



CATALOGO MISSION · CB-000030

TELECAMERA TERMICA PORTATILE AGT-MTC4102

Osservazione termica mobile ad alta sensibilità per ambienti esterni impegnativi.

Modello AGT-MTC4102

VANTAGGI CHIAVE

- Progettata per l'osservazione mobile con peso ridotto e basso consumo energetico
- Custodia in lega di alluminio con rating antintemperie IP66, anti-pioggia e anti-polvere
- Sensore termico non raffreddato di quinta generazione
- NETD fino a 50mk per maggiore sensibilità con effetto minimo da pioggia, nebbia e neve, fornendo immagini più delicate
- Tecnologia di miglioramento dei dettagli d'immagine SDE senza rumore, modalità colore B/W e B/W inverse

DESCRIZIONE

La telecamera termica portatile AGT-MTC4102 è progettata per l'osservazione mobile in ambienti esterni impegnativi. Combina un sensore UFPA non raffreddato di quinta generazione con risoluzione 384×288 e un obiettivo 20mm per fornire immagini termiche nitide con un campo visivo di 28°×21°. La telecamera offre modalità colore hot-white e hot-black, miglioramento dei dettagli d'immagine SDE e un rapido tempo di avvio <3s, il tutto racchiuso in una robusta custodia in lega di alluminio con rating IP66.

PANORAMICA

- Termocamera portatile ottimizzata per l'osservazione mobile della fauna e la sicurezza all'aperto
- Sensore UFPA non raffreddato di quinta generazione con NETD fino a 50mk per alta sensibilità in condizioni meteorologiche avverse
- Corpo leggero 400g in lega di alluminio con protezione antintemperie IP66
- Lunga autonomia con batteria al litio 3000mAh, funzionamento continuo >7 ore senza registrazione

APPLICAZIONI

- Caccia all'aperto
- Sicurezza urbana
- Sicurezza nei giacimenti petroliferi
- Sicurezza ferroviaria
- Raccolta notturna di prove

SPECIFICHE TECNICHE

GENERAL	
Product Name	AGT-MTC4102 Thermal Imaging Handheld Camera
Model	AGT-MTC4102
SMARTID	Cb-000030
Startup Time	<3s
Applications	Outdoor Hunting, City safety, oilfield safety, railway security, night gathering evidence
HOUSING	
Material	Aluminum alloy
Sealing / IP Rating	IP66
Protection	Anti-rain, anti-dust
THERMAL	
Sensor	5th generation UFPA
Resolution	384×288
Wavelength	8~14μm
NETD	Up to 50mk

SPECIFICHE TECNICHE

THERMAL	
Digital Zoom	2x
Color Mode	Hot-white/Hot-black
OPTICAL	
Lens	20mm
Field of View	28°×21°
ENHANCEMENTS	
Image Detail Enhancement	SDE image detail enhancement
Noise	No noise
Color Mode	B/W and B/W inverse color mode
DETECTION	
Vehicle Range	1500m
Human Range	520m
IDENTIFICATION	
Vehicle Range	380m
Human Range	180m
POWER	
Battery Type	Lithium battery 25500
Battery Capacity	3000mAh
CONSUMPTION	
Power Consumption	<1W (video time)
Working Time Without Recording	>7 hours
Working Time With Recording	>5 hours
INTERFACE	
Type	Video output
ENVIRONMENT	
Weatherproof	IP66

SPECIFICHE TECNICHE

ENVIRONMENT

Humidity	5% ~ 95% (non-condensing)
----------	---------------------------

Storage Temperature	-40°C~+70°C
---------------------	-------------

Operating Temperature	-10°C~+50°C
-----------------------	-------------

DATI TECNICI COMMERCIALI

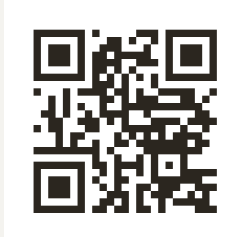
SCHEDA TECNICA · IT

SCHEDA DI CONTROLLO DOCUMENTO

AUTORITÀ EMITTENTE

ORGANIZZAZIONE	Volls Global Inc
SEDE LEGALE	1207 Delaware Ave #5352
LOCALITÀ	Wilmington, DE 19806
PAESE	Stati Uniti
PUNTO DI CONTATTO	info@circuitbull.com
MARCHIO	Circuitbull®
ORGANIZZAZIONE CAPOGRUPPO	Volls Global · volls.us

CODICI A MATRICE · SCANSIONA PER APRIRE

01	02	03	04
			
QUESTO PRODOTTO circuitbull.com/.../ agt-mtc4102-46284612	INDIRIZZO REGISTRATO 1207 Delaware Ave #5352	SITO PRINCIPALE circuitbull.com	VOLLS GLOBAL volls.us

DICHIARAZIONE DI DISTRIBUZIONE

Non controllato dopo la stampa. Verificare la revisione corrente all'indirizzo del prodotto prima dell'acquisto o dell'uso. Questa pagina identifica l'organizzazione emittente e gli indirizzi digitali del documento.