

L'équipe Intermodel.fr vous félicite pour l'achat de vos lunettes FatShark RCV 922AE.

Ses lunettes ont été spécialement conçues pour le vol en immersion, pour un maximum de plaisir, prenez 5 minutes pour lire ce manuel.

Les lunettes RCV922AE 2.4 ghz et 5.8ghz peuvent être perturbés par l'émission d'autres appareils utilisant les même fréquences.

C'est une exigence de la FCC (§15)



ATTENTION : NE JAMAIS EXPOSER DIRECTEMENT LES OPTIQUES DES LUNETTES AU SOLEIL. LE SOLEIL PEUT BRULER IRREMEDIABLEMENT LES ECRANS LCD. CECI N'ETANT PAS COUVERT PAR LA GARANTIE.

GARDER LES LUNETTES DANS LEUR EMBALLAGE DE PROTECTION LORSQUE QU'ELLES SONT INUTILISEES.

Précautions :

- N'utiliser que le chargeur fourni avec les lunettes pour charger l'accu. Ce chargeur a été spécialement conçu pour les accus Lithium Polymer.
- Avis au pilotes, il est important de respecter les règles d'évolution des aéromodélisme dans l'espace aérien relatives aux pays dans lequel vous ferez évoluer votre modèle.
- Les coupures de signal vidéo en 5.8ghz sont bien plus franche qu'en 2.4ghz qui est plus graduel.
- Les signal vidéo 2.4ghz est brouillé par les radios utilisant le 2.4GHz

Contenu du paquet :

- Lunette FatShark RCV922AE.
- Câble émission vidéo.
- Batterie Lipo 7.4V 900mAh
- Chargeur 8.4V
- Antenne 3dbi
- Ecouteurs avec volume réglable.
- Sac de protection et de transport
- Manuel.

Rechargement :

Batterie :

- 7.4V 900mAh Lithium Polymer
- Circuit interne pour le contrôle et la sécurité de la charge et la décharge.

Chargeur :

- 8.4V 1A Li-Ion
- AC 100-240V / 50/60Hz

Les lunettes sont fournies avec un accu Lithium Polymer 7.4V 900mAh. Cela permet un fonctionnement des lunettes pendant environ 1.5H en mode sans fil et 3H en mode filaire.

Le chargeur 1A recharge l'accu en moins d'une heure.

Quand le chargeur est branché au secteur sans batterie, le LED doit être VERTE. Lors de la connexion de la batterie la LED passe au ROUGE et quand celui-ci est chargé la LED devient VERTE.

Ne laisser jamais la batterie branchée au chargeur lorsque celui-ci n'est pas branché au secteur.

Emetteur vidéo :

Emetteur 2.4Ghz 10Mw :

Puissance : 10mW

Consommation : 50mA

Alimentation : 6-12Vdc

Tension de sortie : 5V

Portée : 300m

Ch1 : 2414Mhz Ch2 : 2432Mhz

Ch3 : 2450Mhz Ch4 : 2468Mhz

Sur la photo le Tx est présenté sur le canal 1.



Emetteur 5.8Ghz 100mw :

Puissance : 100mW

Consommation : 250mA

Alimentation : 6-12Vdc

Tension de sortie : 5V

Portée : 300m

Ch1 : 5740Mhz Ch2 : 5760Mhz

Ch3 : 5780Mhz Ch4 : 5800Mhz

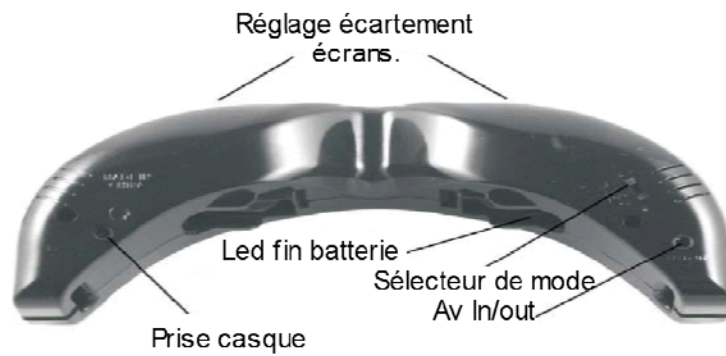
Ch5 : 5820Mhz Ch6 : 5840Mhz

Ch7 : 5860Mhz



DIP 3	DIP 2	DIP 1		
0	0	0	CH1	5740MHz
0	0	1	CH2	5760MHz
0	1	0	CH3	5780MHz
0	1	1	CH4	5800MHz
1	0	0	CH5	5820MHz
1	0	1	CH6	5840MHz
1	1	0	CH7	5860MHz

Attention lors de l'utilisation de camera CCD certaine consomme énormément et peuvent faire surchauffer le TX 10Mw. Effectué un test d'une heure avant le premier vol.



Commandes :

- Selection du mode :
- Position 1 : Off
- Position 2 : Av out. Les lunettes reçoivent le signal vidéo via le récepteur interne et le renvoie dans la prise Av.
- Position 3 : Norm. Les lunettes reçoivent le signal vidéo via le récepteur interne
- Position 4 : Av in. Les lunettes reçoivent le signal vidéo via la prise Av.

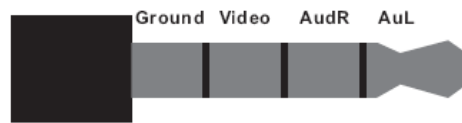


Installation des lentilles optionnelles :



Il vous suffit juste de les enfiler dans les logements prévus.

Prise Av In / out:



Jaune: Video Blanc: Audio gauche Rouge : Audio droite

Spécifications :

Optics :

- . Angle de vue 46° diagonale.
- . Espacement interpupille 58 à 70mm
- . Taille d'image 80/7 pouces

Audio :

- . Stereo (réglage du volume sur le câble des écouteurs)

Electriques :

- . Alimentation 6-12V
- . Consommation 230/450mA

Système NTSC/PAL à détection automatique.

Mécaniques :

- . Ergonomie avec mousse de confort et de suppression de la lumière du jour.

- . Poids 125grs sans la batterie

- . Sert tête réglable

Image :

- . Détection automatique du mode PAL/NTSC
- . 2 écrans LCD RGB
- . 922000 pixels par yeux, 640X480 lignes

Connecteur RCA 3 fils.

Récepteur 2.4/5.8Ghz

Les conditions de garanties sont disponibles dans nos conditions générales de ventes sur notre site web : www.intermodel.fr