顔認証ターミナル BioEntry W3

定　　格

認証資格	生体	顔
	RFオプション	125kHz：EM 13.56MHz：MIFARE, MIFARE Plus, DESFire, DESFire EV1/EV2/EV3 ※1, FeliCa
	RF読み取り距離 ※2	EM, MIFARE, MIFARE Plus, DESFire: 50 mm FeliCa: 30 mm
	モバイル	NFC, BLE
一般	CPU	1.5GHz 4コア
	メモリー	16GB フラッシュ + 2GB RAM
	暗号化チップ	対応
	サウンド	16 bit
	使用環境温度	-20℃ ～50℃
	使用環境湿度	0% ～80%, (ただし、結露なきこと)
	カメラ	2Mピクセル x 2
	寸法（W×H×D）	50 x 160 x34.15 (mm)
	質量	本体: 283g、ブラケット(ワッシャーとボルトを含む):: 36g
	IP等級	IP67
	IK等級	IK08
	各種規格	CE、UKCA、KC、FCC、IC、RCM、BIS、ANATEL、SIG、RoHS、REACH、WEEE EAC、第AC-24127号、TELEC(020-240345)
顔	認識距離※3	0.3 ～ 1.0 m
	認識高さ	1.4 ～ 1.9 m
	マッチングスピード	0.2秒以内
	偽顔検知	対応
容量	最大ユーザー数	100,000 ※4
	最大認証資格数(1:N)	顔: 30,000 / カード: 100,000
	最大認証資格数(1:1)	顔: 30,000 / カード: 100,000
	最大テキストログ	1,000,000
	最大イメージログ	10,000
インターフェース	イーサネット	10/100/Mbps, auto MDI/MDI-X
	RS-485	1ch マスター または スレーブ（選択可)、OSDP V2 準拠
	Wiegand（入力/出力）	各1ch
	入力	3ch （High:3～5V Low:1V以下） 4.7KΩでプルアップされている
	リレー	1リレー（DC 30V 2A：抵抗負荷、1A：誘導負荷 ）
	RTSP	対応
	USB	USB 2.0(Type C) ファムウェアのアップグレードのみ
	拡張USB	対応
	タンパー	対応
電源		DC 12V 1A, DC 24V 0.6A
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。

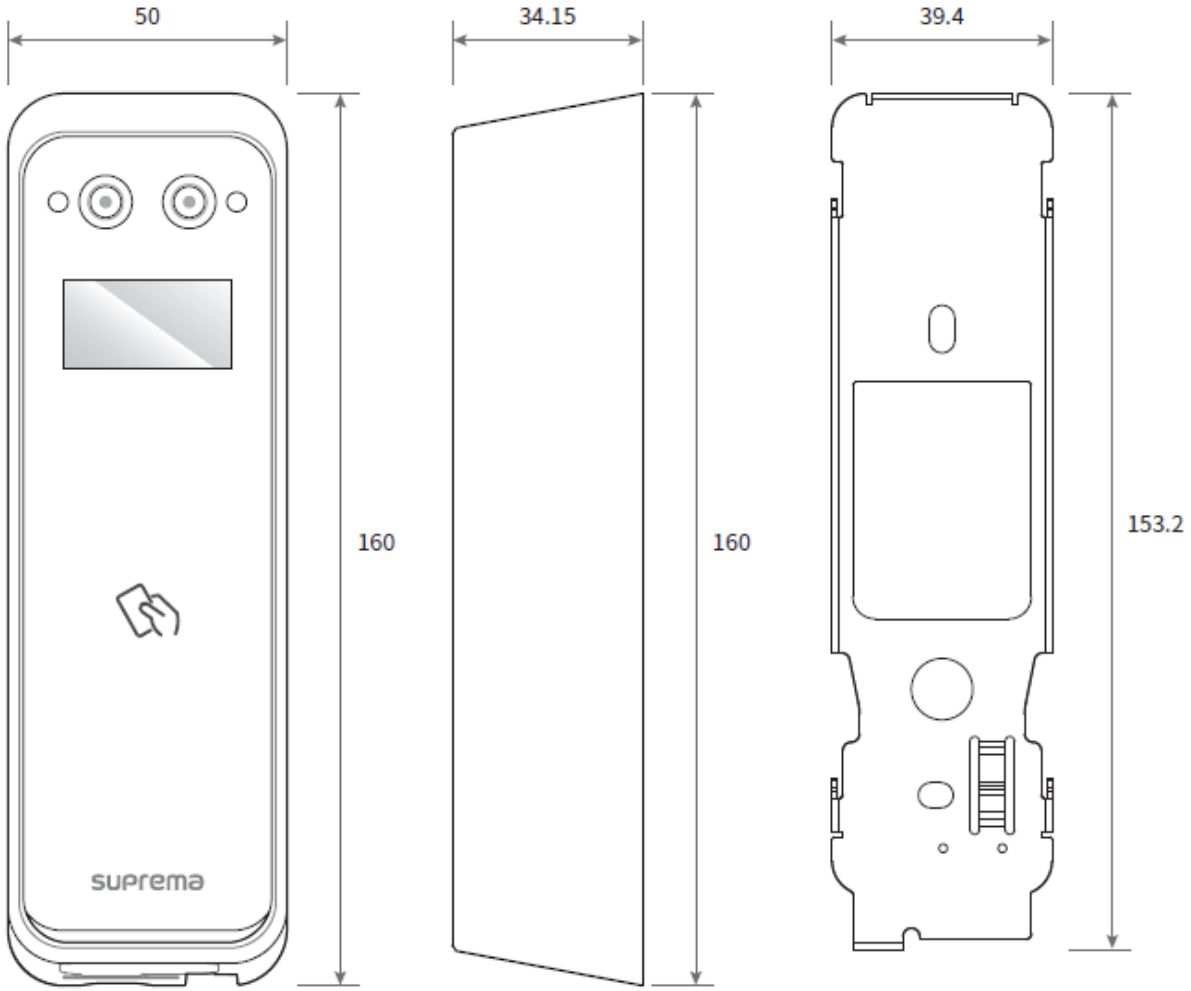
※3：表示される顔認証の最短距離は製品のデフォルト設定であり、推奨される顔認証距離は 0.6 m～1.0 m です。

※4：認証資格情報のデータを持たずに登録できるユーザーの数。

顔認証ターミナル BioEntry W3

外形寸法図

(単位:mm)



配線仕様

ケーブル	ピン	名称	色
入力	1	INPUT 2	橙
	2	INPUT 1	茶
	3	INPUT 0	紫
RS-485-0	8	485 TRXN	黄/黒
	9	485 TRXP	青/白
電源	12	PWR GND	黒/白
	13	PWR ＋VDC	赤
リレー	19	RELAY NO	灰/白
	20	RERAY NC	橙/白
	21	RELAY COM	緑/白
Wiegand	22	GND	黒
	23	WGD OUT1	白/黒
	24	WGD OUT0	緑/黒
	25	WGD IN1	白
	26	WGD IN0	緑

型　式	バージョン	発行年月	頁	
BEW3-DB	1.0.0	2025年4月	2/2	株式会社セキュア

顔認証ターミナル BioEntry W3

©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。