

Link do produktu: <https://hollex.pl/mini-pc-android-hi-media-q10-pro-p-611.html>

## Mini PC Android Hi Media Q10 Pro



Cena	<b>850,00 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>RECM3337</b>

### Opis produktu

**Himedia Q10 Pro** to **Android Smart TV Box** oferujący najwyższej jakości obraz Ultra-HD 4K 60Hz z HDR10 oraz Dolby Vision, 10bitową przestrzenią kolorów, dźwiękiem 7.1 HD-Audio, dwuzakresowym WiFi AC, Gigabitowym ethernetem, wsparciem 3D-ISO, unikatowym 192kHz audio, automatycznym przełączaniem częstotliwości wyświetlania klatek, HiMedia Imprex 2.0 PQ oraz kieszeń na dysk 3.5" HDD.

Teraz pracujący w oparciu o najnowszy system **Android Nougat 7!**, **Q10 Pro** zyskał **najnowsze KODI 17.1 Krypton**

#### Najwyższa jakość obrazu i dźwięku

W HiMedia Q10 Pro wykorzystano **najnowszy chipset firmy Huawei** zaprojektowany specjalnie do odtwarzania multimedialnych treści. Zastosowany układ pozwala uzyskać jakość wideo przewyższającą możliwości współczesnych set top box'ów z systemami Android, Windows czy Linux, nawet tych z najwyższej półki cenowej. Urządzenia poprzedniej generacji z serii Quad uzyskały reputację niezawodnych urządzeń gwarantujących najwyższą jakość obrazu w swojej klasie. Nowa wersja urządzeń oznaczona „Pro” jest jeszcze lepsza oferując **wsparcie dla technologii HDR 10bit, Dolby Vision oraz HiSilicon Imprex 2.0.**

#### Unikatowy chipset HiSilicon

HiSilicon Hi3798C V200 firmy Huawei z 2016 roku oferowany jest w architekturze **z 4 rdzeniowym 64 bitowym procesorem Cortex A53 CPU oraz 4 rdzeniową grafiką Mali-720 GPU**. Jest to bez wątpienia jeden z najlepszych dostępnych podzespołów w urządzeniach set top box.. Moduł graficzny Mali-720 GPU jest 5 razy bardziej wydajny niż niezwykle popularny Mali-450, która używany jest w ogólnie dostępnych urządzeniach innych producentów.

#### Pełne wsparcie 4K@60Hz H.265/HEVC poprzez HDMI 2.0a

Q10 Pro wspiera sprzętowe dekodowanie wideo H.265 i potrafi, w przeciwieństwie do innych konkurencyjnych modeli wypuścić rozdzielczość Ultra-HD 4K 60fps.

#### Wielokanałowe 7.1/5.1 HD-Audio

HiMedia Q10 Pro wspiera wszystkie formaty HD-Audio, w tym Dolby True-HD, Dolby True-HD ATMOS, DTS:X, DTS-HD MA, 5.1/7.1 LPCM, DTS, i Dolby Digital AC3, zarówno downmix, jak i passthrough przy odtwarzaniu w zainstalowanym standardowo w urządzeniu odtwarzaczu wideo lub KODI z zainstalowanym HiMedia wrapper.

#### Wysoka wydajność pracy w sieci

Zastosowanie karty sieciowej o przepustowości 1GB oraz niesamowicie wydajnego modułu graficznego Mali-720, wspartego oprogramowaniem firmy HiMedia, pozwala uzyskać bardzo wydajne odtwarzanie najbardziej wymagających materiałów 4K@60Hz w sieci lokalnej przy podłączeniu kablem sieciowym. Z kolei za niebywale szybką łączność bezprzewodową odpowiedzialny jest dwuzakresowy moduł WiFi 2.4GHz/5GHz 802.11AC.

#### Preinstalowane KODI 17.1 Krypton

Odtwarzacz multimedialny **KODI w wersji 17.1 Krypton** jest preinstalowany w ramach standardowego oprogramowania wraz z nakładką producenta - wrapperem. Dzięki temu unikatowemu rozwiązaniu bezpośrednio w KODI jesteśmy w stanie uzyskać zarówno dźwięk 7.1 HD-Audio, jak i pełne wsparcie 4K@60Hz 10 bit czy 3D BD ISO. Jest to funkcjonalność nieosiągalna dla innych odtwarzaczy, cechująca produkty firmy HiMedia. Pozwala ona w prosty sposób połączyć możliwości multimedialne KODI z możliwościami sprzętowymi urządzenia, zarówno we wsparciu dla większości formatów, jak i wysokiej jakości obrazu.

### Świetne wsparcie producenta

Firma HiMedia cieszy się bardzo dobrą reputacją wśród użytkowników, oferując już od ponad 5 lat nowatorskie rozwiązania w swoich odtwarzaczach oraz świetne wsparcie techniczne oraz aktualizacje oprogramowania, stopniowo rozwijające możliwości swoich urządzeń o wsparcie nowych formatów oraz aplikacji.

### Android Nougat 7 z pełnym dostępem do Google Play

HiMedia Q10 Pro pracuje w oparciu o jedną z najlepszych wersji systemu **Android Nougat 7**. Posiada pełny dostęp do platformy Google Play oraz aplikacji, gier czy programów dostępnych na wyciągnięcie ręki. Dodatkowo w urządzeniu domyślnie zainstalowana jest przeglądarka Google Chrome ze wsparciem Adobe Flash 11 oraz HTML5, YouTube, Netflix oraz Skype.

### 2GB RAM + 16GB pamięci wewnętrznej

Zastosowanie 2GB szybkiej pamięci DDR3 RAM pozwala na szybką i wydajną pracę, pozwalając na korzystanie z wielu aplikacji w tym samym momencie. Wbudowane 16GB pamięci wewnętrznej eMMC 5.0 pozwala na wygodne instalowanie najpopularniejszych aplikacji. W razie potrzeby pamięć można powiększyć przez podłączenie zewnętrznego nośnika przez USB oraz czytnik kart pamięci. Q10 Pro świetnie pracuje również w sieci korzystając z popularnych protokołów SMB, UPNP czy NFS.

### Wsparcie 23.976 / 29.970 klatek

Automatyczne przełączanie pomiędzy klatkami 23/24i 30 fps - łagodne odtwarzanie wszystkich formatów. Tutaj HiMedia razem z firmą Hisilicon wdrożyła uwagi swoich dotychczasowych klientów i zapewniła wszechstronne wsparcie dla różnych formatów.

### Wsparcie 3D BD ISO i BD ISO

Preinstalowane KODI z wrapperem wspiera odtwarzanie obrazów płyt **3D BD ISO oraz pełnych rip'ów BD-ISO** z menu BD-Lite, dającym możliwość wyboru rozdziału oraz napisów.

### Wielokanałowe Audio 192KHz

Marzenie audiofilów w końcu spełnione. Po raz pierwszy urządzenie z systemem Android jest w stanie dekodować najwyższej jakości audio i przesłać poprzez HDMI lub SPDIF do zewnętrznych urządzeń. Q10 Pro wspiera formaty **192KHz 24bit dźwięku wielokanałowego LPCM 5.1/7.1 FLAC**. Według naszych testów wspomnianej funkcje nie są oferowane w aktualnym oprogramowaniu firmowym-wg. zapowiedzi mają być zaimplementowane wraz z aktualizacją.

### Sterowanie z urządzeń mobilnych Android

Zarządzania urządzeniem jest możliwe z poziomu telefonu/tabletu z systemem Androidem dzięki aplikacji HiControl. Zawartość ekranu HiMedia Q10 jest wyświetlana na naszym urządzeniu mobilnym, dzięki czemu w prosty sposób możemy sterować urządzeniem.

### Kieszonka na dysk 3.5"

HiMedia Q10 Pro posiada możliwość zainstalowania dysku twardego 3.5" wewnątrz obudowy o pojemności, aż do 8TB. Jest to idealne rozwiązanie dla osób posiadających bibliotekę multimedialną bogatą w filmy czy muzykę.

### Bogactwo portów

Porty zewnętrzne: HDMI 2.0a, Composite AV, S/PDIF Optic, S/PDIF Coaxial, 3.5" SATA, Bluetooth 4.0, 1xUSB 3.0, 2xUSB 2.0, 1xUSB 3.0 slave, karta SD.

### Wysokiej jakości podzespoły

Firma HiMedia produkuje Mini PC już od ponad 5 lat. Jej produkty charakteryzują się niebywałą dbałością o szczegóły oraz niezawodnością. Q10 Pro zamknięty jest w czarnej, aluminiowej obudowie z wyświetlaczem LCD na froncie. Porty zewnętrzne są połączane dla uzyskania wysokiej jakości połączeń.

### Zawartość opakowania

odtwarzacz HiMedia Q10 Pro,  
Pilot IR,  
kabel HDMI,  
zasilacz.

<b>Chipset</b>	HiSilicon Hi3798CV200
<b>Maksymalna Rozdzielczość</b>	4K 60Hz 10bit
<b>Architektura chipsetu</b>	ARM Cortex A53
<b>Ilość rdzeni</b>	4
<b>Taktowanie</b>	2GHz
<b>Moduł graficzny</b>	Mali-T720, 5 rdzeni
<b>Pamięć wewnętrzna</b>	16GB
<b>Kieszonka na dysk</b>	3,5" Sata 3.0
<b>USB 3.0</b>	x2 (1 host, 1 slave)

<b>USB 2.0</b>	x2 (host)
<b>Czytnik kart SD</b>	Tak
<b>Bluetooth</b>	4.0 z EDR
<b>Połączenie sieciowe</b>	1xRJ45 - Gigabit Ethernet
<b>WiFi</b>	Dual-band Wi-fi (2.4Ghz/5Ghz 802.11AC)
<b>HDMI</b>	x1 (2.0a)
<b>Composite Video</b>	x1
<b>L/R Stereo</b>	x1
<b>S/PDIF optyczne</b>	x1
<b>S/PDIF coaxial</b>	x1
<b>Kodeki Wideo</b>	H.265/HEVC 4Kx2K@60Hz, H.264 4Kx2K@30Hz, VP9 4Kx2K@60Hz, VC-1 1080P@60Hz, MPEG1/2/4, REALVIDEO 8/9/10
<b>Formaty wideo</b>	FLV, MOV, AVI, MKV, TS, M2TS, ISO, MP4, 3GP, MPG, 3D MVC, MPEG L1/L2, AAC-LC, HE AAC
<b>Kodeki Audio</b>	V1/V2, APE, FLAC, OGG, AMR-NB/WB
<b>Formaty Audio</b>	MP3, WMA, AAC, APE, FLAC, WAV, OGG
<b>3D SBS</b>	Tak
<b>3D Top Bottom</b>	Tak
<b>3D Frame Packing</b>	Tak
<b>Blu-Ray 3D</b>	Tak - Menu BD Lite
<b>DVD ISO</b>	Tak
<b>Dolby Digital (AC3) Downmix</b>	Tak
<b>Dolby Digital (AC3) Passthrough</b>	Tak
<b>Dolby TrueHD Downmix</b>	Tak
<b>Dolby TrueHD Passthrough</b>	Tak
<b>DTS Downmix</b>	Tak
<b>DTS Passthrough</b>	Tak
<b>DTS-HD MA Downmix</b>	Tak
<b>DTS-HD MA Passthrough</b>	Tak
<b>KODI</b>	17.1 Krypton z wrapperem
<b>Chłodzenie aktywne</b>	Tak
<b>Pilot IR</b>	Tak
<b>Wymiary</b>	226/180/50mm

## Zalety i wady

+ Mocny czterordzeniowy procesor HiSilicon 2.0GHz



- + System operacyjny Android Krypton 7
- + Możliwość instalacji wewnętrznego dysku twardego 3,5
- + Fabryczny Kodi 17.1 z wrapperem