

## Камери ZIP Mobile

Модель	ZIP Mobile
Тип сенсора	VOx неохолоджуваний інфрачервоний FPA
Роздільна здатність	640×512
Крок пікселя	12µm
Частота кадрів	50Hz-спостереження, 25Hz- вимірювання темп.
Спектр відгуку	8-14µm
NETD (температурна чутливість)	≤50mK при 25°C, F#1.0 ( ≤40mK опційно )
<b>Зображення</b>	
Регулювання яскравості та контрастності	Ручне/автоматичне
Обробка зображення	Технологія "без затвору" NUC Цифрова фільтрація/придушення шуму DDE
Перевертання зображення	Вправо-вліво/Вгору-вниз/Діагональ
<b>Живлення</b>	
Напруга живлення	5В DC
Захист живлення	Перенапруга/знижена напруга/зворотне підключення
Типове споживання при 25°C	< 0.9 Вт
<b>Інтерфейс</b>	
Вихідне відео	Аналогове - 1 канал PAL
Послідовний інтерфейс зв'язку	RS-232      UART ( 3.3V )
Інтерфейс підключення об'єктиву	USB Type C
Відеовихід	BNC
<b>Оцінка температури</b>	
Точність вимірювання	±3°C при зовнішній температурі -20°C–60°C
<b>Параметри навколишнього середовища</b>	
Робоча температура	-40°C - +80°C
Температура зберігання	-45°C - +85°C
Вологість	5-95%, без конденсації вологи

**Опційно комплекс може комплектуватися екраном та захисним кейсом**

