

## **TERMOCAMERE AD INFRAROSSI**









## SEEK COMPACT

Le telecamere termiche Seek Compact sono il meglio oggi disponibile sul mercato civile; si collegano direttamente allo smartphone (sia aventi sistma iOS che Android). Utilizzando oltre 32.000 pixel termici, Compact XR crea un'immagine di luce infrarossa invisibile. Con il suo ampio campo visivo di 40 ° è perfetto per l'uso in casa e la sicurezza interna. E' in grado di individuare fonti di calore fino a 500 metri, riconoscere il soggetto fino a 130 metri con definizione della sagoma a 75 metri.

Funziona sia di giorno che di notte.







20° Field of View



-40°C to 330°C Detection Range



550 Meter Distance



Works Day & Night



Waterproof Carrying Case



CodiceModelloSistema11886Seek Thermal XRiOS11887Seek Thermal XRAndroid

Attenzione: la struttura dello smartphone deve essere perfetta per ottenere la massima connessione con la termocamera (NON utilizzare in presenza di ruggine). Verificare la presenza di porta di connessione.

Lo strumento funziona dalle versione Android 4.3 e iOS 8.0. Le app non possono essere scaricate in presenza di sistemi operativi antecedenti. Versioni compatibili con Android™: Google Nexus 5 (necessita adattatore); Google Nexus 5x (necessita adattatore USB C); Google Nexus 6 (necessita adattatore); Nexus 6p (necessita adattatore USB C); HTC Desire 820 (necessita adattatore); HTC Desire EYE (necessita adattatore); HTC One Mini 2 (necessita adattatore); HTC One A9 (necessita adattatore); HTC One M8 (necessita adattatore); HTC One M9 (necessita adattatore); Motorola Moto X; Motorola Moto G; Samsung Galaxy S3; Samsung Galaxy S4; Samsung Galaxy S5 (eccetto sistema 5.1.1); Samsung Galaxy S6; Samsung Galaxy S6 Edge; Samsung Galaxy Note 2; Samsung Galaxy Note 3; Samsung Galaxy Note 4; Samsung Galaxy Note Edge. Versioni compatibili con Apple/iOS™: iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPod Touch 5th Generation.

Non verificate ma probabilmente utilizzabili: maggior parte smarthphone HTC, LG, Sony Xperia, tablet Samsung Galaxy, View 180 degree microUSB di Amazon™

Utilizzabile ma non ottimizzato per: iPad Mini, iPad Air e iPad 4th Generation

NON compatibile con: Amazon Fire Phone & Tablet, Google Nexus 4, Google Nexus 7 (2012), HTC Desire 620, HTC Desire 626, HTC Nexus 9, Nexus 9, Samsung Galaxy 2, Samsung Galaxy Mega, Samsung Galaxy Note (originale), Samsung Google Nexus S, Samsung Nexus S, Samsung Galaxy S3 NEO, Samsung S4 mini, Samsung S5 mini; iPhone 4s o precedenti; iPad 3 o precedenti; iPod Touch 4 o precedenti. NOTA BENE: Talvolta i dispositivi Android orientano il connettore micro USB in direzioni o posizioni diverse. Per un corretto utilizzo del congegno, la porta USB deve essere posizionata sulla parte inferiore, con la parte più larga del porto allineata con la parte posteriore dello smartphone. Molti dispositivi LG e HTC orientano il connettore nella direzione opposta, e molti dispositivi di Sony e Motorola spesso posizionare la porta sul lato. In questi casi si consiglia di utilizzare un micro extender cavo USB o l'adattatore per consentire il corretto puntamento e posizionamento della telecamera. I test hanno confermato la compaţibilità per molti dispositivi con questo cavo microUSB.





# 4 Seek

## **SEEK REVEAL**

La termocamera palmare Seek Reveal combina una tecnologia innovativa in una coccia robusta ed ergonomica in gomma per prestazioni durevoli ed accurate.

L'apparecchio portatile presenta un monitor incorporato ed è in grado di individuare le fonti di calore fino a 150 metri. Presenta impugnatura ergonomica e permette di scattare foto e di scaricarle tramite porta micro-USB o scheda Micro SD. Campionamento immagine a 9 Hz.

E' dotata anche di una potente torcia a LED da 300 lumen per illuminare la notte più buia.





## SEEK REVEAL XR FAST FRAME



La nuova termocamera palmare Seek Reveal XR migliora le prestazioni del modello base Reveal e ne raffina il look con il guscio nero e la versione camo.

L'apparecchio portatile presenta un monitor incorporato ed è in grado di individuare le fonti di calore fino a 270 metri. Presenta impugnatura ergonomica e permette di scattare foto e di scaricarle tramite porta micro-USB o scheda Micro SD.

Il potente sensore XR consente un campionamento dell'immagine Fast Frame a 30 Hz: questo rende la visione praticamente identica a quella dell'occhio umano, senza aggiustamenti visibili.

E' dotata anche di una potente torcia a LED da 300 lumen per illuminare la notte più buia.









240 x 320 Display Resolusion



36° Field of View



-40°C to 330°C Detection Range



150 Meter Distance



Works Da & Night

Codice	Modello	Colore	Sistema	USB/ micro SD	Risoluzione	Pila incorporata	Distanza fonti calore	Campiona- mento im- magine
11903	Reveal	Blu	Stand Alone	Sì	32.136 pixel	Sì	150 mt	9 Hz
12008	Reveal XR FF	Nero	Stand Alone	Sì	32.136 pixel	Sì	270 mt	30 Hz
12009	Reveal XR FF	Camo	Stand Alone	Sì	32.136 pixel	Sì	270 mt	30 Hz



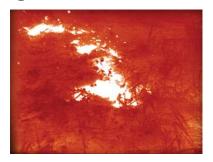


## **ESEMPI APPLICATIVI**

Cervo in censimento notturno

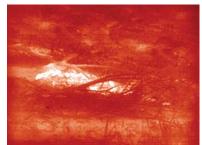


Tracce di sangue di selvatico ferito



Uccello di notte





Cuccia vuota

Cane nel cortile





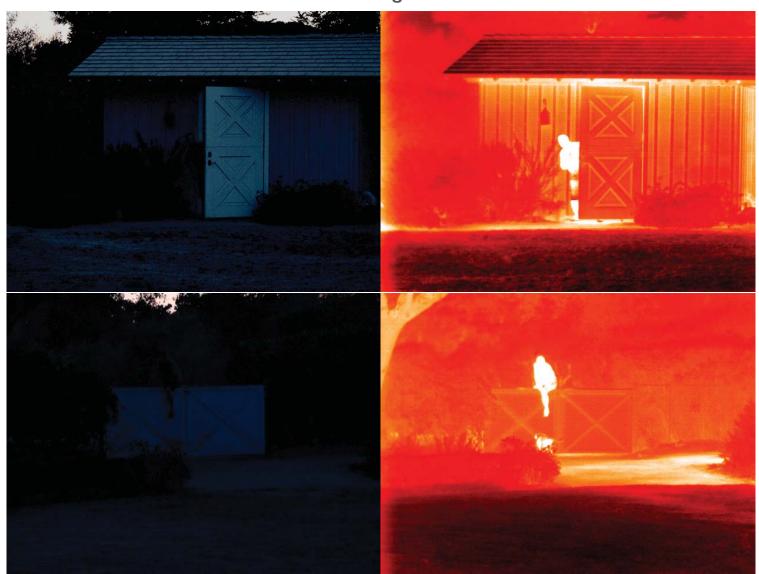
Cane nascosto nel parco











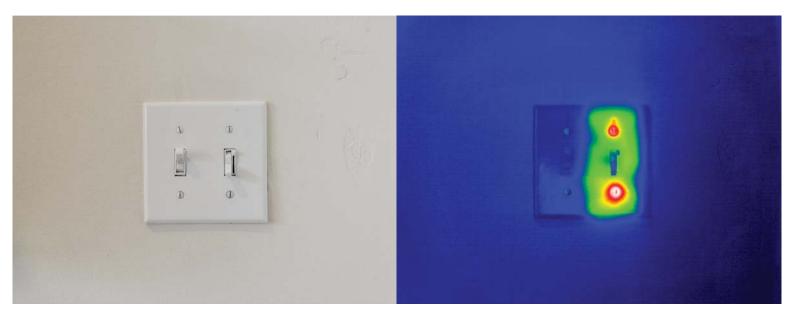
Lavandino



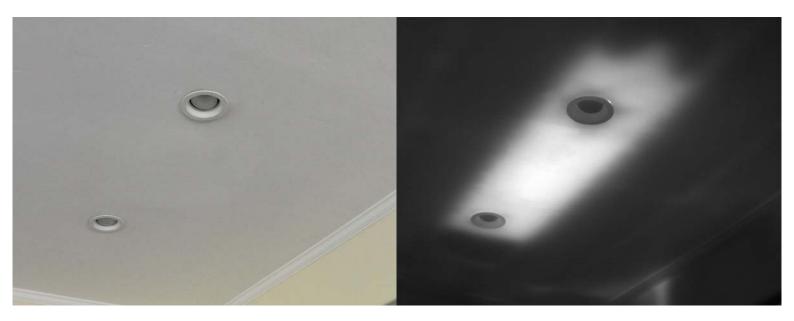


Caldaia

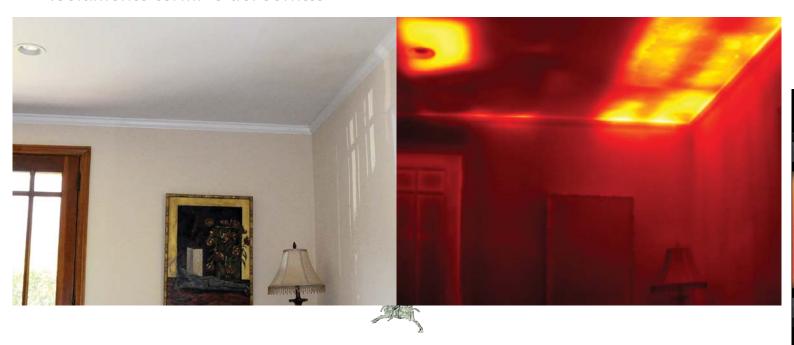




Isolamento termico



Isolamento termico del soffitto





Vedere nel buio o meglio "vedere l'invisibile": è questa la mission della Seek Thermal, azienda americana di Santa Barbara (California) specializzata nella realizzazione di telecamere a raggi infrarossi.

"Un mondo invisibile di energia ci circonda. E 'parte di tutto ciò che tocchiamo, vediamo e sentiamo. Questo mondo invisibile fornisce informazioni importanti, utili per risolvere i problemi di tutti i giorni": è questa la filosofia della ditta. I prodotti Seek Thermal™, infatti, consentono di rilevare e visualizzare l'energia attraverso sistemi operativi in grado di "catturare" - tramite sensori appositi - l'immagine di un corpo avente una temperatura interna diversa dall'ambiente circostante. Lo scopo è unire le ultime tecnologie sulle immagini a a raggi infrarossi in uno strumento pratico da utilizzare tutti i giorni al fine di rendere la termografia accessibile ad un numero sempre più grande di utenti che così possono fare il loro lavoro più velocemente o avere una marcia in più a caccia nel trovare un capo ferito.

Gli strumenti Seek Thermal sono particolarmente indicati per:

## - impieghi lavorativi:

(idraulici) per trovare danni d'acqua, perdite d'aria, mancanza di isolamento e altre inefficienze idrauliche rilevando perdite d'acqua;

(elettricisti) per identificare cortocircuiti elettrici, cavi pendenti e altri rischi per la sicurezza professionisti; per valutare le aree di scarso rendimento e controllare attrezzature; (geometri/ingegneri/impresari edili) per identificare e visualizzare potenziali problemi di un edificio; per indagare su perdite e danni da acqua; per verificare le perdite di isolamento del soffitto ed intorno a porte e finestre; identificare la posizione di tubi con cortocircuiti elettrici negli zoccoli;

### - all'aperto:

(cacciatori) evidenziare tracce di sangue di capi feriti, anche di notte e senza cani da riporto al seguito; evidenziare la presenza di capi in acqua;

(per tutti) valido aiuto nel trovare gli animali domestici di notte, all'aperto, in un cortile o in casa; verificare la presenza di animali e/o persone nel cortile di casa e nelle vicinanze senza accendere luci;

## - uso domestico:

individuare il sorgere di danni da acqua e spifferi a porte e finestre; verificare l'usura dei pneumatici;

misurare la distribuzione del calore sulle griglie per il barbecue; visualizzare il livello di propano nei serbatoi....

eccettera, eccettera...





Vi Presentiamo

# Reveal

Termocamera Potente con luce LED ad alte prestazioni. Un dispositivo affidabile tutto in uno.







## Cerca di più. Scopri di più.

Tutto nel palmo della vostra mano.



Display Resolution



Field of View



Detection Range





& Night

COMPRA ORA



Guarda attraverso il buio. Luce opzionale.



**LUCE A LED 300 LUMEN**