

| CUADRO COMPARATIVO | | | |
|--|---|--|---|
| DESCRIPCION DEL REQUERIMIENTO | | | |
| DESCRIPCION DEL REQUERIMIENTO: Canal Capatzen requiere adquirir a titulo de compraventa UN (1) switcher de video para una unidad móvil, este switcher debe ser basado en hardware modular, debe contar con: 32 entradas/12 salidas, un (1) monitor touch para sus configuraciones y un (1) panel auxiliar para control remoto. | | | |
| ITEM | CARACTERISTICAS TECNICAS MINIMAS | CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS OPERADAS | |
| | | PROPYONENTES | |
| | | VIDEOLDEC | |
| | <p>Para Operación en UHD: Formato de video : 23.88/24/25/29.97/30.50/59.94/60 Mínimo 24 Entradas de video. Mínimo 12 salidas de video asignables. Mínimo 2 ME Mínimo 6 DVE Mínimo 8 Keyers Mínimo 8 Frame Sync Mínimo 2 Multiviewer Mínimo 2 MINE</p> <p>Para Operación en Full HD: Formato de video SDI HD 1080i a 24.25,29.97,30.50,59.94,60 Formato de Video SDI HD 1080pSF a 24.25,29.97,30 Formato de Video SDI HD 1080i a 50.59,94 Formato de Video SDI HD 720i a 50.59,94 Video Inputs SDI SMPTE 259M/292M/424M/525/2302 Video 32 entradas de video cada una con FS Video Outputs SDI HD 108i SMPTE 292M/424M serial digital Mínimo 8 memorias de video cada una con FS Mínimo 12 salidas de video asignables Mínimo 3 Salidas/MDI para Multiviewer independientes y configurables</p> <p>Entrada de Referencia y salida de Referencia ajustable HV Mínimo 2 MEs con 8 Keyers más, capacidad de cronometrta hasta 3ME. Mínimo 4 MI ME con mínimo 2 Keyers y full preview Mínimo 10 DVE Mínimo 8 memorias de video con Canal Alfa 12GB RAM comparadas. Mínimo 4 Crema Keys Mínimo 20 Tallys (Incluso en el chasis del equipo) Mínimo 20 GPI (Incluso en el chasis del equipo) Mínimo 10 Entradas con Proc.Amp. con Corretor de Color y conversor de formato. Mínio 10 EntraMínio 10 Entradas con Proc.Amp. con Corretor de Color y conversor de formato. des con Proc.Amp. con Corretor de Color y conversor de formato. Mínimo una pantalla Touch screen para operación y gestión con soporte. Mínimo un Panel auxiliar con 32 botones programables Fuentes de poder redundante para el Switcher y Panel Panel visual de operación por software del switcher Mínimo un Control panel físico con 2 líneas de operación de botones de mezcla efectiva independiente cada uno que incluya: 25 botones de selección de fuentes Selección de keyer y tipo de keyer independiente Memorias de captura táctil Reductos de memoria avanzada Se permiten conversores integrados y/o externos en la solución para que Soporten los siguientes protocolos: Se permiten conversores Integrados y/o externos en la solución para que Soporten los siguientes protocolos: El switcher propuesto debe permitir procesar Protocolos IN/OUT: RTMP /JSRIT / RTPSP RTP El switcher propuesto debe permitir procesar Protocolo IN/OUT: NDIP Protech SMPTE 2110 (con posibilidad de implementación en el futuro mediante fionamiento a Hardware adicional) Se debe entregar e equipo cableado [Se debe entregar] el cable BMC y/o conversores necesario para integrar con el cableado instalado) el equipo configurado y puesto en marcha en la Unidad Móvil del Canal y se debe dotar una capacitación para el personal que disponga el canal traslados los temas de operación y configuración del switcher detectado. OBSERVACION 1 El switcher debe ser basado en hardware modular y debe permitir capacidad de crecimiento en entradas, salidas y ME s</p> <p>OBSERVACION 2 Ofrecer una garantía de fábrica mínima de UN (1) año. Durante la garantía, el contratista se obliga a entregar todos los materiales y repuestos necesarios, o cambio de equipos/componentes, cuando sea atribuibles a las garantías, por mala instalación o defecto de fábrica. Para este punto, el supervisor deberá realizar el diagnóstico previo cuanto ocurra una falla, y solicitar la atención de la marca o Contratista, quien deberá atender y solucionar la falla en el menor tiempo posible, el contratista deberá desplazarse a las instalaciones de Canal Capital para solucionar dicha falla. Los costos por concepto de repuestos o cambios de partes o de equipos y desplazamientos requeridos para solucionar la falla serán asumidos por su totalidad por el Contratista.</p> <p>OBSERVACION 3 El valor total de su PROPUESTA ECONOMICA se presentará en pesos colombianos (sin incluir centavos en cada uno de sus cálculos). Para todos los efectos, se Entendá ajustará los valores a la unidad siguiente en cada operación, a partir del valor propuesto, cuando el valor sea igual o superior a 51 centavos y a la unidad inferior, cuando sea igual o inferior a los 50 centavos, eliminando los decimales.</p> | <p>NYL SISTEMA DE SWITCHER CARBONITE ULTRA-60 ZME 36 inputs 12 output + 3 Output MultiViewers. 2 Full MultiViewer Viewers. GFU3-H12 CARBONITE ULTRA-60 ENGINE MultiDefinition Format Support: 720p/59.94, 1080i/59.94, 1080pSF 23.58/25.29, 1080pS29.97/50.59.94and 2160pS29.97/50.59.94HD ~12 Inputs Expandable to 36 or 60 Inputs ~8 Outputs (A Assignable and 1 HD MI V) Expandable to 15 (12x3) o 25 (20H5) (CUPF+ADDIO+AORARD) ~2 MultiViewer Heads Standard in HD (1 Full MultiViewer Head in UHD) ~1 IO Card adds additional 2 I/O MIMO IO MVs across local In /4 Out) ~Multiviewers offer over 50 Layouts, Up to 16 Windows Per Head, Clock or Timer through OSD ~Reference Input and 1 Reference Output with HV Adjustment ~1 ME with 8 Keyers plus Transition Keyer, Licenseable with 2 or 3 Me's (CUF3+ADD-MEXX) ~1 Kinefile with 2 Keyers and Full Preview up to 2 Kinefile in UHD ~Customizable assignable layer compositors (HD and 2ME UHD Mode) ~MediaStores with Video and Alpha Channels 12GB Ram Cache (8 in UHD), GPU-based Hardware 256MB G2 Playe rHead and UIHD) ~12 2D DVE Channels (8 in UHD) ~12 Input Frame Sync /Format Converters with Proc Amp and Colour Correction (8 UHD) ~4 Output Format Converters with Proc Amp and Colour Correction (HD and UHD) ~Additional Licence Option adds LO FSPFC/PACCC in QTY of 12 x 1 /4 Out (8 x 4 UHD) max Additional CUF3+ADD-CFLUS) ~Optional RAME Audio Mixer Groups add up to 48 Assignable Source Factors, 12 Stereo Mixers for all uses (CUF3+ADD-AUD) Muxes/MultiMix/PFL-Groups each Includes Monitor Mix for All 48 Stereo Mixers, (CUF3+RA-MIX)JSR ~Dashboard Menu System and Virtual Panel ~Carbonite Devote Controls -AMP, RoseTalk, PSUS, VBSA, Cambot, Yamana Serial MIDI (DM100001196), TSL, v2.0, V5, RoseTalk DGP and GVIG 10 Editor Control ~LiveXDR for "Live to Tapel" events with quick turn around edit workflows ~24 GPI (individually assignable as Input or Output) ~44 Tally ~1 LTC for Time Clock and LiveEDL ~Master SFP Slot (SFP Not Included) ~Rosen Multicore CPU and Vega GPU ~1 TB SSD Storage - \$18 GB User Storage (Network Accessible via Secure FTP) ~20 Bit Video Processing in All Video Formats ~Single PSU Included, Redundant Power Optional (CUF3+PSU) ~24/7 Phone Support ~Includes XPression Live CG</p> <p>CUF3-ADD-ME2 Adds ME 2 to a Carbonite Ultra 60 Engine. Includes 8 Keyers and a Transition Keyer</p> <p>CUF3-ADD-IO-BOARD Adds 24 Inputs and 10 Outputs to a Carbonite Ultra 60 Engine</p> <p>~8 Outputs are Configurable ~2 Outputs Fixed to the Indexed 2 I/O MultiViewers ~FSFC License Assemblable to Input Ports in UHO limited to 6 per group of 12) Up to 2 Cards can be added to each Carbonite Ultra 60 Engine for a Total of 60 Inputs and 25 Outputs with 5 Outputs fixed to the Indexed 5 I/O MultiViewers</p> <p>CUF3-ADD-IOPLUS Features: Enables Additional Frame Sync /Format Converts and Color Correctors / Proc Ams Standard System includes 12 HD (8 UHD) Assigned Input FSFC and 4 Output Format Converters (HD and UHD), Each Opton License enables an additional 12 HD (8 UHD) Input FSFC and 4 Additional Output FC. Licenses are Floating to any input in UHO bandwidth Limits will have restrictions of up to 6 per group of 12 inputs (ie only 8 can be assigned to Inputs 1-12, 12CA, 25-36, 37-48 and 49-60) Maximum 4 Licenses per Carbonite Ultra 60 Chassis</p> <p>NYL-W SPICarbonate Ultra Speed Power Supply</p> <p>NYL-ROSS ENTRENAMIENTO OPERATIVO Y TECNICO</p> <p>TD2S-PANELL TouchDrive Panels are not compatible with CBF-109 or CBF-113</p> <p>Frames ~2-LfME control rows ~2S Crospoint buttons IPS Touch Displays in every module. Source/Data Information and Integrated Control ~2S Row Select User buttons and 5 User Trans Buttons per ME Row ~Effect Memory keyboards for each ME row with Local and Global modes ~Aux Control Joystick ~Dashboard PC built in Optional Touch Display available. Display Port connection ~4 Rear USB ports for Optional Touch Display, Keyboard and Mouse. ~Panel Ctrl – full RGB led buttons ~Control rack frame connectivity On-Dock and In Dock mounting with hardware included.</p> <p>PSLI is additional Order Item: ~Optio units include CUF-PSU Bricks or CUF-RACKPOWER</p> <p>CUF-PSU Standart Power Supply unit for Carbonite Ultra Engines. 2 Units required for Redundant Power.</p> <p>TD-TouchScreen 15.6 Inch TouchScreen Resolution ~1080x1080 Resdution Power supplied via Touch Drive Panel UHS Power and Display Port Cable Included VESA 75 and 100 Mounting Pattern No Mounting hardware includad! User must supply standard VESA Stand/Ethernet Enabled 40 Luminated Button Panel with Backlight Ultra-Flexible Configuration, each button is fully programmable 1bit Character Backlit LCD Display, IRU</p> <p>Accesorios Kloveee NS Kloveev NS 3G-SDI to NDI & HDI NX 2/3 Bidirectional Converter Kloveee ES Kloveee ES HDMI to SDI Dual Channel Video Encoder Kloveee D289 Kloveew D289 HD IP to SDI-HDMI Video Decoder KV-KVI Kloveow 3G-SDI to HDMI Mini Video Converter</p> | <p>HVS-48O ZME Type B Includes ~HVS-ARMZJME with HYS-4RED ~HVS-APRM ~HVS-R2VOLI ~HVS-4PSM Switcher Handle 8 ME/HMD/SIG/GC Panel de control HVS-EZWOU ZME de 22 bobinas directas (y 18 indirectas bajo modalidad shift). Estándar con 2 Full ME + 2 MEDIA/TM estándar 16 entradas SDI, 8 salidas SDI + HDMI (2ch) HVS-4OMUZME; Transición de corte/mezcladeorte en 8 buses auxiliares HVS-4RED; Frame Sync /Proc/Amp en cada entrada, 4 redimensionadores HVS-SPRMV; Mezclador 48 entradas, 22 salidas mediante 3 ranuras opcionales) HVS-R2VOIU; Cada ME: 4 keyers con quad chroma Key Standard con 4 FLEXKEY/TM asignables HVS-APSPO; Estándar con 16 DVE 2SD (o 8G) Estándar con 4 still stores con reproductor de clips de 60 cuadros Tres multivisorizadores de 16 canales con 20 layouts clui. Estándar con 100 memorias para macros y 100 par eventos Interface web integrada para configuración y control remoto. Etiquete incluye fuentes de alimentación redundantes para el panel de control principal HVS-ODP; Conexión IO (agrega 18 entradas HD-SDI , 3 salidas con 1 HDMI, 2 MELIs adicionales. Para completar 32 entradas HD-SDI, 16 salidas HD-SDI -1 2 salidas HDMI HVS-ISSSOZAG 240GB SSD Expansion, Media storage of stlla and clipr no n-volatile SDD HVS-NMF; NDI IO/Option board Auxiliary Control Panels HVS-UUXDA-Z LAM based 32k X Aux Control Unit, Full Rack Width, Rack mount kit included Capacitación 20 horas de capacitación operativa presencial dictada por un operador entrenado por For-A 6 horas de capacitación técnica remota Servicio de Cableado Técnico</p> |
| | GARANZIA | 1 AÑO | |
| | RESULTADO | CUMPLE | |
| | | NO CUMPLE | |