

Link do produktu: <https://www.wamm.pl/magewell-pro-convert-ip-to-aio-4k-dekoder-ip-4k-hdmi-sdi-ndi-srt-p-3647.html>



Magewell Pro Convert IP to AIO 4K – Dekoder IP 4K HDMI + SDI (NDI, SRT)

Cena brutto	6 415 zł
Cena netto	5 216 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	6440
Producent	Magewell

Opis produktu

Magewell Pro Convert IP to AIO 4K

Magewell Pro Convert IP to AIO 4K to zaawansowany, samodzielny dekodery IP klasy profesjonalnej, który umożliwia konwersję strumieni sieciowych do sygnału 4Kp60 jednocześnie na wyjściach HDMI i SDI. Urządzenie obsługuje do czterech strumieni IP jednocześnie, oferując elastyczne tryby wyświetlania, w tym Multiview oraz Picture-in-Picture.

Dzięki szerokiemu wsparciu protokołów (NDI®, SRT, RTMP, RTSP, HLS, Zixi, RIST) oraz kompatybilności z nowoczesnymi formatami wideo i HDR, urządzenie doskonale sprawdzi się w środowiskach broadcast, produkcji live oraz instalacjach Pro AV.

Dekodowanie IP w jakości 4K

- 1 × 4Kp60 lub
- do 4 × Full HD (Multiview)

Elastyczne tryby

- Single View
- Picture-in-Picture (PiP)
- Quad View

Jednoczesne wyjścia HDMI i SDI

- 4Kp60 na HDMI 2.0 i SDI (do 12G-SDI)
- Idealne do integracji z profesjonalnymi systemami AV i broadcast
- Obsługa szerokiej gamy formatów i standardów sygnału

Szeroka kompatybilność protokołów

- NDI (High Bandwidth, HX, HX2, HX3 – NDI 6.3)
- SRT, RTMP, RTSP, HLS, MPEG-TS
- Zixi i RIST (Simple/Main Profile)

Formaty wideo:

- H.264, H.265, MPEG-2, SpeedHQ

Formaty audio:

- AAC, MP3, AC3, Opus, G.711

Zaawansowana jakość obrazu

- Rozdzielczość do 4096×2160p60
- Obsługa HDR10 oraz HLG

- Przestrzenie kolorów: BT.601 / BT.709 / BT.2020
- Obsługa napisów: CEA-608 / CEA-708

Profesjonalne wyjścia wideo

HDMI

- Do 4Kp60 (4:4:4, 8-bit / 4:2:2, 12-bit)
- HDR (PQ / HLG)
- 8 kanałów audio (48/96 kHz)

SDI

- Do 12G-SDI (4Kp60 4:2:2 10-bit)
- Obsługa HDR i embedded audio

Zasięg SDI:

- 12G-SDI: do 55 m
- 6G-SDI: do 75 m
- 3G-SDI: do 130 m

Złącza i konstrukcja

- Ethernet Gigabit (PoE+ 802.3at)
- USB 3.0 Type-C (zasilanie)
- USB Type-A (akcesoria, USB NET)
- Wyjście audio 3.5 mm
- Kompaktowa obudowa: 120 × 79.3 × 24.5 mm
- Niskie zużycie energii (~15 W)