Meteoeye X-PRO

IL NUOVO STANDARD PER IL MONITORAGGIO FOTOGRAFICO AUTOMATICO

AMBITI DI UTILIZZO

- ✓ **Monitoraggio di situazioni di rischio idro-nivo-geologico**
- ✓ **Studio movimenti di frane, ghiacciai e strutture**
- ✓ **Monitoraggio automatico copertura nevosa**
- ✓ **Fotogrammetria ed analisi immagini**

OTTICA INTERCAMBIABILE grazie alla possibilità di montare qualunque obiettivo Canon, in funzione dell'applicazione specifica.

AFFIDABILITA' IN APPLICAZIONI REMOTE Meteoeye è uno strumento estremamente affidabile grazie ai 10 anni di esperienza sul campo e ad oltre 200 installazioni in ogni situazione climatica.

INSTALLABILE OVUNQUE con sistema di alimentazione basato su pannelli fotovoltaici, microturbine o celle a combustibile

FOTOCAMERA REFLEX per un livello di dettaglio eccezionale e foto a risoluzione superiore ai 18 Mpixels.

Techcom Srl
Via Argonne 5R
16145 Genova

Techcom

www.techcom.it
info@techcom.it
Ph:+390108936410

Meteoeye X-PRO

IL NUOVO STANDARD PER IL MONITORAGGIO FOTOGRAFICO AUTOMATICO

METEOEYE X-PRO è la webcam per il monitoraggio fotografico più avanzata al mondo. La possibilità di utilizzare corpi macchina reflex ed ottiche professionali Canon di qualunque tipo, unite alla solidità di un prodotto ormai con quasi 10 anni di esperienza sul campo, rendono questo strumento unico nel suo genere.
METEOEYE X-PRO è uno strumento dedicato ad applicazioni professionali e di ricerca, progettato per lavorare in completa autonomia anche in condizioni climatiche estreme, alimentabile anche con pannelli fotovoltaici. La soluzione Meteoeye garantisce il controllo dello strumento da remoto in ogni situazione.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Risoluzione** superiore ai 18Mpixels grazie al corpo macchina reflex
- **Obiettivi** intercambiabili con compatibilità con ogni ottica Canon
- **Controllo** da remoto dei parametri di scatto

COMUNICAZIONE E TRASMISSIONE DATI

- **Configurazione** da remoto tramite portale Meteoeye oppure da locale via interfaccia web
- **Trasmissione** dati via modem GSM/GPRS integrato, ethernet oppure router 3G

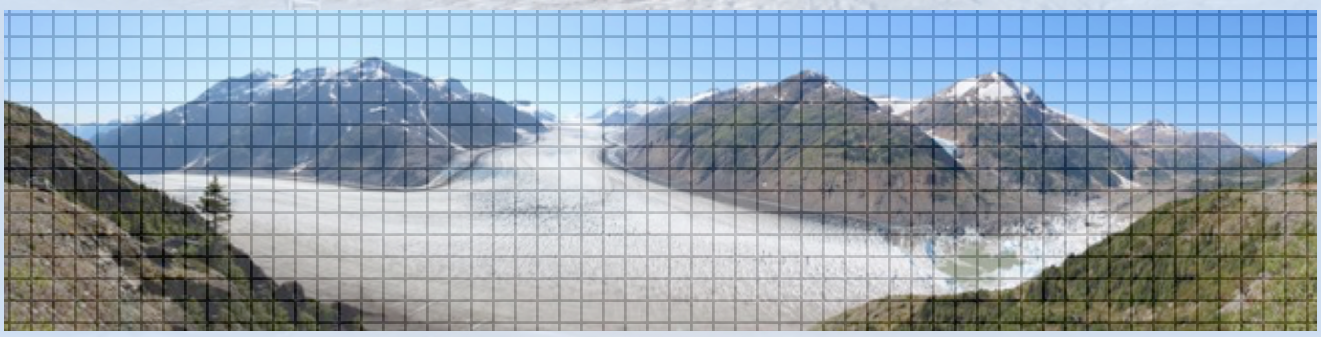
ALIMENTAZIONE

- **Alimentazione** 12 VDC con consumo medio inferiore ai 2W
- Disponibili **3 kit fotovoltaici** di taglia diversa in funzione dell'insolazione del sito

SPECIFICHE TECNICHE	
Ottica	Risoluzione > 18 MPixels
	Zoom ottico fino 300mm
	Grandangolo fino 18mm
Comm.	Ethernet RJ45
	Modem GSM/GPRS (opzionale)
	Router 3G esterno (opzionale)
Software	Web server integrato
	Configurabile da remoto
	Archivio immagini on-line
Elett.	220 VAC or 12 VDC
	<2W consumo medio
Mecc.	Case in alluminio IP65
	Peso < 2kg
	Dimensioni 40x25x15 circa

ANALISI DELLE IMMAGINI

Meteoeye X-PRO grazie alla sue caratteristiche prestazionali è lo strumento ideale per applicazioni di **fotogrammetria, geo-plotting, analisi SFM** ed altre tecniche di analisi delle immagini, finalizzate allo studio delle evoluzioni di frane e ghiacciai oppure per il monitoraggio di strutture.



Techcom Srl
Via Argonne 5R
16145 Genova

Techcom

www.techcom.it
info@techcom.it
Ph:+390108936410