 - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10), Dolby Vision, High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG)
 - **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.264, H.265, MPEG2
 - **Redukcja hałasu:** Tak
 - **Liczba rdzeni procesora:** 4
 - **Funkcja napisów:** Tak
 - **Interpolacja do formatu 4K:** Tak
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **AI Upscale:** Tak
 - **Zdalna obsługa za pomocą smartfona:** Tak
 - **Nagrywanie USB:** Nie
 - **Funkcje gier:** Automatyczny tryb niskiego opóźnienia (ALLM), Game Bar 2.0, Game Master, Zmienna częstotliwość odświeżania (VRR)
 - **Technologia przetwarzania obrazu:** TCL AiPQ Pro Processor
 - **Funkcje dotyczące telegazety:** Tak
 - **Tryb gry:** Tak
 - **Głębokość opakowania:** 145 mm
 - **Wysokość opakowania:** 1000 mm
 - **Szerokość opakowania:** 1608 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 24,2 kg
 - **Zawiera soundbar:** Nie
 - **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak
 - **Podstawa biurkowa:** Tak
 - **Przekątna ekranu:** 65"
 - **Gama kolorów DCI-P3:** 93%
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Typ HD:** 4K Ultra HD
 - **Współczynnik kontrastu:** 5000:1
 - **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 164 cm
 - **Technologia wyświetlacza:** QD-Mini LED
 - **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Contrast
 - **Natywna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
 - **Ulepszony kanał zwrotny audio (eARC):** Tak
 - **Moc wyjściowa (RMS):** 40 W
 - **Wbudowane dekodery dźwięku:** Dolby Atmos, DTS Virtual:X, Dolby TrueHD, Dolby AC4
 - **Moc RMS głośnika niskotonowego:** 20 W
 - **Ilość głośników:** 2
 - **Ustawienia korektora:** Tak
 - **Kanały wyjścia audio:** 2.1 kan.
 - **Wbudowany subwoofer:** Tak
 - **Domyślne ustawienie głośności:** Tak
 - **Złącze typu RF:** F, IEC
 - **Wersja HDCP:** 2.2
 - **Szybki przełącznik HDMI:** Tak
 - **Moduł CI+:** Tak
 - **Wspólny interfejs:** Tak
 - **Liczba portów USB 2.0:** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 3
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Liczba złącz rf:** 2
 - **Consumer Electronics Control (CEC):** T-link
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
 - **Common Interface Plus (CI +) wersja:** 1.4
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **HDCP:** Tak
 - **Wejście cyfrowe audio:** 1
 - **Audio Return Channel (ARC):** Tak
 - **Certyfikat Digital Living Network Alliance (DLNA):** Tak
 - **Długość przewodu:** 2 m
 - **Baterie w zestawie:** Tak
 - **Technologia quantum dot color:** Tak
 - **Nie zawiera:** Rtęci
 - **System formatu sygnału analogowego:** SECAM D/K, PAL, PAL L, SECAM, PAL I, SECAM B/G, SECAM L, PAL BG, PAL DK, NTSC
 - **System formatu sygnału cyfrowego:** DVB-C, DVB-S2, DVB-T2

-
- **Typ tunera:** Analogowe i cyfrowe
 - **Automatyczne wyszukiwanie kanałów:** Tak
 - **Obsługa Apple AirPlay 2:** Tak
 - **Aplikacje wideo:** Apple TV, YouTube, Netflix, Amazon Prime Video
 - **Wersja systemu operacyjnego:** 12,0
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Google TV
 - **Wbudowany chromecast:** Tak
 - **Platforma dystrybucji aplikacji:** Google Play
 - **Tryby inteligentne:** Gra, Sport
 - **Smart TV:** Tak
 - **Telewizja internetowa:** Tak
 - **HbbTV:** Tak
 - **Wersja Hybrid Broadband Broadband TV (HbbTV):** 2.0.2
 - **Technologie TCL (AV/TV):** HDR (High Dynamic Range), Dolby Atmos®, T-cast, Onkyo Sound, 144Hz Game Accelerator, HDMI ARC, Google TV, Chromecast Built-In, AiPQ Processor, Dolby Vision™, HDMI eARC, Bluetooth

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Rok wprowadzenia:** 2025
- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 300 x 300 mm

Moc:

- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 85 kWh
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 223 kWh

Waga i rozmiary:

- **Szerokość (bez podstawy):** 1447 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 56 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1447 mm
- **Waga (bez podstawy):** 17 kg
- **Wysokość (bez podstawy):** 832 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 894,4 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 296 mm
- **Waga (z podstawą):** 17,2 kg

Cechy zarządzania:

- **Okres programowania:** 8 dni
- **Współpracuje z Samsung Bixby:** Nie
- **Współpraca z Asystentem Google:** Tak
- **Współpraca z Amazon Alexa:** Tak
- **Podstawowy tryb hotelowy:** Nie
- **OSD:** Tak
- **Współpraca z Apple Siri:** Nie
- **Liczba języków OSD:** 59
- **Automatyczne wyłączanie zasilania:** Tak
- **Funkcja Picture-in-Picture:** Nie
- **Tryb Hotelu:** Nie
- **Elektroniczny przewodnik po programach:** Tak
- **Wyłącznik czasowy:** Tak

Sieć:

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

-
- **Przeglądarka internetowa:** Tak
 - **Wi-Fi:** Tak
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak

Wydajność:

- **Odtwarzacz DVD:** Nie
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10), Dolby Vision, High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG)
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.264, H.265, MPEG2
- **Redukcja hałasu:** Tak
- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **Funkcja napisów:** Tak
- **Interpolacja do formatu 4K:** Tak
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **AI Upscale:** Tak
- **Zdalna obsługa za pomocą smartfona:** Tak
- **Nagrywanie USB:** Nie
- **Funkcje gier:** Automatyczny tryb niskiego opóźnienia (ALLM), Game Bar 2.0, Game Master, Zmienna częstotliwość odświeżania (VRR)
- **Technologia przetwarzania obrazu:** TCL AiPQ Pro Processor
- **Funkcje dotyczące telegazety:** Tak
- **Tryb gry:** Tak

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 145 mm
- **Wysokość opakowania:** 1000 mm
- **Szerokość opakowania:** 1608 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 24,2 kg

Zawartość opakowania:

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

Wyświetlacz:

- **Przekątna ekranu:** 65"
- **Gama kolorów DCI-P3:** 93%
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Współczynnik kontrastu:** 5000:1
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 164 cm
- **Technologia wyświetlacza:** QD-Mini LED
- **Nazwa marketingowa współczynnika kontrastu dynamicznego:** Mega Contrast
- **Natywna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz

Audio:

- **Ulepszony kanał zwrotny audio (eARC):** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 40 W
- **Wbudowane dekodery dźwięku:** Dolby Atmos, DTS Virtual:X, Dolby TrueHD, Dolby AC4
- **Moc RMS głośnika niskotonowego:** 20 W
- **Ilość głośników:** 2
- **Ustawienia korektora:** Tak
- **Kanały wyjścia audio:** 2.1 kan.
- **Wbudowany subwoofer:** Tak
- **Domyślne ustawienie głośności:** Tak

Porty i interfejsy:

- **Złącze typu RF:** F, IEC
- **Wersja HDCP:** 2.2
- **Szybki przełącznik HDMI:** Tak
- **Moduł CI+:** Tak

-
- **Wspólny interfejs:** Tak
 - **Liczba portów USB 2.0:** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 3
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Liczba złącz rf:** 2
 - **Consumer Electronics Control (CEC):** T-link
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
 - **Common Interface Plus (CI +) wersja:** 1.4
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **HDCP:** Tak
 - **Wejście cyfrowe audio:** 1
 - **Audio Return Channel (ARC):** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Certyfikat Digital Living Network Alliance (DLNA):** Tak
- **Długość przewodu:** 2 m
- **Baterie w zestawie:** Tak
- **Technologia quantum dot color:** Tak
- **Nie zawiera:** Rtęci

Tuner telewizyjny:

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

Smart TV:

- **Obsługa Apple AirPlay 2:** Tak
- **Aplikacje wideo:** Apple TV, YouTube, Netflix, Amazon Prime Video
- **Wersja systemu operacyjnego:** 12,0
- **Zainstalowany system operacyjny:** Google TV
- **Wbudowany chromecast:** Tak
- **Platforma dystrybucji aplikacji:** Google Play
- **Tryby inteligentne:** Gra, Sport
- **Smart TV:** Tak
- **Telewizja internetowa:** Tak
- **HbbTV:** Tak
- **Wersja Hybrid Broadband TV (HbbTV):** 2.0.2

Cechy charakterystyczne marki:

- **Technologie TCL (AV/TV):** HDR (High Dynamic Range), Dolby Atmos®, T-cast, Onkyo Sound, 144Hz Game Accelerator, HDMI ARC, Google TV, Chromecast Built-In, AiPQ Processor, Dolby Vision™, HDMI eARC, Bluetooth