



Termální FPV kamera vybavená nechlazením VO IRFPA senzorem s rozlišením 640×512 a velikostí pixelu 12μm. Osazena objektivem s ohniskovou vzdáleností 4,1mm a clonou f/1.2, poskytující horizontální zorné pole 100° a vertikální 82°. Podporuje digitální i analogový video výstup přes rozhraní CVBS a USB, s 2D a 3D redukcí šumu. Pracuje na vstupním napětí 5-12V s příkonem 0,5W. Funkční v rozsahu provozních teplot -20°C až 40°C při relativní vlhkosti 20-95%. Kompaktní rozměry 42×20×20mm s hmotností 30g.

Podrobnosti o produktu	
Model	T640 CVBS+USB (4mm)
SKU	8530
Obrazový snímač	
Senzor	VO, nechlazená IRFPA
Rozlišení	640x512
Velikost pixelu	12x12 μm
Redukce šumu	2D, 3D
Video výstup	Digitální, Analogový
Objektiv	
Clona	F1.2
Ohnisková vzdálenost	4.1 mm
Horizontální pohled	100°
Úhel pohledu (vertikální)	82°
Elektrická specifikace	
Vstupní napětí	5 - 12 V
Spotřeba	0.5 W
Mechanické specifikace	
Rozměry	42 x 20 x 20 mm

Hmotnost	30 g
Provozní podmínky	
Rozsah vlhkosti	20-95% RH (neeskondenzující)
Prevádzková teplota	-20 - 40 °C
Teplota skladování	-30 - 50 °C
Běžný	
Záruka	2 roky

Schéma zapojení

