

Système sans fil S-4904P SDI / HDMI 1000m



Item # S-4904P

5 350,00 \$

Disponibilité: Habituellement expédié sous 2-3 semaines

[Ajouter au panier](#)

Description du produit

Le système sans fil S-4904P Broadcast / Film Industry est basé sur la technologie sans fil WHDI, des bandes sans licence de 5,1 à 5,9 GHz, avec un nouveau récepteur de panneau à gain élevé développé, prenant en charge les signaux 3G / HD / SD-SDI et HDMI -of-Sight) distance, et moins de 1 milliseconde de latence. Le système est une connexion matérielle pure, plug and play, qui est largement utilisée dans la surveillance des directeurs, les drones, les caméras de téléphonie, les steadicam, etc.

Principales caractéristiques:

- Technologie WHDI (MIMO / OFDM)
- Fréquence sans licence 5.1-5.9 GHz
- 3G / HD / SD-SDI non compressé et HDMI
- Distance de 1000 mètres (ligne de vue)

- Latence inférieure à 1 milliseconde
- Puissance radio inférieure à 63mW
- Récepteur à antenne intégrée de 14 dBi
- Transmission audio intégrée SDI / HDMI 2 canaux
- Soutenir 3-4 paires travaillant dans un endroit
- Multicast - 1 émetteur vers plusieurs récepteurs
- Installation de la caméra Transmitter V / Gold Mount
- Boîtier tout en métal, durable
- Connexion matérielle pure; Plug and Play

Caractéristiques:

Modèle S-4904P	Émetteur	Destinataire
Contribution	3G / HD / SD-SDIx1 HDMIx1	/
Sortie	/	3G / HD / SD-SDIx1
Format	1080p (60 / 59,94 / 50) 1080i (60 / 59,94 / 50) 1080p (30 / 29,97 / 25/24 / 23,98) 1080psf (30 / 29,97 / 25/24 / 23,98) 720p (60 / 59,94 / 50) 480i (59.94) 576i (50)	Les mêmes que les entrées de l'émetteur
Fréquence sans fil	5150 ~ 5850 MHz	
Modules radio	OFDM 16QAM	
Max distance de transmission	Environ 1000m (ligne de mire)	
Latence	≤ 1 milliseconde	
Consommation d'énergie	≤6.5W	≤7W
Puissance radio	Max 21dBm (63mW)	/
Gain d'antenne de réception	/	14dBi ± 0.5
Tension d'entrée	DC / Batterie: 6.5 ~ 17V	DC / Batterie: DC 7 ~ 36V
Environnement de travail	Température: 0 ° C - + 40 ° C	

Dimension	93x185x63 (mm)	305x305x58,5 (mm)
Poids net (avec antenne)	572g (avec antenne)	2380g (avec support VESA)

L'émetteur

Le transmetteur dispose de 2 antennes omni, les interfaces de signal sont:

1 entrée 3G / HD / SD-SDI

1 entrée HDMI 1.3

(si SDI et HDMI sont connectés, le système transmet en priorité SDI).

1x entrée 6-17V CC



Récepteur de panneau

Le récepteur de panneau adopte une antenne de panneau à gain élevé de 14 dBi et un récepteur sans fil intégré, à configurer en allumant un trépied.

Les interfaces du Panel Receiver sont les suivantes:

1x sortie 3G / HD / SD-SDI

1x entrée DC LEMO 7-36V 4 broches



1000 mètres de transmission

En ligne de mire, le S-4904P prend en charge les transmissions 3G / HD / SD-SDI et HDMI 1000 mètres (3300 pieds) non compressées, avec une latence inférieure à 1 milliseconde.



Transmission audio intégrée

Le S-4904P prend en charge la transmission audio intégrée SDI et HDMI (CH1 & 2).



Fréquence 5.1-5.9GHz

Le système sans fil S-4904P fonctionne à une fréquence de 5,1 à 5,9 GHz sans licence. Les bandes de fréquences sont configurables par l'utilisateur et prennent en charge 3 à 4 paires de canaux sans fil pour travailler ensemble dans un même emplacement.

La puissance de sortie sans fil est inférieure à 63 mW, ce qui ne nuira pas au corps humain.



Paramètres de multidiffusion

Les utilisateurs peuvent définir plusieurs récepteurs au même point de fréquence que l'émetteur, pour permettre à 1 émetteur de passer en mode multidiffusion multi-récepteurs.



Alimentation et configuration

Transmetteur: Equipé de plaques de montage en V ou Gold, vous pouvez installer l'émetteur entre la caméra et la batterie et alimenter l'émetteur et la caméra ensemble. Vous pouvez également alimenter l'émetteur via une prise de courant DC-IN de 5,5 / 2,1 mm, tension

d'entrée 6,5-17V.

Récepteur: Fournit un support VESA à installer sur le trépied d'éclairage et à l'alimentation via le LEMO DC-IN 4 broches, 7-36V. Le paquet comprend également une plaque de montage en V ou en or avec pince, pour installer la batterie sur le trépied d'éclairage.



Paquet standard

Le pack S-4904P comprend:

- 1x émetteur (option monture V / monture or)
- 3x antennes (pour émetteur, sauvegarde 2 + 1)
- 1x tréteau articulé (patin froid et 1/4 ")
- 1x câble CC D-tap (pour émetteur)
- 1x conducteur de commutation de bande (pour émetteur)
- 1x récepteur de panneau
- 1x support VESA pour trépied d'éclairage (pour récepteur)
- 1x D-tap vers câble à 4 broches LEMO DC (pour récepteur)
- 1x plaque de batterie avec pince (option de montage en V / or)
- 1x Étui de transport (pour tout)



Transmitter



Receiver



Antennas



D-tap to
4-pin LEMO cable



Band switching
driver



Carrying case



D-tap to 5.5/2.1mm
pole cable



Cold shoe / Screw
Articulating Arm trestle



V/Gold mount
Plate with crab



VESA bracket
for lighting tripod