

www.evolveo.com

64bit Quad Core 2.0 GHz  
Ultra HD 4K2K  
HDR10, HLG, VP9

H.265  
HEVC  
High Efficiency Video Coding

4K  
ULTRA HD

HDR  
High Dynamic Range

VP9



## EVOLVEO AndroidBox H4

### ODTWARZACZ MULTIMEDIALNY Z OBSŁUGĄ ULTRA HD 4K I HDR

Wydajne centrum multimedialne do domowej rozrywki, które przynosi rozrywkę online do Twojego salonu. Korzystaj ze swoich ulubionych aplikacji do Androida, takich jak przeglądarka internetowa Google Chrome, Spotify, Deezer, Kodi lub tysiące gier z Google Play w swoim telewizorze.

### Procesor Quad Core

Czterordzeniowy procesor 64-bitowy 2,0 GHz razem z pięciordzeniowym procesorem graficznym Mali-450 i 2 GB pamięci operacyjnej zapewnia wystarczającą moc od grania gier do odtwarzania wideo 4K.

Wszystkie procesy są obsługiwane przez nową wersję systemu operacyjnego Android 6.0. Używając portu USB można wygodnie podłączyć do niego pamięć z filmami, muzyką lub zdjęciami, na przykład dysk USB flash lub zewnętrzny dysk twardej.

### Obsługa Ultra HD 4K i HDR

Centrum multimedialne obsługuje format wideo HDR10 (High-Dynamic-Range video), HLG (Hybrid Log-Gamma), a także nowy kodek wideo VP9. Oczywiście jest odtwarzanie wideo o wysokiej rozdzielczości Ultra HD 4K2K z wykorzystaniem sprzętowego dekodowania z nowym formatem kompresji H.265/HEVC do 60 klatek na sekundę oraz wyjście wideo HDMI 2.0a.

### Specyfikacje

- czterordzeniowy 64-bitowy procesor 2.0 GHz
- pięciordzeniowy procesor graficzny ARM Mali-450 do 750 MHz
- 2 GB pamięci operacyjnej
- 16 GB pamięci wewnętrznej eMMC z możliwością rozszerzenia za pomocą karty microSDHC/SDXC
- obsługa HDR10, HLG, VP9 profile-2 do 4Kx2K@60fps
- sprzętowe dekodowanie wideo Ultra HD 4K2K
- obsługa H.265/HEVC do 60 fps
- HDMI 2.0a
- całkowicie cicha praca bez wentylatora
- Android 6.0 Marshmallow
- zewnętrzna antena wspierająca dobry i silny sygnał WiFi
- WiFi b/g/n z obsługą szyfrowania
- Bluetooth 4.0
- Miracast
- 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
- MPEG-4 ASP@L5 do 1080p@60fps (ISO-14496)
- WMV/VC-1 SP/MP/AP do 1080p@60fps
- OpenGL ES 3.1, Open CL 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 (OTA upgrade)
- wymiary 12 x 12 x 2 cm
- masa 218 g

### Interfejsy

- HDMI 2.0a
- 3x USB
- czytnik kart pamięci microSDHC/SDXC
- LAN RJ45
- optyczne wyjście audio
- wejście dla źródła zasilania

### Opakowanie zawiera

- EVOLVEO Android Box H4
- pilota zdalnego sterowania
- kabel HDMI
- źródło zasilania 230 V
- instrukcję obsługi