

## Ross anuncia atualizações do sistema de movimento de câmera

A empresa canadense, uma das primeiras a anunciar que não participaria da versão tradicional da NAB em Las Vegas por conta da pandemia de coronavírus, anunciou várias atualizações e aprimoramentos à sua gama de sistemas de movimento de câmera para, assim, "aumentar a criatividade da produção ao vivo". Primeiro, a Ross lançou um novo elevador S2 invertido para o sistema de câmera robótica baseada em trilho, Furio SkyDolly. Esta solução adiciona elevação suave com até 48,3 cm de elevação vertical para câmeras de até 30 kg, "suportando facilmente uma câmera de tamanho normal e um *prompter*". O mecanismo de elevação de dois estágios limita a flexão e minimiza a oscilação, e o design linear do trilho garante que o SkyDolly possa ser usado em aplicações de conjunto virtual e de realidade aumentada".

Outro dos *upgrades* é o lançamento dos "mais recentes algoritmos de controle de movimento MotionDirector que foram introduzidos para os sistemas Furio na IBC 2019 para os pedestais de roaming no chão Cambot XY. Os algoritmos matemáticos complexos oferecem movimentos mais naturais com eixos perfeitamente sincronizados, bem como movimentos de *keyframed* que permitem o controle síncrono de pan/tilt e lente".

Finalmente, a empresa anunciou o lançamento de um novo sistema de controle gratuito para as cabeças Furio



© Foto: Divulgação

e CamBot Pan/Tilt e as câmeras PTZ Pivot. Este sistema de controle é um novo *plug-in* para o sistema de controle Ross DashBoard que permite o acesso a todas as funções de PTZ. Os operadores podem armazenar, recuperar e gerenciar suas predefinições robóticas, e todos os eixos são controláveis na tela sem a necessidade de um *joystick* físico. "Configurações importantes, como limites de *joystick*, equilíbrio de cores, exposição e configurações de *streaming*, estão acessíveis. Para as cabeças de pan/tilt Ross PIVOTCam e Furio e CamBot, este *plug-in* está sendo oferecido sem nenhum custo. O *plug-in* PTZ permite uma mistura de câmeras e suporta vários modelos Sony BRC por um custo de licença modesto". ■