



LIVEU
LU600

LU600

PARA LO ÚLTIMO EN RENDIMIENTO DE VIDEO EN VIVO

El LU600 es la unidad portátil de sexta generación de LiveU para la cobertura de eventos deportivos y eventos en vivo en todo el mundo. Al establecer el estándar nuevamente para la transmisión y vinculación sobre IP, el LU600 ofrece la mejor calidad de video y velocidad de bits en el mercado (hasta 20Mbps), la transferencia de archivos más rápida (60Mbps) y el más bajo retardo. El nuevo LU600 se puede actualizar a H.265 HEVC, continuando la adopción de LiveU de los últimos estándares de codificación. Adaptado a las necesidades de los periodistas, el LU600 ofrece una nueva interfaz de usuario simplificada, con una pantalla táctil de 5.0 pulgadas con capacidad de respuesta ultrarrápida. La unidad viene en una mochila especialmente diseñada, con facilidad de uso mejorada, funcionalidad de control remoto y fácil acceso a la pantalla, controles e interfaces.

- La más alta calidad de video y velocidad de bits: hasta 20Mbps
- Transferencia más rápida para modos FTP / S & F: hasta 60 Mbps
- Lista para H.265
- Pantalla LCD de 5" con pantalla táctil capacitiva ultra sensible
- Nueva interfaz de usuario
- Antenas internas patentadas de alta eficiencia
- Soporte de LTE avanzado
- Tiempo de arranque de 30 segundos
- Retorno de Audio y Video IFB en unidades y pantallas externas*
- Gestión de metadatos File & Stream
- 16 GB de almacenamiento interno
- Compatibilidad con Micro SDXC para tarjetas de 256 GB
- Rendimiento de Wi-Fi mejorado
- 4 canales de audio
- Capacidades de internet de alta velocidad (hasta 100Mbps)

*Available with release 7.0



SETTING THE STANDARD. AGAIN.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

UNIDAD INTEGRADA	Codificador integrado de video / audio
PORTABILIDAD	Mochila de grado profesional
RESOLUCIONES	1080p50/60/25/30/24, 1080i50/60, 720p50/60/25/30, PAL, NTSC
INTERFACES DE HW	SDI, HDMI
FORMATOS DE VIDEO	3G / HD / SD-SDI, HDMI 1.4, detección automática de A / V completa
VIDEO ENCODER	H.264 AVC high profile
ENCODER AUDIO	AAC-LC
TRANSPORTE DE VIDEO	RTP
FIJACIÓN SIMULTÁNEA	Hasta 12 enlaces de red; CPE 6-8 x módems celulares integrados + 1 externo 3G / LTE / LTE-Advanced + Wi-Fi interno y 2 puertos Ethernet
SUPPORTED TECHNOLOGIES	4G LTE / LTE-Avanzado, HSPA+, UMTS, CDMA EVDO Rev 0 / A / B, y Wi-Fi interno 802.11 a, b, soporte g & n, IP Satellite (KA / BGAN)
ARREGLOS DE ANTENA	Ventajas en calidad de video, resiliencia, cobertura, operación en áreas de cobertura deficiente, en la unidad e incluso en áreas concurridas. Soporte mejorado para todas las frecuencias inalámbricas comunes, incluido LTE
SELECCIÓN MULTI-PERFIL	En vivo: modos de baja latencia o máxima calidad Almacenar y reenviar: tres niveles de calidad (para una calidad óptima frente a la velocidad) FTP: transferencia de transferencia en condiciones de servidumbre
SALIDA MULTI-OBJETIVO	Diversa salida de A / V a través de transmisiones SDI y H.264 RTMP / MPEG-TS, incluida la conectividad integrada a redes sociales y CDN
FUENTES DE ENERGÍA	Batería integral: 3-4 horas AC: 100V a 240V Entrada del encendedor de vehículos: 12VDC (adaptador opcional)
CONTROL LOCAL	Monitoreo y control completo utilizando una pantalla táctil capacitiva sensible de 5"
CONTROL REMOTO	Control remoto completo basado en la web usando el sistema de administración de LiveU Central
RESILIENCIA Y CALIDAD	Incluye LiveU Reliable Transport (LRT), que incluye algoritmos patentados como Adaptive Bit Rate (ABR), Automatic Forward Error Correction (FEC) y otros algoritmos de recuperación de paquetes perdidos
INTERFACES	Ranura para tarjeta Micro SD, USB tipo A, mini USB, 2 Ethernet RJ-45, conector de audio (entrada y salida)
DIMENSIONES	Con batería de 3-4hr: 150 mm x 225 mm x 70 mm / 5.9" x 8.8" x 2.7" (An x Al x Pr)
PESO	1.08kg (38oz) sin batería, 1.68kg (59oz) con batería
TEMPERATURA	Funcionamiento: -5C a + 45C (23F a 113F)

www.liveu.tv

www.facebook.com/LiveU.Fans

www.twitter.com/liveu

LiveU Inc. | 2 University Plaza, Suite 505, Hackensack, New Jersey 07601, USA

Tel: 1-(201)-742-5228 | www.liveu.tv/contact-us