

Nueva línea de productos Dahua para videoconferencia

Los nuevos productos para videoconferencia de Dahua están diseñados para ofrecer soluciones a una variada gama de mercados, entre los que se incluyen la seguridad pública, la educación a distancia y la telemedicina.



DAHUA ARGENTINA S.A.
www.dahuasecurity.com/la

Dahua Argentina S.A., subsidiaria de Dahua Technology, presenta su nueva línea de productos para videoconferencia, la cual hace énfasis en el diseño e investigación independiente de sistemas de audio y video.

Los productos ofrecen diversas soluciones para su uso en una amplia cantidad de mercados, aplicables a seguridad pública, educación a distancia y telemedicina.

La familia de videoconferencia fue desarrollada con toda la experiencia que tiene Dahua en CCTV, logrando una calidad de imagen de 1080p y 60 FPS. Además, como el endpoint utiliza el códec H.265, se logra un buen servicio con un mínimo de ancho de banda.

“Contamos con tecnología avanzada que permite mantener la videoconferencia aún si tenemos una conexión limitada. Con hasta un 20% de pérdida del paquete podemos seguir viendo video y audio, y con hasta un 40% de pérdida de paquete permite escuchar audio. Nos aseguramos de no perder la conexión”, explicó Maximiliano Sanmarco, Ingeniero de producto de Dahua Argentina.

“La solución es muy flexible, no es estrictamente necesario contar con un hardware como el endpoint, sino que se puede usar la app de Dahua para utilizar la solución en PCs, tablets o celulares”, agregó, por su parte, Félix Zhu, Gerente técnico de la compañía.

Estos sistemas incluyen una gama completa de productos, como endpoints, hardware y software, micrófonos omnidireccionales, unidades



de control de conferencia multipunto (MCU), videowalls y sistemas de gestión de conferencias.

PRINCIPALES PRODUCTOS

- Endpoint DH-VCS-TS5100: cámara con zoom óptico de 12x, lente HD, sensor Starlight, iluminación ultra-baja, 1080p, 60 FPS. Protocolo de codificación de video H.265, que entrega imagen 4K UHD, codificación OPUS en audio. Soporta transmisión de video principal y transmisión de demostración, permite compartir documentos, PPT, etc.
- Servidor MCU: MCU de alto desempeño, adaptable para redes de videoconferencia de pequeña escala. Soporta hasta 10 canales a 1080p, 30 FPS para conexión simultánea y se adapta a los diferentes requerimientos de red. Admite

expansión de capacidad por crecimiento en cascada.

- Endpoint software de videoconferencia: es muy simple y fácil de usar, soporta Windows, iOS, y Android. Extiende la videoconferencia a computadores y dispositivos móviles, en cualquier momento y lugar, proveyendo así una experiencia de video y audio en alta calidad.
- DH-VCS-MCA100: Micrófono compacto, integrado a la serie TS de videoconferencia. Sonido Hi-Fi con bajo consumo de potencia.
- Videowall DHL460UCM-ES: panel industrial LCD para uso intensivo 7x24. Monitor de 46" para montaje de videowall con bisel ultra delgado de 3,5 mm en la unión de las dos pantallas. Resolución 1920 x 1080 (FHD). Ángulo de visión 178°/178° horizontal/vertical. Entradas DVI y HDMI. ■