



Telecamera Termica

ScanVISION® Black Body



Manuale d'uso

Sommario

PREMESSA.....	Errore. Il segnalibro non è definito.
SPECIFICHE.....	Errore. Il segnalibro non è definito.
DOTAZIONE STANDARD.....	Errore. Il segnalibro non è definito.
INSTALLAZIONE.....	Errore. Il segnalibro non è definito.
DIMENSIONI.....	Errore. Il segnalibro non è definito.
ATTIVAZIONE E UTILIZZO	Errore. Il segnalibro non è definito.
PANORAMICA PRODOTTO	Errore. Il segnalibro non è definito.
IMPOSTAZIONE INDIRIZZO IP	Errore. Il segnalibro non è definito.
ACCEDERE AL MENU' DI GESTIONE.....	Errore. Il segnalibro non è definito.
LIVE CON RILEVAMENTO DELLA TEMPERATURA.....	Errore. Il segnalibro non è definito.
COLLEGAMENTI DEGLI INGRESSI E DELLE USCITE	Errore. Il segnalibro non è definito.

PREMESSA

Grazie per aver scelto il nostro prodotto. Questo manuale include istruzioni su come utilizzare il prodotto. Prima di utilizzare il dispositivo, leggere attentamente il manuale dell'utente. Conservare questo manuale per ulteriori chiarimenti. Le descrizioni, le immagini e i parametri tecnici possono variare.

FCC Attenzione.

Questo dispositivo è conforme all'art. 15 delle Regole FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti condizioni: (1) Questo dispositivo non può causare interferenze dannose e (2) deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, incluse le interferenze che possono causare effetti indesiderati.

Eventuali modifiche non espressamente approvate dalla parte responsabile della conformità potrebbero annullare l'autorità dell'utente di utilizzare l'apparecchiatura.

Nota:

questa apparecchiatura è stata testata e risultata conforme ai limiti per un dispositivo digitale di classe B, ai sensi dell'art. 15 delle norme FCC. Questi limiti forniscono una ragionevole protezione contro le interferenze dannose in un impianto residenziale. Questa apparecchiatura può irradiare energia e causare interferenze radio, se non installata e utilizzata in conformità con le istruzioni rilasciate, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che l'interferenza non si verifichi in una particolare installazione. Se questa apparecchiatura causa interferenze dannose alla

ricezione radio o televisiva, che possono essere determinate spegnendo e accendendo l'apparecchiatura, l'utente deve correggere l'interferenza con una o più delle seguenti misure:

-Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.

-Aumentare la separazione tra l'apparecchiatura e il ricevitore.

-Collegare l'apparecchiatura in una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.

Consultare il rivenditore o un tecnico esperto per assistenza.

Accorgimenti RF:

Questa apparecchiatura è conforme ai limiti di esposizione alle radiazioni FCC stabiliti per un ambiente incontrollato. Questa apparecchiatura deve essere installata e azionata con una distanza minima di 20 cm tra il radiatore e il corpo.

Dichiarazione di conformità dell'UE

Questo prodotto e, anche gli accessori forniti sono contrassegnati con il marchio "CE" e sono pertanto conformi alle norme europee armonizzate elencate ai sensi della direttiva sulla bassa tensione 2014/35/UE, della direttiva EMC 2014/30/EU, la direttiva RED



2014/53/EU, la direttiva RoHS 2011/65/EU.

Questo prodotto può essere utilizzato in tutti gli Stati membri dell'UE.

La dichiarazione semplificata di conformità dell'UE di cui all'articolo 10(9) è fornita come segue:

Dichiariamo che il tipo di apparecchiatura radio) è conforme alla direttiva 2014/53/EU.



2012/ 19/ EU (direttiva WEEE): I prodotti contrassegnati con questo simbolo non possono essere smaltiti come rifiuti urbani. Per un corretto riciclaggio, restituire il prodotto al fornitore locale al momento dell'acquisto di nuove attrezzature equivalenti o smaltirlo in punti di raccolta designati.



2006/ 66/ CE (direttiva sulle batterie): questo prodotto contiene una batteria che non può essere smaltita come rifiuto urbano non ordinato nell'Unione europea. Consultare la documentazione del prodotto per informazioni specifiche sulla batteria. La batteria è contrassegnata con questo simbolo, che può includere caratteri per indicare cadmio (Cd), piombo (Pb) o mercurio (Hg). Per un corretto riciclo, restituire la batteria al fornitore o a un punto di raccolta designato.

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

- Leggere e mantenere queste istruzioni.
- Assicurarsi che l'area di installazione possa supportare in modo sicuro 3 volte il peso del black body.
- Non installare il black body in condizioni di temperatura estrema, alta umidità o luce solare diretta. Non permettere che i liquidi cadano su questo prodotto.
- Non installare il black body in luoghi esposti alla pioggia o all'umidità.
- Prima di installare o spostare il dispositivo, spegnere l'alimentazione per evitare incidenti come scosse elettriche.
- Quando si utilizza il dispositivo, la spina di alimentazione deve essere messa a terra correttamente.
- Prima dell'uso, si prega di verificare se c'è abbastanza spazio attorno al dispositivo per la dissipazione del calore.
- Non toccare la superficie del black body. L'alta temperatura della superficie può causare ustioni.
- Non posizionare oggetti pesanti su questo prodotto e non far cadere il dispositivo o sottoporlo a shock fisico.
- Non utilizzare detergenti o stoffe o forti abrasivi. Pulire delicatamente la superficie del black body con spazzole morbide.
- Non aprire il dispositivo.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Utilizzato per la calibrazione di termocamere e termo scanner ad infrarossi di varie dimensioni.
- Eccellente uniformità di temperatura della calibrazione.
- Controllo della temperatura con un sistema di analisi avanzato, utilizzato per la precisione della temperatura.
- Rapido controllo della temperatura e riscaldamento.

SPECIFICHE TECNICHE

1. Intervallo di temperatura :35°C ~ 45°C
2. Emissività: 0,97±0,02
3. Risoluzione: 0,1 gradi centigradi
4. Area di Radiazione :78mm x 78mm.
5. Stabilità della temperatura: ±(0,1 ~ 0,2) °C
6. Uniformità della temperatura: ±0,2 gradi centigradi
7. Alimentazione:AC220V/50Hz
8. Dimensioni: 240mmX110mmX150mm
9. Peso: 2.0Kg
10. Condizioni di lavoro: Temperatura 0°C ~ 30°C, Umidità ≤65%



Panoramica del prodotto

Nota:

il prodotto visualizzato nel manuale è solo per riferimento. L'aspetto dei prodotti può variare a seconda dei modelli

OPERATIVITA'

1. Collegare l'alimentatore al black body. L'alimentatore è a fase singola AC220V.
2. Premere l'interruttore di alimentazione e la luce dell'indicatore si accende.
3. La temperatura di default è di 35 gradi centigradi. Quando il dispositivo è acceso, la temperatura si riscalda automaticamente fino a 35 gradi centigradi. Se l'utente imposta un altro valore di temperatura durante l'operazione, si riscalda automaticamente fino alla temperatura impostata l'ultima volta quando è alimentato la prossima volta
4. Temperatura Impostata:
Nel pannello di controllo, premere ◀, ▲ e ▼ per regolare SV (Imposta valore), per impostare la temperatura richiesta. Dopo la regolazione, attendere fino a quando il numero non cambia e la temperatura è stabile per almeno 1 minuto allora può utilizzare il dispositivo per misurare.

Nota:

- a. Per garantire l'accuratezza della misurazione della temperatura, posizionare il calibratore della temperatura superficiale in un ambiente a temperatura stabile. La temperatura ideale dell'ambiente è da 10°C ~ 25°C.
- b. Non modificare i parametri da soli quando non è necessario. Tutti i parametri del controller di temperatura intelligente sono ottimizzati.
- c. Quando lo si utilizza il giorno successivo, è necessario riscaldare il dispositivo per 30-45 minuti prima di usarlo.
- d. Dopo l'uso, spegnere l'alimentazione del dispositivo.
- e. Questo dispositivo viene utilizzato solo per la misurazione della temperatura corporea umana con l'aiuto di dispositivi di imaging termico.
- f. Non toccare la superficie del corpo nero con le mani o pulirlo con un panno. Pulire delicatamente la superficie del black body con setole morbide brush.
- g. Quando non è in uso, si prega di coprire la superficie del black body con un coperchio per evitare che la polvere cada sulla superficie di radiazione.



SMALTIMENTO DEL PRODOTTO

INFORMAZIONE AGLI UTENTI

Ai sensi dell'art. 24 del Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile, inclusivo della batteria non rimovibile, deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti per permetterne un adeguato trattamento e riciclo.

In particolare, la raccolta differenziata della presente apparecchiatura giunta a fine vita è organizzata e gestita:

- a) direttamente dall'utente, nel caso in cui l'apparecchiatura sia stata immessa sul mercato prima del 31 dicembre 2010 e l'utente stesso decida di disfarsi dell'apparecchiatura senza sostituirla con una apparecchiatura nuova equivalente ed adibita alle stesse funzioni;
- b) dal produttore, inteso come il soggetto che ha per primo introdotto e commercializzato in Italia o rivende in Italia col proprio marchio l'apparecchiatura nuova che ha sostituito la precedente, nel caso in cui, contestualmente alla decisione di disfarsi dell'apparecchiatura a fine vita immessa sul mercato prima del 31 dicembre 2010, l'utente effettui un acquisto di un prodotto di tipo equivalente ed adibito alle stesse funzioni. In tale ultimo caso l'utente potrà richiedere al produttore il ritiro della presente apparecchiatura entro e non oltre 15 giorni naturali consecutivi dalla consegna della suddetta apparecchiatura nuova;
- c) dal produttore, inteso come il soggetto che ha per primo introdotto e commercializzato in Italia o rivende in Italia col proprio marchio l'apparecchiatura nuova che ha sostituito la precedente, nel caso in cui l'apparecchiatura si immessa sul mercato dopo il 31 dicembre 2010;

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo di apparecchiature, pile ed accumulatori da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni di cui alla corrente normativa di legge.

Securitaly ha scelto di aderire a Consorzio ReMedia, un primario Sistema Collettivo che garantisce ai consumatori il corretto trattamento e recupero dei RAEE e la promozione di politiche orientate alla tutela ambientale.

iAccess[®]

Securitaly srl. div. iAccess – Via dei Platani 3, 47042

Villalta di Cesenatico (FC) – www.iaccess.eu – service@iaccess.eu