顔認証ターミナル BioStation 3

定　格

認証資格	生体		顔
	RFオプション		125kHz：EM, HID Prox 13.56MHz：MIFARE, MIFARE Plus, DESFire, DESFire EV1/EV2/EV3 ※1, FeliCa, iCLASS
	RF読み取り距離 ※2		EM/HID iCLASS/MIFARE： 30 mm HID Prox/DESFire： 25 mm, FeliCa： 15 mm
	モバイル		NFC, BLE
	QRコード※3		対応※4
一般	CPU		1.5GHz クアッドコア (2.0 Tops)
	メモリ		32GB フラッシュ + 4GB RAM
	暗号化チップ		対応
	LCD種別		5.5″ IPS LCD
	LCD解像度		720 x 1280 ピクセル
	音声		16 bit
	使用環境温度		−20℃ ～ 50℃
	使用環境湿度		0% ～80%, (ただし、結露なき事)
	カメラ		2Mピクセル x 2 (ビジュアル, IR)
	寸法(W×H×D)		82.5 x 171 x 23.4 (mm)
	質量		本体: 380g、ブラケット(ワッシャーとボルトを含む):: 90g
	IP等級		IP65
	IK等級		IK06
	各種規格		KC, CE, UKCA, FCC, RCM (Compliance: RoHS, REACH, WEEE)
顔	認識距離		0.6 ～ 1.0 m (登録時)
	認識高さ		1.4 ～ 1.9 m
	マッチングスピード		0.2秒未満
	偽顔検知		対応
容量	最大ユーザー数		100,000 ※5
	最大認証資格数(1:N)		顔: 50,000 / 指紋: 100,000※6
	最大認証資格数(1:1)		顔: 100,000 / 指紋: 100,000 / カード: 100,000 / PIN:
	最大テキストログ		5,000,000
	最大イメージログ		50,000
インターフェース	イーサネット		10/100/1000 Mbps, auto MDI/MDI-X
	無線LAN		802.11 b/g/n 2.4GHz
	RS-485		1ch ホスト または スレーブ (選択可)、OSDP V2 準拠
	Wiegand(入力/出力)		各1ch
	TTL入力		3ch (High:3～5V Low:1V以下)
	リレー		1リレー(DC 30V 2A 抵抗負荷)
	PoE＋		IEEE 802.3 at 準拠
	インターホン		対応
	RTSP		対応
	USB		USB 2.0(TypeC)
	拡張USB		対応
	タンパー		対応
電源			DC 12V 1A, DC 24V 0.65A
製造メーカー			SUPREMA INC
製造国			韓国

※1：DESFire EV2/EV3 カードは、DESFire EV1 カードの後方互換性を持つことによってサポートされます。

※2：RF 読み取り範囲は、設置環境によって異なります。

※3：QR コードは 32 文字までの ASCII コードの文字列をサポートします。

※4：別途ライセンス購入が必要です。

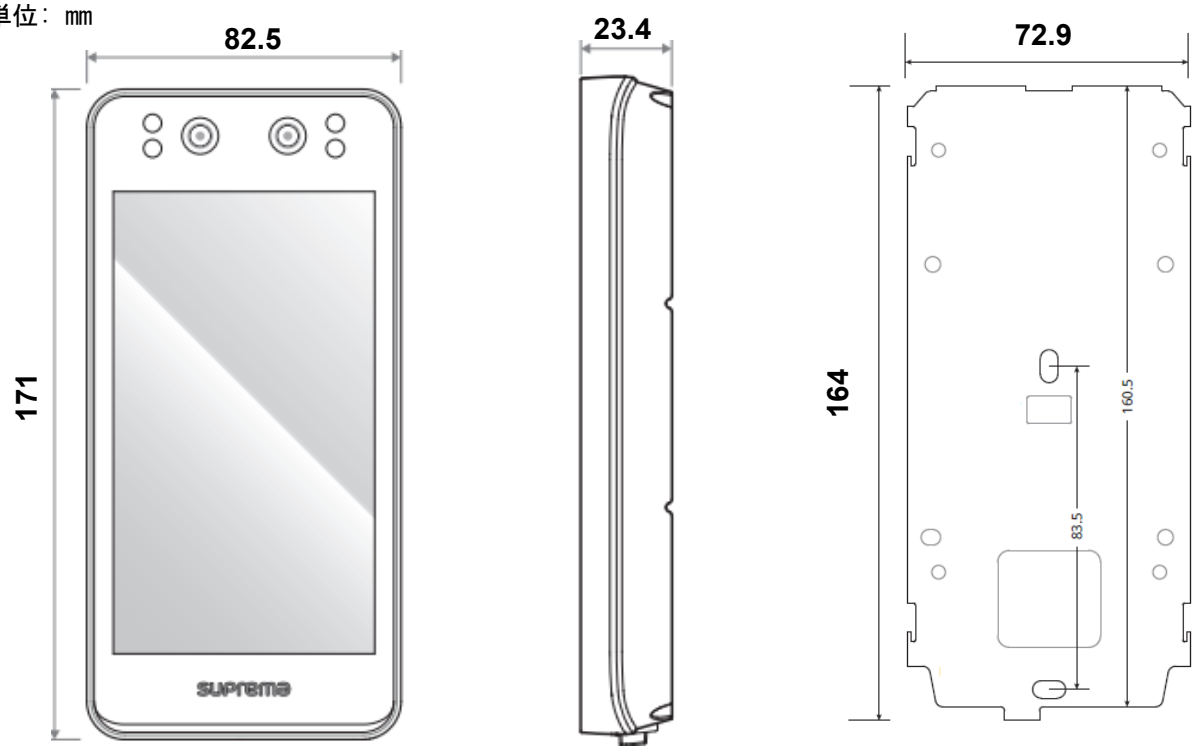
※5：認証資格情報のデータを持たずに登録されたユーザーの数。

※6：指紋センサーを搭載した端末をスレーブとして接続すると、スレーブ端末を指紋認証に使用できます。

顔認証ターミナル BioStation 3

外形寸法図

単位： mm



配線仕様

ケーブル	ピン番号	名称	色
電源	1	PWR +VDC	赤(白ストライプ)
	2	PWR GND	黒(白ストライプ)
リレー	1	RLY NO	白
	2	RLY COM	青
	3	RLY NC	橙
RS-485	1	485 TRXP	青
	2	485 TRXN	黄
	3	485 GND	黒
	4	SH GND	灰
TTL入力	1	TTL IN0	赤
	2	TTL IN1	黄
	3	TTL IN2	橙
	4	TTL GND	黒
	5	SH GND	灰
Wiegand(入力)	1	WG D0	緑
	2	WG D1	白
	3	WG GND	黒
	4	SH GND	灰
Wiegand(出力)	1	WG D0	緑
	2	WG D1	白
	3	WG GND	黒
	4	SH GND	灰

※QR コードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

顔認証ターミナル BioStation 3

©2026 Suprema Inc. ここに記載されているSuprema及び識別用の製品名と番号は、Suprema Inc. の登録商標です。

Suprema以外のすべてのブランド及び製品名は、各社の商標、または登録商標です。