

HDCE-TX30

Adaptateur d'extension de caméra IP pour production Live à distance (émetteur)



Présentation

L'adaptateur d'extension de caméra IP HDCE-TX30 réduit le coût et la complexité de la production à distance, en simplifiant la connexion des caméras de studio HDC 3500/3100 et HDC-2500/2400/1700 Sony à un réseau IP SMPTE ST 2110.

Facilement transportable dans une malle de voyage, l'adaptateur compact format 1/3 rack se connecte directement à la tête de caméra sur le terrain. Conforme à la série de normes ouvertes SMPTE ST 2110, le HDCE-TX30 transmet les signaux de la tête de caméra via des réseaux IP jusqu'à l'unité de commande pour caméra (CCU) située dans un centre de production à distance.

La compatibilité avec les principaux fournisseurs IP Intercom, notamment RTS, Clear-COM et Riedel, permet aux producteurs et aux réalisateurs de communiquer en temps réel avec les caméramans à distance.

Le HDCE-TX30 simplifie également la répartition centralisée des équipements entre plusieurs studios, salles de contrôle et locaux techniques, ce qui permet aux signaux de caméra d'être acheminés par IP vers une autre partie de l'installation sans avoir à reconnecter les câbles à fibres optiques.

Caractéristiques

Mise à niveau IP économique

L'adaptateur d'extension de caméra IP HDCE-TX30 permet aux diffuseurs, aux fournisseurs de cars régie et aux spécialistes de la production Live de bénéficier des avantages de la production IP Live sans avoir à remplacer leurs investissements actuels en caméras HDC.

Partage efficace des ressources

Le HDCE-TX30 permet une utilisation plus rapide et plus rentable des ressources de production partagées entre différents sites et studios. Tandis que les infrastructures SDI classiques relient une caméra à une seule unité de commande par câble à fibre optique, le HDCE-TX30 permet une reconfiguration flexible des caméras, des unités de commande et d'autres équipements Live via IP sans reconnexion fastidieuse des câbles. Ainsi, la quantité d'équipements Live à conserver sur chaque site est réduite, d'où un partage efficace des ressources.

Alimentation de la caméra et des interfaces

Le HDCE-TX30 alimente la tête de caméra et les interfaces système, notamment IP Tally et IP Intercom.

Option de mise à jour 4K (MODE DIRECT)

Une sortie IP 4K est disponible via une licence logicielle HZCE-UHD30 en option. Le

HDCE-TX30 permet également le fonctionnement IP avec les caméras studio à fibre optique des séries HDC 3500/3100 et HDC-2500.

Capacité IP HD 4x HFR (MODE DIRECT)

La sortie IP HD 4x HFR est disponible avec la caméra studio à fibre optique HDC-3500 avec la licence logicielle HD 4x HFR HZC-QFR50 en option.

Paramètre MENU à partir d'un navigateur Web

Prise en charge par le HDCE IP du contrôle du menu à partir d'un navigateur Web. La surveillance de l'état de plusieurs HDCE IP et CCU, la configuration du fichier importer/exporter et la mise à jour du firmware à distance améliorent l'efficacité et la simplicité de fonctionnement.

Produits associés

			
<p>HZCE-DIR50 Licence en mode Direct pour l'adaptateur HDCE-TX30</p>	<p>HDCU-3100 Nouvelle génération d'unité de commande pour caméra avec IP activé</p>	<p>HZCE-CNFG50 Licence Ember+ pour les adaptateurs HDCE-TX30/HDCE-RX30</p>	<p>HDC-3100 Caméra système portable avec trois capteurs CMOS 2/3" pour connexion par fibre</p>
			
<p>HZCE-UHD30 Licence logicielle pour la sortie IP 4K de l'adaptateur d'extension de caméra HDCE-TX30 IP</p>	<p>HZCE-SNMP50 Licence SNMP pour HDCE-TX30/HDCE-RX30</p>	<p>HDC-2400 Caméra système HD multiformat 3G</p>	<p>HDC-3500 Caméra système portable avec trois capteurs CMOS 4K 2/3" pour transmission fibre</p>
			
<p>HDC-2500 Caméra système HD multiformat double vitesse 3G</p>	<p>HDCE-RX30 Adaptateur d'extension CCU IP pour une production Live à distance (récepteur)</p>	<p>HDC-1700 Caméra système HD multiformat portable</p>	<p>HDCU-3500 Unité de commande compatible IP pour caméra système HDC-3500 4K/HD</p>

Galerie

