

C6 Series

Тепловізійний приціл



Зовнішній вигляд і параметри наведені лише для довідки і можуть бути змінені без попередження.

Технічна специфікація

Термальний модуль

Тип детектора	Неохолоджуваний детектор напильням оксиду ванадію	
Ефективні пікселі	640 × 512	
Крок пікселів	12 μm	
Спектральний діапазон	8 μm–14 μm	
Чутливість(NETD)	< 30 mK@f/1.0	
Фокусна відстань	35 мм; 55мм	
Кут огляду	35 мм	Г: 12.4°, В: 10.0°
	55мм	Г: 8.7°, В: 7.0°
Частота	50 Hz	
Апертура	F1.0	
Фокусування	Вручну	
Дистанція детекції	35 мм	1900 м
	55 мм	2700 м

Дисплей

Екран	0.49 дюймів OLED, 1440 × 1080
Регулювання діоптрій	-5 до +5D
Режими кольорів	5 (white hot; black hot; alarm; rainbow; iron red)
Кодування відео	MP4
Регулювання яскравості	Так
Функції	
Прицільна сітка	10 типів

- 640 × 512, 12μm , неохолоджуваний сенсор Vox.
- Висока чутливість, NETD <30 мК.
- OLED-дисплей з високою роздільною здатністю 1440×1080.
- Підтримує відеозапис і знімок.
- Вбудований накопичувач на 16 ГБ.
- Наднизьке енергоспоживання.
- Ступінь захисту IP67.

Обнулення	Так
Цифровий зум	1-8X
Запис відео	Так
Скріншот	Так
WiFi точка доступу	Так
Трекінг гарячих\холодних точок	Так
Вимірювання дистанції	Так
FFC	Так
Режим очікування	Так
PIP	Так
Накопичувач	Вбудований 16 ГБ

Живлення

Тип батареї	Змінний і перезаряджається літєвий акумулятор
Час до повного розряду	6г.
Зовнішнє джерело живлення	Так, порт type-C

Загальні параметри

Робоча температура	-25 °C до +55 °C (-13 °F to +131 °F)
Робоча вологість повітря	≤90%
Рівень захисту	IP67
Розміри	180.8мм×64.1мм×87.0мм (Д×Ш×В)
Вага	< 500г

Інформація для замовлення

Тип	Модель	Опис
Тепловізійний приціл	PFI-C635 (35mm)	Фокус: 35 мм; Колір: Чорний
	PFI-C650 (55mm)	Фокус: 55 мм; Колір: Чорний