

# SKC-4065

Adaptateur de caméra Live 4K pour la caméra F65



## Présentation

**L'adaptateur Live 4K permet de connecter une caméra F65 à un environnement de production Live 4K offrant les formats étendus 4K, 4K HFR (100p/120p), ainsi que le découpage HD de haute qualité avec le serveur XAVC PWS-4400\***

L'adaptateur Live 4K SKC-4065 intègre de façon transparente l'enregistreur portable SRMASTER doté d'un capteur CMOS 8K Super 35 mm de la caméra F65 dans un environnement de production Live 4K. L'adaptateur de caméra Live 4K, qui se fixe à l'arrière de la F65 à côté de l'adaptateur de transmission à fibre optique 4K CA-4000\*\*, augmente considérablement le potentiel de la solution de production Live 4K de Sony. La F65 offre de meilleures images 4K grâce à son capteur CMOS 8K Super 35 mm et un superbe obturateur mécanique, offrant d'excellentes possibilités de découpage HD pour les événements sportifs en direct. Elle offre également la première fonctionnalité de ralenti 2x en 4K avec le processeur BPU-4000\*\*\* du fait des modes 100p/120p du format High Frame Rate (HFR) de la F65 en 4K. Les modes 100i/120i en HD 2x sont également possibles avec les unités HDCU-2500/2000.\*\* L'adaptateur SKC-4065 est une solution évolutive, compatible avec le même système Live 4K que la caméra PMW-F55.

\* PWS-4400 prend en charge cette fonctionnalité à partir de mai 2014.

\*\* Amplificateur SKC-PB40 requis.

\*\*\* Logiciel SZC-2002 nécessaire pour le format HFR.

### **Système évolutif compatible avec le système de production Live 4K de Sony**

Entièrement compatible avec le système de production Live 4K de Sony et identique à celui du système Live 4K de la PMW-F55.

### **Intégration simple**

L'adaptateur SKC-4065 est facilement interchangeable avec l'enregistreur SR-R4. Données RAW transmises par la F65 avec une portée nominale de 1 000 m sur câble fibre optique SMPTE en combinaison avec l'adaptateur CA-4000 v2.0 et le processeur BPU-4000 v2.0.

### **Images 4K améliorées et découpage HD haute qualité**

Le capteur CMOS 8K Super 35 mm de la F65 et un superbe obturateur mécanique permettent de réaliser des découpes HD de haute qualité (gros plan d'une section d'image 4K en Full HD) lors des événements sportifs en direct.

### **Télécommande des filtres à densité neutre intégrés**

Le système autorise la télécommande motorisée des quatre filtres à densité neutre intégrés de la F65.

### **Ralenti 2x en 4K**

Fonctionnalités de ralenti 2x en 4K pour le processeur BPU-4000 (avec logiciel SZC-2002) grâce à la vitesse de 100p/120p du format High Frame Rate (HFR) de la F65 en 4K. Les vitesses 100i/120i en HD 2x sont également possibles sur les unités HDCU-2500/2000.

### **Intégration simplifiée avec la F65 et le CA-4000**

L'adaptateur SKC-4065 est facilement interchangeable avec l'enregistreur SR-R4. Données RAW transmises par la F65 avec une portée nominale de 1 000 m sur câble fibre optique SMPTE en combinaison avec l'adaptateur CA-4000 v2.0 et le processeur BPU-4000 v2.0.

### **Images 4K améliorées et découpage HD haute qualité**

Le capteur CMOS 8K Super 35 mm de la F65 et un superbe obturateur mécanique permettent de réaliser des découpages HD de haute qualité (gros plan d'une section d'image 4K en Full HD) lors des événements sportifs en direct.

### **Télécommande des filtres à densité neutre intégrés de la F65**

Le système autorise la télécommande motorisée des quatre filtres à densité neutre intégrés de la F65.

### **Permet d'obtenir un ralenti 2x en 4K**

Utilise le mode 100p/120p High Frame Rate (HFR) en 4K. depuis le processeur BPU-4000 (avec logiciel SZC-2002) et le mode 100i/120i HD 2x est également possible depuis les unités HDCU-2500/2000.

## Produits associés



### **F65**

Caméra SRMASTER dotée d'un capteur CMOS 8K Super 35 mm



### **BPU-4000**

Processeur de bande de base 4K



### **CA-4000**

Adaptateur de transmission à fibre optique 4K pour caméras



### **HDCU-2500**

Unité de commande demi-rack pour caméras de la série HDC



### **HDCU-2000**

Unité de commande format rack intégral pour caméras de la série HDC



### **PWS-4400**

Unité de stockage AV multiport 4K/HD



approximatives. Les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.