

# REA-C1000 Edge Analytics Appliance



## Présentation

### **Captez l'attention de votre public et renforcez son implication avec la technologie d'analyse intelligente de la vidéo.**

Edge Analytics Appliance crée des présentations vidéo percutantes qui demandaient auparavant beaucoup de temps et d'efforts et entraînaient des dépenses importantes. Grâce à une technologie basée sur l'intelligence artificielle, le REA-C1000 améliore considérablement la qualité de la communication en permettant à l'intervenant de diffuser du contenu et de faire participer son public comme jamais auparavant.

Remarque : ce produit comprend un logiciel pré-installé et nécessite l'achat de clés de licence pour activer certaines fonctions. Après une période d'essai gratuite de 60 jours, chaque fonctionnalité peut être activée de manière permanente en achetant des licences distinctes\*. Les utilisateurs sont ainsi libres de personnaliser les fonctionnalités selon leurs besoins et leur budget.

## Caractéristiques

### **Technologie d'extraction de l'écriture manuscrite**

Quel que soit l'endroit où se trouve l'intervenant, la fonction d'extraction de l'écriture manuscrite garantit que tous les mots et diagrammes écrits sur un tableau ou un écran restent visibles pour le public grâce à la réalité augmentée.

Même si l'intervenant se trouve devant le tableau, ses idées, son processus de réflexion et même sa présentation animée sont accessibles au public. Cela permet également aux personnes qui visionnent la présentation à distance ou à une date ultérieure de s'immerger facilement dans le contenu, car l'intervenant est superposé au contenu qui n'est ainsi jamais corrompu.

### **Surface CG sans Chroma Key**

La surface CG sans Chroma Key permet à l'intervenant de fournir un contenu complémentaire percutant, en temps réel, sans studio dédié ni créateurs de contenu spécialisés coûteux.

Les utilisateurs peuvent créer de manière autonome des animations, des images fixes et des graphiques complémentaires spécifiques afin d'ajouter facilement un arrière-plan à leur présentation.

Version 2.0 uniquement : Disponible à partir de fin 2019

### **Contrôle automatique piloté par l'IA**

Le contrôle automatique de l'image de sortie piloté par l'IA permet d'obtenir facilement une prise de vue et un workflow performant afin de faire face à des opportunités de

prise de vue de plus en plus difficiles et variées.

### Suivi automatique PTZ

Le REA-C1000 permet de suivre un intervenant de façon précise et fluide afin de garantir une mise au point constante sur le sujet tout au long de la présentation. Cette fonctionnalité offre aux utilisateurs une solution de suivi économique dans un contexte éducatif, professionnel ou dans le cadre de conférences, sans nécessiter la présence d'un caméraman.

### Recadrage du champ, en Full HD

Grâce au recadrage du champ, l'image d'une caméra peut être affichée simultanément de deux façons différentes. L'utilisateur peut choisir de sélectionner une image recadrée à partir de l'image 4K fixe principale. De plus, il est possible de choisir une zone recadrée statique ou dynamique afin de suivre le mouvement de l'intervenant. Cette fonctionnalité sera disponible dans une future mise à jour du logiciel au cours de l'année 2019.

Version 2.0 uniquement : Disponible à partir de fin 2019

### Impliquez votre public

La technologie REA-C1000 peut détecter et réagir aux gestes des spectateurs qui assistent à votre présentation. Par exemple, lorsqu'un membre du public se lève, le REA-C1000 peut effectuer électroniquement un zoom automatique de la caméra sur cette personne, ce qui est particulièrement utile dans les environnements éducatifs pour mesurer la réaction des étudiants, ainsi que lors de présentations professionnelles telles que des sessions de questions-réponses.

## Spécifications techniques

### Caractéristiques techniques

Extraction de l'écriture manuscrite	Licence requise. (Licence d'essai de 60 jours intégrée par défaut)
Suivi automatique PTZ	Licence requise. (Licence d'essai de 60 jours intégrée par défaut)
Gros plan par geste	Licence requise. (Licence d'essai de 60 jours intégrée par défaut)
Surface CG sans Chroma Key	Licence requise. (Licence d'essai de 60 jours intégrée par défaut)
Recadrage du champ	Licence requise. (Licence d'essai de 60 jours intégrée par défaut)
Recadrage d'image fixe	Recadre simultanément la zone statique de la vue entière.
Interface utilisateur Web intuitive	Prise en charge de Google Chrome Ver. 70 ou ultérieure
ENTREE HDMI 1	Jusqu'à 4K 30p (3840 × 2160 / 29.97P, 25P)
ENTREE HDMI 2	Jusqu'à FHD 60p (1920 × 1080 / 59.94P, 50P)
SORTIE HDMI 1	[EDID] : Identifie et transmet automatiquement une image vidéo compatible avec le périphérique de sortie connecté.

	Jusqu'à 4K 30p (3840 × 2160 / 29.97P, 25P)
SORTIE HDMI 2	[EDID] : Jusqu'à FHD 60p (1920 × 1080 / 59.94P, 50P)
Réseau (LAN)	RJ-45 (1000BASE-T)
Alimentation CC	12V5A (adaptateur secteur tiers requis)
MIC IN	Mini-jack stéréo Ø 3,5 mm
Audio HDMI intégré	Prise en charge
Transmission RTSP	H. 264 (jusqu'à 1920 30P)
IPv4, IPv6	Version du protocole Internet
Autorisation basée sur un rôle	Autorisations d'accès pour un administrateur et neuf utilisateurs généraux
Restriction d'accès	Configuration de la fonction sécurité pour limiter les ordinateurs qui peuvent accéder à l'unité
Dimension / Poids	Hauteur : 97 mm, Largeur : 141 mm, Profondeur : 91 mm / env. 0,85 kg
Température de fonctionnement	De 5 °C à 40 °C

Produits associés



**SRG-300H**

Caméra mobile Full HD dotée du contrôle à distance



**SRG-120DH**

Caméra mobile Full HD dotée du contrôle à distance



**BRC-X1000**

Caméra 4K Pan/Tilt/Zoom avec capteur CMOS Exmor R de type 1.0 (la disponibilité des couleurs peut varier selon les pays)



**BRC-X400**

Caméra Pan/Tilt/Zoom IP 4K avec fonction NDI®\*|HX



**SRG-XP1**

Caméra distante POV compacte 4K 60p avec objectif grand angle



**BRC-H800**

Caméra Pan/Tilt/Zoom Full HD avec capteur CMOS Exmor R de type 1.0 (la disponibilité des couleurs peut varier selon les pays)



**SRG-X120**

Caméra Pan/Tilt/Zoom IP 4K\* avec fonction NDI®\*\*|HX



**SRG-XB25**

Caméra distante compacte de type FIXE 4K 60p avec zoom optique 25x



**SRG-X400**

Caméra Pan/Tilt/Zoom IP 4K\*



## Galerie

