

REA-C1000 Edge Analytics Appliance

Dispositivo Edge Analytics



Descripción general

Capte la atención de la audiencia y mejore su participación con tecnología de análisis inteligente de video.

Transformando la comunicación

La solución Edge Analytics permite crear presentaciones con contenido de video impactante, cuya producción, anteriormente, hubiese requerido mucho tiempo, gastos y recursos humanos. Con tecnología basada en inteligencia artificial, la solución REA-C1000 mejora enormemente la calidad de la comunicación, ya que permite al presentador mejorar el contenido de sus presentaciones y lograr que su audiencia participe como nunca antes.

Nota: Este producto incluye software preinstalado y requiere la compra de claves de licencia para activar ciertas funciones. Luego de un período inicial de prueba sin cargo de 60 días, cada función se puede activar de forma permanente mediante la compra de diferentes licencias*; esto ofrece a los usuarios la libertad de personalizar las funciones de acuerdo con sus propias necesidades y presupuestos.

Características

Tecnología de extracción de manuscritos

Independientemente de dónde esté parado el orador, la función de extracción de manuscritos asegura que cualquier palabra o diagrama escrito en una pizarra o pantalla quede a la vista de toda la audiencia, a través de tecnología AR (de realidad aumentada).

Incluso cuando el orador esté parado frente a la pizarra, la audiencia podrá acceder a sus ideas, su proceso de pensamiento e incluso su presentación animada. También es sencillo para los espectadores remotos, y aquellos que estén reproduciendo la presentación en otro momento, verse inmersos en el contenido, ya que el presentador se superpone y el contenido nunca queda comprometido.

Función Superposición Chromakey-less CG

La función Superposición Chromakey-less CG le permite al presentador mostrar impactante contenido de respaldo en tiempo real, sin necesidad de contar con un estudio exclusivo o creadores de contenido especializados.

Los usuarios pueden, de forma independiente, crear imágenes animadas, imágenes fijas y gráficos complementarios que formen un fondo sencillo para sus presentaciones.

Un operador de cámara virtual al alcance de sus manos

El control automático impulsado por inteligencia artificial de la imagen de salida ofrece

una captura sin inconvenientes y un flujo de trabajo eficiente para satisfacer oportunidades de grabación cada vez más diversas y complejas.

Función de seguimiento automático PTZ para estar dentro de cuadro

La solución REA-C1000 puede seguir en forma precisa y fluida al presentador, asegurando que esté siempre dentro de cuadro y enfocado correctamente durante toda su presentación. Esta función ofrece una solución rentable para entornos educativos, corporativos o de conferencias, sin necesidad de invertir en un operador de cámara.

Recorte de área de enfoque - en Full HD

Con la función de recorte de área de enfoque, se puede mostrar de forma simultánea la imagen de una cámara como dos imágenes diferentes. El usuario puede elegir seleccionar una imagen recortada de la imagen fija principal 4K. Además, se puede seleccionar que el área recortada sea estática o dinámica, para seguir los movimientos del orador.

Involucre a su audiencia

La tecnología del dispositivo REA-C1000 puede detectar y reaccionar ante los gestos de los miembros de la audiencia que participan en su presentación. Por ejemplo, cuando un miembro de la audiencia se levanta, el dispositivo REA-C1000 puede hacer que la cámara haga zoom automática y electrónicamente sobre esa persona, algo muy útil en entornos educativos para medir la reacción de los estudiantes y en entornos de presentaciones corporativas, por ejemplo, en una sesión de preguntas y respuestas.

Flujos de trabajo del sistema Edge Analytics

La solución Edge Analytics Appliance REA-C1000 es compatible con nuestras cámaras de red, que pueden conectarse al software para capturar la presentación en vivo. La unidad Edge Analytics transmite las imágenes de video capturadas por la cámara directamente a la pantalla o al dispositivo de grabación. Esto permite utilizar fácilmente la tecnología incorporada, sin distracciones para el presentador.

Especificaciones

Especificaciones	
Extracción de manuscritos	Se requiere la licencia REA-LO100. (Licencia de prueba sin cargo por 60 días incorporada de fábrica)
Seguimiento automático PTZ	Se requiere la licencia REA-LO200. (Licencia de prueba sin cargo por 60 días incorporada de fábrica)
Primer plano por gestos	Se requiere la licencia REA-LO300. (Licencia de prueba sin cargo por 60 días incorporada de fábrica)
Función Superposición Chromakey-less CG	Se requiere la licencia REA-LO400. (Licencia de prueba sin cargo por 60 días incorporada de fábrica)
Recorte de área de enfoque	Se requiere la licencia REA-LO500. (Licencia de prueba sin cargo por 60 días incorporada de fábrica)
Recorte de área fija	Recorte el área estática de una vista completa de una vez.

Interfaz de usuario intuitiva basada en la red	Compatible con Google Chrome versión 70 o superior
Entrada HDMI 1	Hasta 4K 30p (3840×2160 / 29.97P, 25P)
Entrada HDMI 2	Hasta FHD 60p (1920×1080 / 59.94P, 50P)
Salida HDMI 1	[EDID] : Determina y transmite automáticamente una imagen de video compatible con el dispositivo de salida conectado. Hasta 4K 30p (3840×2160 / 29.97P, 25P)
Salida HDMI 2	[EDID] : Hasta FHD 60p (1920×1080 / 59.94P, 50P)
Red (LAN):	RJ-45 (x2), 1000BASE-T
Entrada de energía CC	12 V 5 A (requiere adaptador de CA de terceros)
Entrada de micrófono	Conector mini jack ø3.5 mm, estéreo
Audio incorporado HDMI	Compatible
RTSP, transmisión RTMP	H.264 (hasta 1920 30P)
IPv4, IPv6	Versión de protocolo de Internet
Autorización basada en roles	Permisos de acceso para un administrador y nueve usuarios generales
Restricción de acceso	Configure la función de seguridad para restringir las computadoras que pueden acceder a la unidad
Medidas / Peso	Altura: 97 mm , Ancho: 141 mm , Profundidad: 91 mm / Aprox. 0,85 kg
Temperatura de funcionamiento	De 5 C a 40 °C (41 °F a 104 °F)

Productos relacionados

			
SRG-300H Cámara PTZ Full HD operada de forma remota	SRG-120DH Cámara PTZ Full HD operada de forma remota	BRC-X1000 Cámara PTZ 4K con sensor CMOS Exmor R de 1" (los colores disponibles pueden variar según el país)	BRC-X400 Cámara PTZ IP 4K con capacidad NDI®* HX
			
SRG-XP1	BRC-H800	SRG-X120	SRG-XB25

Cámara POV remota 4K 60p compacta con lente gran angular

Cámara PTZ Full HD con sensor CMOS Exmor R de 1,0" (Los colores disponibles pueden variar según el país)

Cámara Pan-Tilt-Zoom IP 4K* con capacidad NDI® **|HX

Cámara remota compacta tipo caja 4K 60p con zoom óptico de 25x



SRG-X400

Cámara Pan-Tilt-Zoom IP 4K con capacidad NDI® **|HX

Galería

