

Comunicado de Imprensa Roland Professional A/V

Produto: V-1HD⁺ Switcher de Vídeo HD + UVC-01 Video Capture

PARA LANÇAMENTO NO DIA 15 DE OUTUBRO, 2020

A ROLAND APRESENTA O SWITCHER DE VÍDEO HD V-1HD⁺ E O UVC-01 USB VIDEO CAPTURE

Switcher A/V Compacto Para um Único-Operador com I/O Versátil, Mixing de Áudio com 14-Canais, Opções Profundas de Controlo, Funcionalidades de Monitorização Essenciais e Dispositivo Webcam HDMI-para-USB Opcional

Hamamatsu, Japão, 15 de Outubro, 2020 — Roland, a empresa que se dedica à produção de equipamento profissional de áudio, vídeo e instrumentos musicais eletrónicos, anuncia o Switcher de Vídeo HD [V-1HD⁺](#), a mais recente adição na gama V-series que agrupa produtos para switching de vídeo HD com múltiplos canais. Com base no V-1HD, o popular switcher de quatro-canais, o V-1HD⁺ providencia um conjunto mais profundo de funcionalidades para aplicações de swithing avançadas, ao mesmo tempo que preserva a operação simples, a performance profissional e a fiabilidade robusta que tornou o V-1HD num dispositivo favorito entre os utilizadores de todo o mundo. Oferecendo I/O HDMI versátil, opções de controlo profundo, ferramentas de monitorização essenciais e mixing de áudio de 14-canais com a qualidade de som lendária da Roland, o V-1HD⁺ é a solução perfeita e compacta de switching A/V para criadores de conteúdos visuais profissionais.

Desde eventos ao vivo e conferências empresariais até definições de educação e locais de culto, o V-1HD⁺ foi inspirado pelas necessidades dos criadores atuais. Estão disponíveis quatro entradas HDMI para a mistura de uma grande variedade de fontes de vídeo, incluindo câmaras, computadores de apresentação, tablets e consolas de videojogos. E com dimensionamento incorporado na Entrada 4, os utilizadores podem sincronizar e calibrar automaticamente fontes de vídeo problemáticas sem equipamento externo. Também são providenciadas duas saídas HDMI independentes para uma versatilidade profissional de produção.

Com o seu interface familiar, o ritmo de trabalho do V-1HD⁺ é suave e simples. Os botões no painel providenciam um acesso rápido ao menu do sistema, ativação/desativação de downstream key, tipo de transição, ativação/desativação de efeitos picture-in-picture e outras funcionalidades comuns. Também estão incluídos busses PGM e PST e uma barra de transição/fade, os controlos de switching de vídeo mais populares na indústria — e para principiantes são os mais fáceis de aprender. E com knobs de volume áudio táteis, luzes de sinal/pico e marcadores de unidade de ganho, é simples e intuitivo ajustar os níveis de som, a qualquer momento.

Além do switching de câmara, o V-1HD⁺ permite que um único operador misture som profissional com o seu mixer de áudio digital com 14-canais integrado. Duas entradas de microfone XLR com phantom power selecionável providenciam compatibilidade com

microfones de transmissão profissionais, e existe ainda uma entrada de 1/8-polegadas para um microfone de lapela ou uma fonte de áudio stereo como um smartphone. Está disponível uma entrada de linha stereo adicional nos jacks RCA, e o áudio digital stereo embutido das quatro entradas HDMI também pode incluído das misturas.

Cada entrada áudio no V-1HD⁺ possui o seu próprio equalizador de três-bandas, filtro high-pass, compressor e noise gate, além de um delay para alinhar o áudio com o vídeo (se for necessário). As entradas de 1/8-polegadas e XLR também incluem de-essers para limpar sons de vozes em tempo-real. E com limitador, equalizador de três-bandas e compressor no TRS analógico equilibrado e saídas HDMI, os utilizadores vão apresentar som com qualidade de transmissão em todos os projetos.

O V-1HD⁺ incorpora várias ferramentas de monitorização em tempo real que garantem a alta-qualidade de som e vídeo nas produções. Um visor multiviewer de 10-janelas pode ser aplicado em uma ou nas duas saídas HDMI, permitindo aos utilizadores antecipar planos de câmara e pré-visualizar apresentações, como também escolher imagens armazenadas antes de as apresentar ao vivo na saída de programa. O estado de gravação da camcorder pode ser monitorizado e os indicadores de níveis de sinais também são apresentados. A monitorização de áudio através de auscultadores também é uma possibilidade.

O poderoso módulo de efeitos presente no V-1HD⁺ mantém a atenção do público com conteúdo visualmente extremamente apelativo. Quatro layers de composição permitem aos operadores adicionarem títulos "lower-third", logótipos, comentários das redes sociais e muito mais. A camada DSK (downstream keyer) permite compor de forma independente uma janela picture-in-picture por cima de uma transmissão de vídeo, uma funcionalidade especialmente útil para eventos online híbridos, assim como eventos ao vivo.

O V-1HD⁺ também inclui outras ferramentas de produção práticas, incluindo compatibilidade com luz tally, disparo automático de gravadores Atomos e uma porta RS-232 para trabalhos com equipamento legacy.

Livestreaming USB Plug-and-Play com o UVC-01

A Roland também apresentou recentemente o dispositivo opcional [UVC-01](#) USB Video Capture, uma ferramenta simples para conversão de vídeo HDMI-para-USB. O UVC-01 permite aos utilizadores a conversão de uma saída HDMI do V-1HD⁺ para um feed de webcam USB 3.0 plug-and-play, preparado para livestreaming em HD no Facebook Live, YouTube, Zoom e outras plataformas populares.

Mais informações sobre o Switcher de Vídeo HD V-1HD⁺ em proav.roland.com/global/.

Sobre a Roland Professional A/V

A divisão profissional A/V da Roland dedica-se a providenciar soluções para profissionais de vídeo e áudio que exigem excelência em performance e funcionalidade. Através do desenvolvimento e apoio a produtos de vídeo e áudio, esforçamo-nos para melhorar o fluxo de trabalho e maximizar as possibilidades criativas em vários mercados, incluindo: produção de eventos ao vivo, livestreaming, educação, reuniões empresariais, cultos, videografia e gaming. Para mais informações, por favor visitem proav.roland.com/pt/.

Contacto de Imprensa:

Rebecca Eaddy

Diretora Global de Relações Públicas/Media

Roland Corporation

+1 (323) 890-3718

rebecca.eaddy@roland.com