

RELEASE NOTE V2.2.6 Build 200629

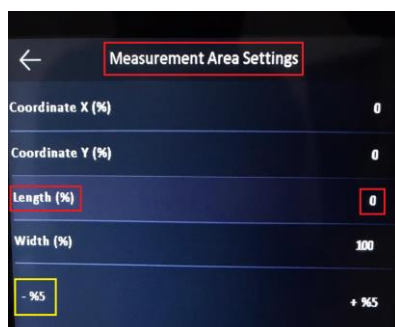
Vittorio Veneto, 10/07/2020

Descrizione:

Questa release note descrive sommariamente le novità ed i miglioramenti introdotti dal nuovo firmware disponibile per i prodotti DS-K1T671-3XF, DS-K1TA70MI-T, DS-K1T5671-3XF/ZU e DS-K1T5604-3XF

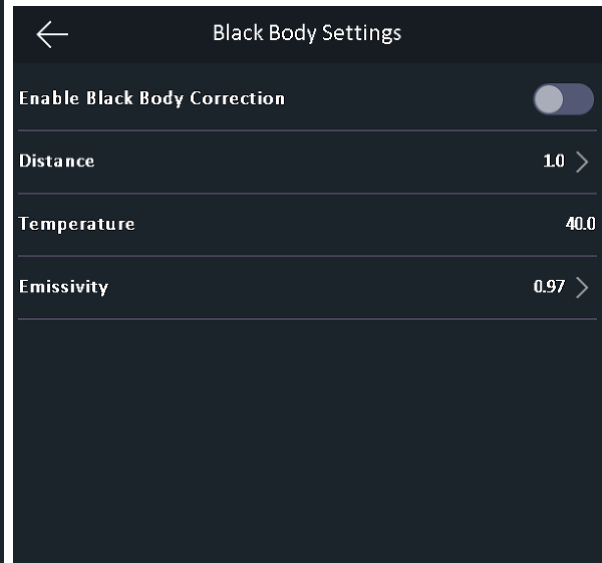
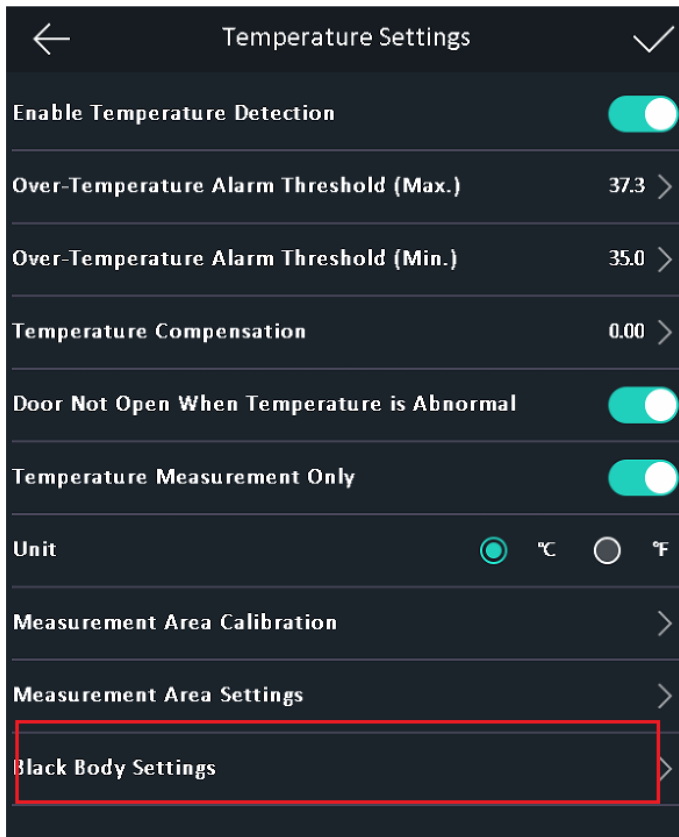
Principali funzioni inserite o migliorate:

- 1) Molteplici modalità di verifica: tessera, volto, codice QR (DS-K1TA70MI-T non supporta il codice QR).
- 2) Rimozione parametro di temperatura "Max" nelle immagini termiche di tutti i terminali.
- 3) Rimozione modalità di accesso "preferenziale" con QRcode da tutti i terminali.
- 4) Per il solo terminale DS-K1T671TM-3XF: miglioramento logica di accesso mediante attivazione QRcode da display. Qualora venga presentato un QRcode valido, ma non segua la presentazione di un volto, il terminale non esegue una misura termica dello scenario e non genera un evento (appare unicamente a display la dicitura "abnormal temperature" ma non viene attivata l'uscita, né pop-up né altre segnalazioni). Tale funzione si attiva impostando il valore 0 alla voce "Length (%)" mediante la pressione del tasto "-%5" presente sotto il menu Temperature settings >> Measurement Area Settings e salvando le impostazioni applicate.

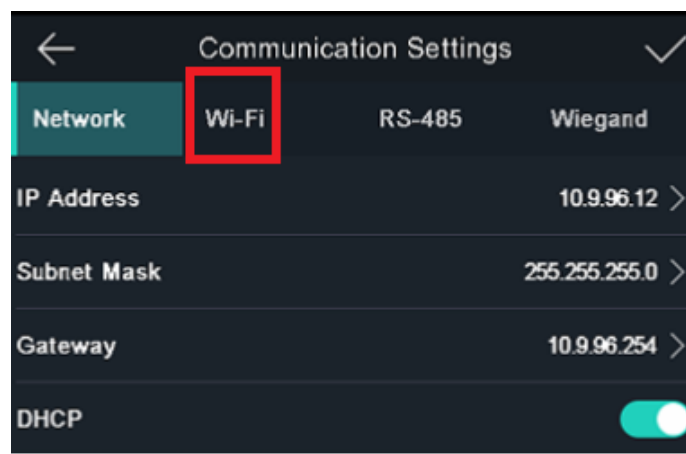


Qualora venga presentato un QRcode non valido, il terminale mostrerà la scritta "*stranger*" e non verrà eseguita alcuna azione.

5) Supporto Black Body per aumentare l'accuratezza della misura (solo per il terminale DS-K1T671TM-3XF)



6) Supporto modalità di connessione WiFi (solo per il terminale DS-K5671-3XF)



Nota importante per la configurazione di rete: il terminale e il modulo termico comunicano internamente rispettivamente con gli indirizzi IP 192.168.1.2 e 192.168.1.64, pertanto non impostare l'indirizzo IP 192.168.1.64 per il terminale, altrimenti il modulo termico andrà offline e non impostare l'indirizzo IP 192.168.1.2 per PC/server o il dispositivo non sarà in grado di comunicare con PC/server.

- 7) Supporto del protocollo ISAPI per una più facile integrazione con piattaforme di terze parti, caricamento evento temperatura e rilevamento maschera in tempo reale
- 8) Miglioramento del riconoscimento facciale in ambiente con scarsa luminosità
- 9) Distanza di riconoscimento facciale e misurazione della temperatura variabile da 0,3 a 2 metri.
- 10) Visualizzazione ed importazione live remota tramite protocollo RTSP su porta standard 554 e codifica H.264

Dispositivi compatibili e loro versioni:

DS-K1T671-3XF DS-K1TA70MI-T DS-K1T5671-3XF/ZU DS-K1T5604-3XF	Versione	Firmware: V2.2.6 build 200629 MCU: ACS_DS- K1T671_ST1_GML_GM_V1.0.1_build200331_Net Thermal module: digicap_thermo-en- gm_V5.5.4_build200602
	iVMS4200	Baseline V. 3.3.0.x_E e successive

Rispetto alla versione firmware attuale, procedere all'aggiornamento è obbligatorio al fine del corretto e completo utilizzo delle funzionalità del terminale stesso e va eseguito in conformità alle procedure descritte nel dettaglio nella Guida Rapida che prevedono i 3 passaggi (aggiornamento ARM, MCU, modulo termico).

