

# HKCU-REC50

Option d'enregistrement pour HDCU-5000



## Présentation

L'option HKCU-REC50 offre une fonction d'enregistrement interne aux unités de commande pour caméra (CCU) HDCU-5000, ce qui augmente la polyvalence et l'efficacité du système complet des caméras de studio pour les applications de production Live.

L'ajout de l'option HKCU-REC50 permet à l'unité CCU d'enregistrer un flux Live directement à partir de la caméra. Aucun enregistreur supplémentaire ou câblage n'est nécessaire. La production est donc simplifiée grâce à l'optimisation de l'espace à l'intérieur d'un car régie. Pendant l'enregistrement, il est possible de transférer des fichiers en temps réel de l'unité CCU vers un disque dur SSD portable ou un système de stockage en réseau. Les fichiers enregistrés sont accessibles immédiatement après le tournage, ce qui économise du temps en évitant d'attendre le transfert des fichiers.

Grâce à l'option HKCU-REC50, l'unité CCU peut enregistrer des signaux 4K et HD simultanément, ce qui en fait le système idéal pour la production 4K HDR et HD SDR en direct et en simultané (SR Live) avec les caméras HDC-5500/3500/3100 compatibles HDR.

Le démarrage et l'arrêt de l'enregistrement ainsi que les transferts de fichiers en réseau peuvent être contrôlés à l'aide du logiciel de contrôle du réseau intégré PWA-RCT1\* pour l'option HKCU-REC50 et le serveur de production Live PWS-4500.

\* Nécessite une licence supplémentaire PWAL-RCT50.

## Fonctions

### **Transfert de fichier direct sur disque dur SSD ou NAS**

L'option HKCU-REC50 ajoute les interfaces USB 3.0 et à fibre optique 10 Gbit à l'unité CCU, ce qui permet le transfert direct de fichiers vers un disque dur SSD portable (unité de stockage) ou NAS (périphérique de stockage réseau). Le transfert de fichiers en temps réel pendant l'enregistrement permet de gagner du temps sans devoir attendre le transfert des fichiers après le tournage.

### **Lecture pendant l'enregistrement**

La HDCU-5000 peut lire des fichiers pendant l'enregistrement pour une confirmation visuelle instantanée du contenu enregistré.

### **Fonction de transfert en miroir**

L'unité CCU HDCU-5000 dispose de deux connecteurs USB pour les transferts de fichiers simultanés en temps réel vers deux lecteurs SSD portables. Cela permet de sécuriser le contenu sur deux disques durs portables et de l'enregistrer en interne dans l'unité CCU juste après le tournage, et clôturer ainsi plus tôt la production de la journée.

### **Fonction d'enregistrement interne à l'unité CCU au format rack intégral**

La carte d'enregistrement en option HKCU-REC50 est installée à l'intérieur de l'unité CCU. Cela simplifie la configuration du système tout en garantissant un

fonctionnement fiable et une optimisation de l'espace dans le car régie, sans avoir besoin d'un enregistreur externe ni de câbles de connexion.

### Prise en charge des codecs multiformats

L'option HKCU-REC50 prend en charge plusieurs formats d'enregistrement en codecs HD et 4K :

Codec 4K\* : XAVC-I QFHD 480, XAVC-I QFHD 300, XAVC-L422 QFHD 200

Codec HD : XAVC-I HD 100, MPEG HD 422, DNxHD

Le codec DNxHD nécessite une licence codec supplémentaire.

\* Nécessite la licence d'enregistrement 4K HZCU-UHDR50.

### Enregistrement audio externe

Entrée audio externe possible avec SDI intégré et l'audio analogique.

## Produits associés



NETWORKED **LIVE**

### HDCU-5000

Unité de commande pour caméra (CCU) pour les caméras de studio de la série HDC-5500 et HDC-3500/3100



NETWORKED **LIVE**

### HDC-3100

Caméra système portable avec trois capteurs CMOS 2/3" pour connexion par fibre



NETWORKED **LIVE**

### HDC-3500

Caméra système portable avec trois capteurs CMOS 4K 2/3" pour transmission fibre



NETWORKED **LIVE**

### HDC-5500

Caméra système portable avec trois capteurs CMOS 2/3" pouces hautes performances et sortie 4K directe



SOFTWARE  
LICENSE

### HZCU-UHDR50

Licence d'enregistrement 4K pour les modèles HDCU-5000/5500/3500



SOFTWARE  
LICENSE

### PWAL-RCT50

Option de contrôle d'enregistrement de l'unité CCU pour le logiciel PWA-RCT1



SOFTWARE  
LICENSE

### HZCU-DHR50

Licence prenant en charge le codec DNxHD pour les unités de commande pour caméra HDCU-5000, HDCU-5500 et HDCU-3500



NETWORKED **LIVE**

### HDC-3500V

Caméra système portable avec capteur 3-CMOS de 2/3"



NETWORKED **LIVE**

### HDC-5500V

Caméra système portable avec capteur 3-CMOS 4K de 2/3"

