



AGM  
GLOBAL  
VISION

# TAIPAN TM15-256

## ТЕЛОВІЗІЙНИЙ МОНОКУЛЯРНИЙ

Ручний тепловізійний монокуляр Таіпан TM15-256 оснащений інфрачервоним детектором 256×192 та дисплеєм LCOS з роздільною здатністю 720×540. Він підтримує функції спостереження, відстеження найвищої температури, вимірювання відстані, точка доступу Wi-Fi тощо. Високочутливий вбудований теплові детектор забезпечує чітке спостереження навіть у повній темряві. Монокуляр використовується для патрулювання, правоохоронними органами, для пошуку і порятунку, боротьбі з контрабандою, виявлення злочинців, походи, подорожі та полювання тощо.

- Роздільна здатність 256×192, 12 мкм, високочутливий детектор
- Адаптивний AGC, DDE, 3D DNR
- Дисплей LCOS 720 × 540
- Вбудований літєвий акумулятор, що перезаряджається
- До 8 годин безперервної роботи (з вимкненою функцією точки доступу Wi-Fi)
- Режими «Автовимкнення» та «Сон».
- Точка доступу Wi-Fi
- Інтерфейс Туре-С
- Обмежена 3-річна гарантія



### ФУНКЦІЇ

#### Вимірювання відстані:

Пристрій реалізує функцію вимірювання відстані після позначення верхньої та нижньої частини цілі та введення висоти цілі.

#### Позначка гарячої точки:

Пристрій виявляє та позначає гарячу точку найвищої температури.

#### Перемикач режимів:

Пристрій підтримує перемикач палітр і вимірювання відстані.

#### Зберігання:

Вбудований модуль пам'яті підтримує запис відео/зйомку знімків.

#### Цифрове збільшення:

Пристрій підтримує цифрове збільшення 1x, 2x, 4x та 8x.

#### Точка доступу Wi-Fi:

Після підключення до телефону пристрій може робити знімки, записувати відео та встановлювати параметри через додаток.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Taipan TM15-256
Тип детектора	Неохолоджені решітки фокальної площини з оксиду ванадію
Роздільна здатність	256/192
Інтервал пікселів	12 μm
Частота оновлення	25 Hz
Смуга хвиль відгуку	від 8pm до 14pm
NETD	Менше ніж 35 mk (@25°C), F#=.0
Дальність виявлення	708 м.
Об'єктив (фокусна відстань)	15 мм
Діафрагма	F'.0
Поле зору	11.69° x 8.78° (H x V)
Збільшення	від 1.42 до 11.36
Цифрове збільшення	1x, 2x, 4x, 8x
Монітор	720/540, 0,2 дюйма, LCOS
FFC (корекція плоского поля)	Авто, ручна, зовнішня корекція
Палітри	Гаряче -чорним, гаряче -білим, гаряче -червоним, різнокольорове
Відстеження найвищої температури	Так
Точка доступу Wi-Fi	Так
Режим очікування	Так
Зберігання	Вбудована пам'ять, 8 Гб
Запис відео	Запис на вбудоване сховище
Захоплення зображення	Так
Вихід CVBS	Так (через USB)
Багатомовне меню	Так
Тип батареї	Вбудований літійовий акумулятор, що перезаряджається
Час роботи від акумулятора	До 8 годин безперервної роботи (з вимкненою функцією точки доступу Wi-Fi)
Дисплей ємності батареї	Так
Споживана потужність	5 VDC/2 A, 1.5 W
Інтерфейс	USB Type-C
Робоча температура	від -20°C до 55°C
Рівень захисту	IP67
Висота тесту на падіння	до 1.5 м.
Розмір	158 / 61 / 57 мм
Вага	280 грам

Технічні характеристики можуть бути змінені без попередження.



Головний офіс | 173 West Main Street | PO Box 962 | Springville, AZ 85938, USA Tel.  
+1.928.333.4300 | info@agmglobalvision.com | www.agmglobalvision.com  
Європейський офіс | Andrey Lyapchev #7 | Sofia, P.C. 1756 | Bulgaria Tel.  
+35.988.412.5573 | info@agmglobalvision.eu | www.agmglobalvision.eu