

REA-C1000 Edge Analytics Appliance

Edge-Analyselösung



Overview

Fesseln Sie Ihr Publikum und beziehen Sie es mithilfe intelligenter Videoanalysetechnologie noch stärker ein.

Kommunikation neu gestalten

Mit Edge Analytics Appliance können wirkungsvolle Inhalte für Videopräsentationen erstellt werden, die früher viel mehr Zeit, Budget und Mitarbeiter erfordert hätten. Die REA-C1000 nutzt künstliche Intelligenz und versetzt Anwender in die Lage, das Publikum durch tolle Inhalte zu begeistern. So lässt sich die Qualität der Kommunikation erheblich steigern.

Hinweis: Dieses Produkt enthält vorinstallierte Software und erfordert den Kauf von Lizenzschlüsseln, um bestimmte Funktionen zu aktivieren. Nach einer 60-tägigen Testphase lässt sich jede Funktion dauerhaft durch den Kauf separater Lizenzen* aktivieren. Benutzer können also genau die Funktionen auswählen, die zu ihren individuellen Bedürfnissen und ihrem Budget passen.

Features

Technologie zur Handschrifterkennung

Egal, wo der Vortragende steht: Mit der Handschrifterkennung wird sichergestellt, dass geschriebene Wörter und Diagramme auf einer Tafel oder einem Bildschirm über AR (Augmented

Reality) für die Zuhörer vollständig sichtbar bleiben.

Selbst wenn der Vortragende direkt vor der Tafel steht, sind Ideen, Denkprozesse und sogar die animierte Präsentation dem Publikum weiterhin zugänglich. Auch für Remote-Teilnehmer und Personen, die sich die Präsentation später anschauen, ist es möglich, in die Inhalte einzutauchen, da der Sprecher eingeblendet wird und Inhalte nie beeinträchtigt werden.

CG Overlay ohne Chromakey

Mit der Funktion „Chromakey-less CG Overlay“ lassen sich wirkungsvolle unterstützende Informationen in Echtzeit bereitstellen – ohne eigenes Studio oder teure Spezialisten.

Die Anwender können eigenständig Animationen, Bilder und unterstützende Grafiken erstellen, die ihren Präsentationen mehr Anschaulichkeit verleihen.

Ein virtueller Kameramann auf Knopfdruck

Die automatische Steuerung des Ausgangsbild-Signals durch KI ermöglicht eine problemlose Aufnahme und effiziente Workflows, sodass auch schwierigere und vielfältigere Aufnahmen möglich sind.

Mit PTZ-Auto-Tracking jederzeit im Bild bleiben

Die REA-C1000 folgt dem Vortragenden präzise und ruckelfrei, damit dieser während der Präsentation immer fokussiert und im Bild bleibt. Diese Tracking-Funktion ist eine kostengünstige Lösung für den Bildungs- und Unternehmensbereich sowie für Konferenzen und macht einen Kameramann überflüssig.

Focus Area Cropping – in Full HD

Mit der Funktion zum Zuschneiden von Fokusbereichen lässt sich das Bild einer Kamera gleichzeitig als zwei unterschiedliche Bilder ausgeben. Der Benutzer kann ein zugeschnittenes Bild aus dem 4K-Hauptstandbild auswählen. Der zugeschnittene Bereich

kann dabei entweder als statisch oder dynamisch festgelegt werden, um den Bewegungen des Sprechers zu folgen.

Beziehen Sie Ihr Publikum ein

Die Technologie der REA-C1000 erkennt Gesten vom Publikum, das an Ihrer Präsentation teilnimmt, und reagiert darauf. Über die REA-C1000 lässt sich beispielsweise steuern, dass der elektronische Auto-Zoom der Kamera auf eine Person gerichtet wird, die aufsteht. Das ist besonders nützlich in Bildungsumgebungen, um die Reaktion von Studierenden zu erfassen, und bei Unternehmenspräsentationen, zum Beispiel bei einer Fragerunde.

Workflows mit Edge Analytics-System

Unsere REA-C1000 Edge Analytics Appliance ist mit unseren Netzwerkkameras kompatibel, die an die Software-Box angeschlossen werden können, um die Live-Präsentation aufzunehmen. Die Edge Analytics-Box überträgt die Videobilder von der Kamera direkt auf ein Display oder Aufnahmegerät. Dadurch lässt sich die integrierte Technologie unkompliziert verwenden, ohne dass der Vortragende abgelenkt wird.

Specifications

Technische Daten

Handschrifterkennung	REA-L0100-Lizenz erforderlich (60-tägige Testlizenz standardmäßig enthalten)
PTZ-Auto-Framing PTZ-Auto-Tracking	REA-L0200-Lizenz erforderlich (60-tägige Testlizenz standardmäßig enthalten)

Nahaufnahmen durch Gesten	REA-L0300-Lizenz erforderlich (60-tägige Testlizenz standardmäßig enthalten)
CG Overlay ohne Chromakey	REA-L0400-Lizenz erforderlich (60-tägige Testlizenz standardmäßig enthalten)
Focus Area Cropping	REA-L0500-Lizenz erforderlich (60-tägige Testlizenz standardmäßig enthalten)
Fixed Area Cropping	Schneiden Sie den statischen Bereich der Gesamtansicht in einem Schritt zu.
Intuitive, webbasierte Benutzeroberfläche	Unterstützt Google Chrome Vers. 70 oder höher.
HDMI-Eingang 1	Bis zu 4K 30p (3840 × 2160 / 29,97P, 25P)
HDMI-Eingang 2	Bis zu FHD 60p (1920 × 1080 / 59,94P, 50P)
HDMI-Ausgang 1	[EDID]: Bestimmen und geben Sie automatisch ein mit dem verbundenen Ausgabegerät kompatibles Videosignal aus. Bis zu 4K 30p (3840 × 2160 / 29,97P, 25P)

HDMI-Ausgang 2	[EDID]: Bis zu FHD 60p (1920 × 1080 / 59,94P, 50P)
Netzwerk (LAN)	RJ-45 (1000BASE-T)
Gleichstromanschluss	12 V 5 A (erfordert Netzteil von Drittanbietern)
Mikrofoneingang	Stereo, ø 3,5 mm, Miniklinkenbuchse
HDMI Embedded Audio	Unterstützt
RTSP, RTMP-Streaming	H.264 (bis 1920 30P)
IPv4/IPv6	Version Internet Protocol
Rollenbasierte Autorisierung	Zugriffsrechte für einen Administrator und neun allgemeine Benutzer
Zugriffsbeschränkung	Konfigurieren Sie die Sicherheitsfunktion, um den Zugriff auf die Einheit durch Computer zu beschränken
Abmessungen/Gewicht	Höhe: 97 mm, Breite: 141 mm, Tiefe: 91 mm/Ca. 0,85 kg
Betriebstemperatur	5 °C bis 40 °C

Related products



BRC-X1000

Hochwertige 4K30P PTZ-Kamera mit optischem 12-fachem Zoom und kompromissloser Übertragungsqualität



SRG-120DH

Ferngesteuerte Full-HD-PTZ-Kamera



SRG-300H

Ferngesteuerte Full-HD-PTZ-Kamera



BRC-H800

Hochwertige Full HD PTZ-Kamera mit optischem 12-fachem Zoom und kompromissloser Übertragungsqualität



BRC-X400

Hochwertige 4K30P IP PTZ-Kamera mit 30-fachem Zoom (mit CIZ) und NDI®|HX-Funktion für den Einsatz in einer Vielzahl von Umgebungen



SRG-X400

Standardmäßige 4K30P IP PTZ-Kamera mit 30-fachem Zoom (mit CIZ) und NDI®|HX-Fähigkeit für eine Vielzahl von Anwendungen



SRG-X120

Standardmäßige 4K30P IP PTZ-Kamera mit optischem 12-fachem Zoom und NDI®|HX-Fähigkeit für eine Vielzahl von Anwendungen



SRG-XP1

Kompakte, ferngesteuerte 4K60P IP POV Kamera mit 101°-Weitwinkelobjektiv



SRG-XB25

Kompakte, ferngesteuerte 4K60P IP BOX Kamera mit 25-fachem optischem Zoom



ILME-FR7

Vollformat-Kamera der Cinema-Reihe mit austauschbarem PTZ-Objektiv und einem Dynamikbereich von mehr als 15 Stufen, einer hohen 4K (QFHD)-Bildwechselfrequenz von 120 Bildern/s, Fast Hybrid und Real-time Eye AF sowie S-Cinetone™ Farbfunktion



SRG-A40

PTZ Auto Framing Kamera mit KI-Analyse, 30-fachem Zoom (mit CIZ) und NDI®|HX-Funktion



SRG-A12

PTZ Auto Framing Kamera mit KI-Analyse, 12-fachem optischen Zoom und NDI®|HX-Funktion



SRG- X40UH

Standardmäßige
4K30P PTZ-Kamera
mit 30-fachem Zoom
(mit CIZ) und
einfacher UVC- oder
HDMI-Verbindung

Gallery

