

# REA-C1000 Edge Analytics Appliance

Edge Analytics Appliance



## Présentation

**Captez l'attention de votre public et améliorez son engagement grâce à une technologie d'analyse intelligente de la vidéo.**

### **Une communication transformée**

Edge Analytics Appliance permet la création d'une présentation vidéo captivante, dont la production aurait précédemment nécessité beaucoup de temps, de dépenses et de ressources humaines. Grâce à la technologie axée sur l'intelligence artificielle, le REA-C1000 améliore considérablement la qualité de communication en donnant au présentateur la possibilité de livrer du contenu et d'interagir avec l'auditoire comme jamais auparavant.

Remarque : Ce produit contient un logiciel préinstallé et demande l'achat de clés de licence pour activer certaines fonctions. Après la période d'essai gratuite de 60 jours, chaque fonction peut être activée de manière permanente à l'achat de licences distinctes\*, procurant ainsi aux utilisateurs la liberté de personnaliser les fonctionnalités selon le budget et les besoins individuels.

## Caractéristiques

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

Quel que soit l'endroit où se trouve le présentateur, la fonction d'extraction d'écriture assure que tous les mots et schémas tracés sur le tableau ou l'écran demeurent pleinement visibles pour l'auditoire, grâce à la réalité augmentée (RA).

Même si le présentateur se trouve directement devant le tableau, l'auditoire peut ainsi accéder à toutes ses idées, ses réflexions et même ses présentations animées. De plus, les participants distants et les personnes qui visionnent une rediffusion peuvent facilement se plonger dans la présentation, car le présentateur est superposé de manière à ne jamais compromettre la visibilité du contenu.

### **Superposition au gamut de couleur sans Chromakey**

La fonction d'incrustation générée par ordinateur sans incrustation couleur permet à la personne qui fait la présentation de proposer du contenu captivant en temps réel sans studio dédié ou créateurs de contenu spécialisés.

Les utilisateurs peuvent créer en toute autonomie des animations spécifiques, des images fixes et des graphiques à l'appui, pour les afficher facilement en toile de fond lors de leur présentation.

### **Un opérateur de caméra virtuel à portée de main**

Le contrôle automatique par l'intelligence artificielle de l'image de sortie permet un tournage sans heurts et un flux de travail efficace afin de satisfaire aux configurations

de tournage de plus en plus difficiles et variées.

**Restez dans le cadre avec le suivi automatique PTZ**

Le REA-C1000 peut suivre le présentateur de façon précise et fluide et s’assurer que la mise au point et le cadrage sont bons durant toute la présentation. Cette fonction offre aux utilisateurs une solution de suivi économique dans un environnement scolaire, d’entreprise ou de conférence, sans avoir besoin d’un caméraman.

**Focus Area Cropping - en Full HD**

Grâce au recadrage de zone de mise au point, l’image provenant d’une caméra peut être affichée simultanément en tant que deux images différentes en sortie. L’utilisateur peut choisir de sélectionner une image recadrée issue de l’image 4K principale. De plus, la zone recadrée peut être définie en mode statique ou dynamique, pour suivre les mouvements du présentateur.

**Impliquez votre public**

La technologie REA-C1000 peut détecter et réagir aux gestes des membres de l’auditoire qui participent à votre présentation. Par exemple, lorsqu’une personne se lève, le REA-C1000 peut déclencher la caméra afin qu’elle effectue électroniquement un zoom automatique sur cette personne, ce qui s’avère particulièrement utile dans les environnements d’enseignement pour évaluer la réaction des étudiants, et dans les présentations d’entreprise pour réaliser des séances de questions.

**Flux de travail du système Edge Analytics**

Notre unité Edge Analytics Appliance REA-C1000 est compatible avec nos caméras réseau, et ces dernières peuvent être connectées à la boîte logicielle pour capturer la présentation en direct. Le boîtier Edge Analytics transmet les images vidéo capturées par la caméra directement à l’écran ou à l’enregistreur. Ceci permet d’utiliser facilement la technologie intégrée sans distraction pour le présentateur.

Spécifications

Spécifications	
Extraction d’écriture	Licence REA-LO100 requise. (La licence d’essai de 60 jours est intégrée par défaut)
Suivi automatique PTZ	Licence REA-LO200 requise. (La licence d’essai de 60 jours est intégrée par défaut)
Gros plan activé par les gestes	Licence REA-LO300 requise. (La licence d’essai de 60 jours est intégrée par défaut)
Superposition au gamut de couleur sans Chromakey	Licence REA-LO400 requise. (La licence d’essai de 60 jours est intégrée par défaut)
Recadrage de zone de mise au point	Licence REA-LO500 requise. (La licence d’essai de 60 jours est intégrée par défaut)
Recadrage de zone fixe	Recadrez la zone statique de la vue d’ensemble, en une seule étape.
Interface utilisateur Web intuitive	Prenant en charge Google Chrome version 70 ou ultérieure.
ENTRÉE HDMI 1	Jusqu’à 4K 30p (3840×2160/29.97P, 25P)
ENTRÉE HDMI 2	Jusqu’à FHD 60p (1920×1080/59.94P, 50P)
	[EDID] : Analysez et émettez

SORTIE HDMI 1	automatiquement une image vidéo compatible avec l'appareil connecté en sortie. 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)
Entrée d'alimentation CC	12 V 5 A (adaptateur c.a. tiers requis)
ENTRÉE MICRO	Mini-prise stéréo ø 3,5 mm
Audio HDMI intégré	Prise en charge
Diffusion RTSP, RTMP	H.264 (jusqu'à 1920 30P)
IPv4, IPv6	Version de protocole Internet
Autorisation basée sur rôle	Autorisations d'accès à un administrateur et neuf utilisateurs généraux
Restriction d'accès	Configurez la fonction de sécurité pour limiter le nombre d'ordinateurs pouvant accéder à l'appareil
Dimensions/Poids	Hauteur : 97 mm, Largeur : 141 mm, Profondeur : 91 mm/Environ 0,85 kg
Température de fonctionnement	De 5 C à 40°C

Produits connexes



**SRG-120DH**

Caméra mobile Full HD dotée du contrôle à distance



**SRG-300H**

Caméra mobile Full HD dotée du contrôle à distance



**BRC-X400**

Caméra IP 4K mobile avec capacité NDI®\*|HX



**BRC-X1000**

Caméra Pan/Tilt/Zoom 4K avec capteur CMOS Exmor R de type 1.0 (les couleurs offertes peuvent varier selon le pays)



**SRG-XP1**

Caméra à distance POV 4K 60p compacte avec objectif grand angle



**BRC-H800**

Caméra Pan/Tilt/Zoom Full HD avec capteur CMOS Exmor R de type 1.0 (les couleurs offertes peuvent varier selon le pays)



**SRG-X120**

Caméra mobile IP 4K\* avec capacité NDI®\*\*|HX



**SRG-XB25**

Caméra à distance fixe 4K 60p compacte avec zoom optique 25x



## **SRG-X400**

Caméra mobile IP 4K\* avec  
capacité NDI®\*\*|HX

## Galerie

