

www.evolveo.com

64bit Octa Core processor
3GB RAM
Dolby Vision, 4K, HDR, VP9

**H.265
HEVC**
High Efficiency Video Coding

4K **HDR** **VP9**
ULTRAHD High Dynamic Range



EVOLVEO MultiMedia Box M8

ODTWARZACZ MULTIMEDIALNY Z OBSŁUGĄ 4K, DOLBY VISION, DTS DIGITAL SURROUND ORAZ HDR

Bardzo wydajne centrum multimedialne przynosi rozrywkę online do Twojego salonu. Łatwo zainstalować do niego ulubione aplikacje do Androida, takie jak przeglądarka internetowa Google Chrome, Spotify, Deezer, Kodi lub tysiące gier z Google Play, ponieważ wykorzystuje ono system operacyjny Android z obsługą Google Play.

Octa Core procesor

Ośmiordzeniowy procesor 64-bitowy 2,0 GHz razem z pięciordzeniowym procesorem graficznym Mali-T820MP3 i 3 GB pamięci operacyjnej zapewnia wystarczającą moc od grania gier do odtwarzania wideo 4K.

Wszystkie procesy są obsługiwane przez nową wersję systemu operacyjnego Android 7.1. Używając portu USB można wygodnie podłączyć do niego pamięć z filmami, muzyką lub zdjęciami, na przykład dysk USB flash lub zewnętrzny dysk twardy. Korzystając z funkcji Miracast można również łatwo wyświetlić ekran tabletu lub telefonu komórkowego w telewizorze.

Obsługa Dolby Vision, DTS Digital Surround, Ultra HD 4K oraz HDR10/VP9

Centrum multimedialne obsługuje nowy format Dolby Vision, DTS Digital Surround, HDR (duży zakres dynamiczny) umożliwiające jaśniejsze, głębsze i bardziej wyraziste kolory, HLD (Hybrid Log-Gamma) oraz nowy kodek wideo VP9.

Dane techniczne

- ośmiordzeniowy 64-bitowy procesor 2,0 GHz
- procesor graficzny Mali-T820MP3 do 750 MHz
- 3 GB pamięci operacyjnej
- 16 GB pamięci wewnętrznej eMMC z możliwością rozszerzenia za pomocą karty microSDHC/SDXC
- obsługa Dolby Vision
- obsługa HDR10, HLG, VP9
- sprzętowe dekodowanie wideo Ultra HD 4K2K
- obsługa H.265/HEVC do 60 fps
- szybkie połączenie dualne WiFi według najnowszego standardu IEEE 802.11ac (2.4 GHz + 5.0 GHz)
- gigabitowa karta sieciowa do podłączenia do sieci komputerowej
- HDMI 2.0a
- całkowicie cicha praca bez wentylatora
- wstępnie zainstalowana aplikacja multimedialna KODI
- Android 7.1 Nougat
- zewnętrzna antena wspierająca dobry i silny sygnał WiFi
- Bluetooth 4.0
- Miracast
- VP9-10 Profile-2 do 4Kx2K@60fps
- H.265 HEVC MP-10@L5.1 do 4Kx2K@60fps
- H.264 AVC HP@L5.1 do 4Kx2K@30fps, H.264 MVC do 1080p@60fps
- H.264 MVC do 1080p@60fps
- MPEG-4 ASP@L5 do 1080p@60fps (ISO-14496)
- WMV/VC-1 SP/MP/AP do 1080p@60fps
- AVS-P16 (AVS+)/AVS-P2 do 1080p@60fps
- MPEG-2 MP/HL do 1080p@60fps
- RealVideo 8/9/10 do 1080p@60fps
- OpenGL ES 3.1/2.0/1.1, Open CL 1.1/1.2, DirectX 11
- MP3, WMA, WAV, OGG, AAC, FLAC i inne
- MKV, AVI, WMV, MOV i inne
- JPEG, BMP, GIF i inne
- możliwość podłączenia bezprzewodowej klawiatury i myszy 2,4 GHz
- możliwość podłączenia dysku USB flash lub dysku zewnętrznego
- obsługa aktualizacji firmware online
- wymiary 12 x 12 x 2 cm
- masa 218 g

Interfejsy

- HDMI 2.0a
- 3x USB
- czytnik kart pamięci microSDHC/SDXC
- GigaLAN RJ45/1000
- optyczne wyjście audio (S/PDIF)
- wejście dla źródła zasilania