Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 19:25

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/telewizor-50-cali-qled-50p7l-p-411092.html

Telewizor 50 cali QLED 50P7L



Cena brutto	**2 542,00 zł**
Cena netto	**2 066,67 zł**
Numer katalogowy	**TVTCL50LP7L0000**
Kod producenta	**50P7L**
Kod EAN	**5901292530259**
WiFi	**Tak**
Kąt widzenia poziomy	**178**
Kąt widzenia pionowy	**178**
Obsługa 3D	**Nie**
Pobór mocy	**60**
Technologia HD	**Ultra HD/4K**
Standard VESA	**300 x 300**
Gniazda we/wy	**1 x USB 3.0**
Jasność	**400**
Proporcje obrazu	**16:9**
Max. moc głośników (sumaryczna)	**20**
Funkcje specjalne	**Game Master Rozmowy wideo Miracast (wyświetlanie bezprzewodowe) Szybkie ustawienia**
Pamięć wewnętrzna	**16**
Waga	**8.7**
Częstotliwość natywna odświeżania	**60**
Szerokość	**1111**
Data Act	**TCL - TVTCL%, UGTCL%**
Wysokość z podstawą	**697**
Wysokość	**646**
Uwaga	**CE+WEEE**
Waga z podstawą	**8.9**
Głębokość	**68.7**
Etykieta energetyczna	**Pobierz**
Głębokość z podstawą	**280**
Tryb hotelowy	**Nie**
Gwarancja	**24 mc.**

System TV	**Google TV**
Częstotliwość odświeżania	**60**
System dźwięku	**Audio Power: 2x10W Dolby Atmos DTS Premium Sound DTS Virtual X Kanał dźwiękowy: 2.0CH**
Obraz	**AI HDR**
Smart TV	**Tak**
PVR/DVR (nagrywanie na USB/dysk zewnętrzny)	**Nie**
Panel	**QLED**
Funkcje (TV)	**EPG**
DLNA	**Tak**
Tuner TV	**Analogowy**
Wbudowana pamięć RAM	**2**
Przekątna ekranu 2	**50''**
Bluetooth	**Tak**
Rozdzielczość	**3840 x 2160 (4K/UHD)**

Opis produktu

50P7L

QLED
Ponad miliard idealnie żywych odcieni barw
TCL QLED wykorzystuje udoskonalony materiał Colorful Quantum Crystal, którego bardziej stabilna struktura stopowa zapewnia ultradługą żywotność. Stosuje także technologię precyzyjnego owijania, aby kopolimeryzować nanoskalowe materiały kwantowe z materiałami organicznymi w wielu warstwach, poprawiając atrybuty optyczne i kolorystyczne, zapewniając lepsze kolory. W połączeniu z technologią bionicznej optymalizacji koloru przynosi lepszy efekt wyświetlania kolorów.

Kolor wyobrażony na nowo, perfekcyjny
TCL QLED wprowadza Colorful Quantum Crystal nowej generacji z bardziej stabilną wielowarstwową nanoochroną i precyzyjnym wykonaniem. Ta innowacja zapewnia wyjątkowe, trwałe wrażenia kolorystyczne o wybitnej brillancji i głębi.

93% ultraszeroka gama kolorów DCI-P3
Dzięki technologii Quantum Dot ujawnia ponad miliard odcieni żywych i precyzyjnych kolorów, zapewniając do 93% gamy kolorów według standardu DCI-P3.

Bioniczna technologia optymalizacji koloru
Optymalizując kolory według ludzkich preferencji, TCL inteligentnie analizuje zawartość obrazu i ulepsza kolory scen z wyjątkową precyzją, zwiększając realizm i zanurzenie. Jednocześnie przywraca i chroni naturalne odcienie skóry, dostarczając żywe, wierne życiu obrazy.

Pioneer w technologii Quantum Dot
TCL pozostaje na czele innowacji, intensywnie inwestując w technologię QLED, osiągnął 2 485 patentów. Dzięki dedykowanemu zespołowi prawie 100 ekspertów i międzynarodowemu laboratorium Quantum Dot Lab TCL nieustannie przesuwa granice technologii wyświetlania.

Panel HVA
Wyższy kontrast, więcej szczegółów
Technologia panelu HVA wykorzystuje techniki nanopowłok do tworzenia mikrostruktury cząsteczek ciekłych kryształów w kształcie skrzydeł motyla. Ta struktura precyzyjnie kontroluje światło przechodzące przez warstwę ciekłego kryształu, znacznie poprawiając kontrast panelu.

TCL AI. Inteligentne serce, które ulepsza obraz, dźwięk i obsługę w każdej sytuacji

TCL AI rozwija solidne możliwości sprzętowe dzięki własnym badaniom i rozwojowi. Stworzyło platformę superobliczeń kwantowych integrującą szereg autorskich modeli profesjonalnych i zbudowało wiodącą w branży bazę danych Mariana. Umożliwia to ciągłe głębokie uczenie się i ewolucję modelu TCL AI. Ponadto TCL AI integruje wiele możliwości AI i dysponuje licznym zestawem inteligentnych agentów dostosowanych do konkretnych scenariuszy, zapewniając inteligentniejsze i wygodniejsze doświadczenia audiowizualne w czterech wymiarach: jakość obrazu AI, jakość dźwięku AI, interakcja AI oraz generowanie treści AI.

Procesor AiPQ
Postrzega, myśli, tworzy
Autorski procesor AiPQ firmy TCL integruje liczne unikalne algorytmy optymalizacji jakości obrazu TCL. Układ posiada doskonałe możliwości inteligentnego rozpoznawania i może dostosować jakość obrazu na poziomie pikseli, zapewniając najwyższą jakość oglądania.

AI Contrast
Rozpoznaje informacje o jasności każdego obrazu w obrazie telewizyjnym i w połączeniu z charakterystyką jasności środowiska oglądania inteligentnie dostosowuje kontrast obrazu, aby szczegóły w jasnych i ciemnych partiach były wyraźniejsze.

AI Color
Potężne modele danych AI dokładnie analizują każdą klatkę i przeprowadzają optymalizację na poziomie pikseli, dzięki czemu nawet obrazy o niskiej jakości mogą wyświetlać się w wysokiej rozdzielczości.

AI Clarity
Potężne modele danych AI dokładnie analizują każdą klatkę i przeprowadzają optymalizację na poziomie pikseli, dzięki czemu nawet obrazy o niskiej jakości mogą wyświetlać się w wysokiej rozdzielczości.

AI Motion
Zasilany przez procesor TCL AiPQ, MEMC precyzyjnie wykrywa szybko poruszające się obiekty według ich rozmiaru i położenia w obrazie, aby przywracać jedwabistą płynność ruchu, kompensując rozmycie i rozrywanie w emocjonujących scenach sportowych, grach i filmach.

AI HDR
AI HDR sprawia, że Twój telewizor TCL jest wyjątkowo inteligentny w dekodowaniu wielu formatów HDR. To nie tylko naturalne kolory, jasność i ciemność, to, co widzisz, jest dokładnie tym, co zamierzył twórca treści.

Gotowy na długą podróż
Dzięki technologiom ograniczania niebieskiego światła, trybowi bezmigotkowemu, stabilizacji ruchu MEMC oraz ochronie światłem naturalnym P7L nieustannie dba o Twoje oczy*. Ty po prostu ciesz się filmami i grami.

Odkryj wciągającą scenę
Wyobraź sobie, że siedzisz w teatrze i oglądasz, jak kurtyna się unosi, a aktorzy wkraczają na scenę. Dzięki Dolby Vision możesz doświadczyć elektryzującej sceny tuż przed sobą. Poczujesz się, jakbyś naprawdę był w teatrze, a nie tylko oglądał go w domu.

System Hi-Fi ONKYO 2.0
Wyznacza standard kina domowego
TCL P7L łączy moc systemu Hi-Fi ONKYO 2.0 CH. Zanurz się w pociągającym dźwięku stereo i grzmiącym basie, uchwycając każdy szczegół, jakbyś był na żywo. Podnieś swoje doświadczenie kina domowego na wyższy poziom dzięki niezrównanej jakości audio.

Cyfrowo wzbogacony dźwięk 3D
DTS Virtual:X tworzy otaczający dźwięk, który zdaje się dobiegać z góry, z boku i z tyłu, zapewniając wciągające doświadczenie w każdym pomieszczeniu.

Dolby Atmos
Kinowa jakość dźwięku
Dolby Atmos przekracza konwencjonalne ograniczenia kanałów, dostarczając trójwymiarowe audio. Możesz doświadczyć zadziwiającej klarowności, większego oddziaływania emocjonalnego i wciągającego dźwięku wypełniającego pomieszczenie.

Poczuj artyzm designu uni-body
Dzięki metalowemu designowi bez ramki TCL P7L bez wysiłku wkomponowuje się w każde otoczenie, zamieniając Twój dom w fascynujące arcydzieło. Doświadcz doskonałego połączenia sztuki i technologii.