



Caméra FPV thermique dotée d'un capteur IRFPA VO non refroidi avec une résolution de 640×512 et une taille de pixel de 12µm. Équipée d'un objectif de 4.1mm de focale avec une ouverture f/1.2, offrant un champ de vision horizontal de 100° et vertical de 82°. Prend en charge les sorties vidéo numérique et analogique via les interfaces CVBS et USB, avec traitement de réduction de bruit 2D et 3D. Fonctionne sur une alimentation de 5-12V avec une consommation de 0.5W. Plage de température de fonctionnement de -20°C à 40°C avec une humidité relative de 20-95%. Format compact mesurant 42×20×20mm pour un poids de 30g.

Détails du produit	
Modèle	T640 CVBS+USB (4mm)
SKU	8530
Capteur d'image	
Capteur	VO, IRFPA non refroidi
Résolution	640x512
Taille de pixel	12x12 µm
Réduction du bruit	2D, 3D
Sortie vidéo	Numérique, Analogique
Objectif	
Iris	F1.2
Longueur focale	4.1 mm
Vue horizontale	100°
Vue verticale	82°
Spécification électrique	
Tension d'entrée	5 - 12 V
Consommation	0.5 W
Spécifications mécaniques	
Dimensions	42 x 20 x 20 mm

Poids	30 g
Conditions d'exploitation	
Plage d'humidité	20-95% HR (sans condensation)
Température de fonctionnement	-20 - 40 °C
Température de stockage	-30 - 50 °C
Commun	
Garantie	2 ans

Schéma de câblage

