



4K VEVŐEGYSÉG AZ ELÉRHETŐ LEGJOBB VIDEÓMINŐSÉGÉRT

Az LU4000 kötegelt videófogadó berendezés alkalmas bármely HEVC/H.264 kódolású képanyag fogadására, visszaállítására és kijátszására, akár 4Kp50/60 minőségben

Azáltal, hogy az LU4000 képes az összes LiveU bejátszó jelének fogadására, központi elemévé válik a stúdiók élő műsorgyártási folyamatának. Az LU4000 a LiveU legfrissebb verziószámú Multi-Media Hubjával fut (MMH), így a szoftverkomponens révén alkalmas egyszerre több LiveU adás rekonstruálására is.

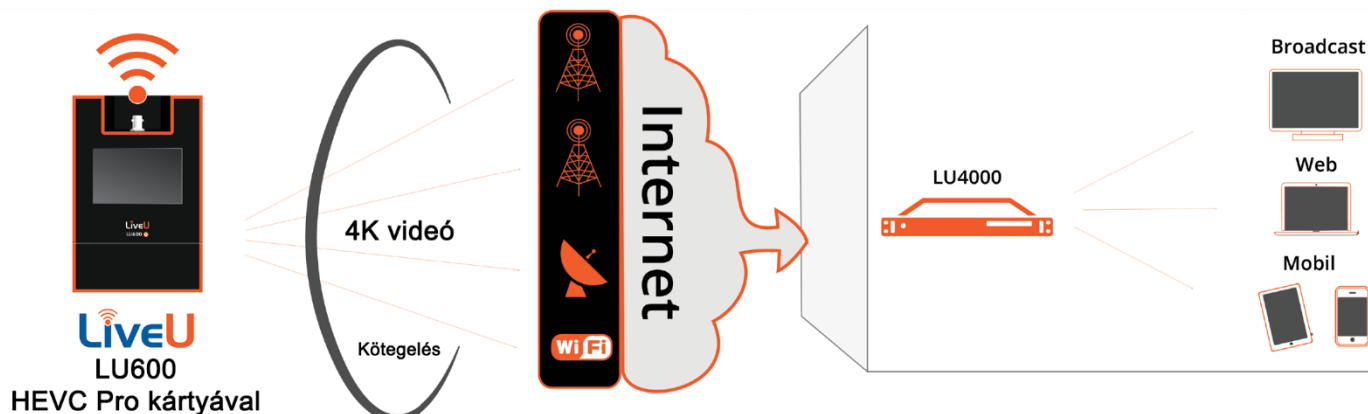
Az LU4000 a LiveU Reliable Transport (LRT) protokollja alapján működik, amely magába foglalja a szabadalmaztatott dinamikus adaptív bitrátavezérlést és a Forward Error Correction-funkciót, lehetővé téve az élő videós műsor különböző vevőkészülékekre történő optimalizációját a bitráta, illetve a minőség dinamikus beállításával, a mindenkor legjobb nézői élmény érdekében.

Az LU4000 végtelen számú előnézeti jel fogadására képes, miközben a gép távoli üzemeltetője megadhatja, hogy melyik az a jel, amely ténylegesen is megjelenjen a 12G-SDI kimeneten, helyi feldolgozás céljából.

Az LU4000 tökéletesen illeszkedik a LiveU többszintes videó-ökoszisztémájába, így segítségével minden LiveU bejátszó és stúdiókészülék élő adása megtekinthető és irányítható a LiveU Central központi irányító platformján keresztül.



LU4000 4K VEVŐEGYSÉG



Műszaki adatok

HARDVER KONFIGURÁCIÓ	Szabványos, 1U magas, rackbe szerelhető szerver
SZOFTVER	Előre telepített LiveU LRT dekóder szoftver
VIDEÓ DEKÓDER	H.264/HEVC
KONFIGURÁCIÓ	Single 12G-SDI kimenet támogatása
IP-KIMENET	RTMP közösségi média vagy CDN oldalakon megjelenített adáshoz, MPEG-TS, LiveU Multipoint és NDI
FELBONTÁS	2160p50/60/25/30/24, 1080p50/60/25/30/24, 1080i50/60, 720p50/60/25/30/24, PAL, NTSC
HARDVER INTERFÉSZEK	12G/6G/3G/HD/SD-SDI
HÁLÓZATI INTERFÉSZEK	1000/100/10 RJ-45
HÁLÓZATI INTERFÉSZEK SZÁMA	2
ÁRAMFORRÁS	110-240 V, 50/60 Hz
IRÁNYÍTÁS	Teljes körű irányítás felhőn keresztül a LiveU Central használatával
ELŐNÉZET	Transzkódolás és kimeneti előnézeti kép a LiveU Central felületén
MÉRETEK	43 mm (Ma) x 437 mm (Sz) x 369 mm (Mé), 1U rackbe szerelhető
SÚLY	7,48 kg

Infotéka Kft.

Email: broadcast@infoteka.hu

Telefon: (+36 1) 452-1053

Cím: 1043 Budapest, Lórántffy Zs. utca 15/b.

Web: <http://liveu.infoteka.hu>