



LiveU

LU200e

KÖLTSÉGHATÉKONY VIDEÓ ENKÓDER

A piac legköltséghatékonyabb videó enkódereként az LU200e legalább annyira alkalmas internetes bejátszások kivitelezéséhez, mint point-to-point és point-to-multipoint közvetítésekhez, ráadásul az egyéb megoldások árának töredékéért.

A csupán 500 gramm súlyú LU200e egy rendkívül költséghatékony és egyszerűen használható eszköz, amely a világon bárhol bevethető élő közvetítés előállításához. Az LU200e felár nélkül kínálja a szabadalmazott, előre hibajavító funkcióval ellátott, megbízható streaming-szolgáltatást, kiváló minőségű és alacsony késleltetésű videójelet garantálva, még az olyan megbízhatatlan hálózatokon keresztül is, mint a nyilvános internet.

Az LU200e, beépített kötegelő funkciója révén, egyszerre több hálózat használatát teszi lehetővé, ezzel gondoskodva a megfelelő sávszélességről a legelzugottabb helyeken is. Ha azonban még több hálózati kapacitásra van szükségünk, további 3G/4G modemeket csatlakoztathatunk az egységhez, ezáltal szélesítve az elérhető hálózatok spektrumát.

Az LU200e tökéletesen beleillik a LiveU többszintes videó-ökoszisztémájába, így helyben és távolról is irányítható a LiveU Central központi kezelőfelületén keresztül, amely képes az összes LiveU bejátszó egyidejű felügyeletére. Központi platformként a LiveU Central lehetővé teszi az élő és rögzített műsorok lejátszását, előnézetét és azonnali vagy időzített továbbítását bármely célpont felé.



LU200e

Műszaki adatok

INTEGRÁLT EGYSÉG	Audió/videó enkóder, micro-SD-kártya, belső akkumulátor
HORDOZHATÓSÁG	Professzionális oldaltáska, övre szerelési lehetőséggel
FELBONTÁS	1080p50/60/25/30/24, 1080i50/60, 720p50/60/25/30/24, PAL, NTSC
HARDVER INTERFÉSZEK	3G/HD/SD-SDI, HDMI 1.4
VIDEÓ ENKÓDER	H.264 AVC, magas profilú
AUDIÓ ENKÓDER	AAC-LC
VIDEÓÁTVITEL	RTP
EGYIDEJŰ KÖTEGELÉS	Akár 4 hálózati csatlakozási lehetőség: 2 USB 3G/4G vezeték nélküli modemekhez történő csatlakozáshoz + belső WiFi és Ethernet
TÁMOGATOTT TECHNOLOGIÁK	4G LTE, HSPA+, HSUPA, HSDPA, UMTS, CDMA EVDO Rev 0/A/B, mobil WiMAX és belső WiFi 802.11 a,b,g & n támogatás
TÖBBFÉLE VÁLASZTHATÓ PROFIL	Alacsony késleltetési üzemmód Maximum Quality üzemmód a terhelt hálózat korlátainak feloldására
MULTI-TARGET KIMENET	Különböző A/V kimenet SDI és H.264 stream formájában Integrált közösségi média & CDN csatlakozási lehetőség
ÁRAMFORRÁS	Belső akkumulátor – 2 óra
HELYI IRÁNYÍTÁS	Teljes helyszíni irányítás a készülék képernyőjének és joystick interfészének használatával
TÁVOLI IRÁNYÍTÁS	Teljes irányítás lehetősége a LiveU Central kezelőfelületén keresztül, böngészőt használó asztali számítógépek, laptopok, okostelefonok és tabletek részére
ELŐNÉZET	Videókép-előnézet, kapcsolódás állapota hálózatonként, átvitel, hálózati késleltetés, stb.
RUGALMASSÁG ÉS MINŐSÉG	LiveU Reliable Transport (LRT™), szabadalmaztatott algoritmusok, pl. Adaptive Bit Rate (ABR), automatikus Forward Error Correction (FEC) és egyéb algoritmusok az elveszett csomagok visszanyerésére; a videó kódolásához használt bitráta automatikus beállítása
PROFESSZIONÁLIS JELLEMZŐK	Alacsony késleltetés interjúkhoz, Store & Forward, fájlátvitel (FTP)
ADATINTERFÉSZEK	2 USB 2.0, mini-USB, RJ-45 Ethernet, 3,5 mm in/out audió jack, micro-SD-kártya
MÉRET	95 mm (Sz) x 132 mm (Ma) x 43 mm (Mé)
SÚLY	518 g akkumulátorral
HŐMÉRSÉKLET	Működési hőmérséklet: -5 °C és +45 °C között

Infotéka Kft.

Email: broadcast@infoteka.hu

Telefon: (+36 1) 452-1053

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

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