# 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、HID Prox<br>13.56MHz：MIFARE, MIFARE Plus, DESFire,<br>DESFire EV1/EV2/EV3 ※1, FeliCa、iCLASS SE/SR/Seos |
| | RF読み取り距離 ※2 | EM, MIFARE, MIFARE Plus, DESFire、iCLASS: 50 mm<br>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: 291g、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<br>EAC、第AC-24128号、TELEC(020-240344) |
| 顔 | 認識距離※3 | 0.3 ～ 1.0 m ※3 |
| | 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 |
| | PoE | 対応（IEEE802.3at互換） |
| | 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―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。

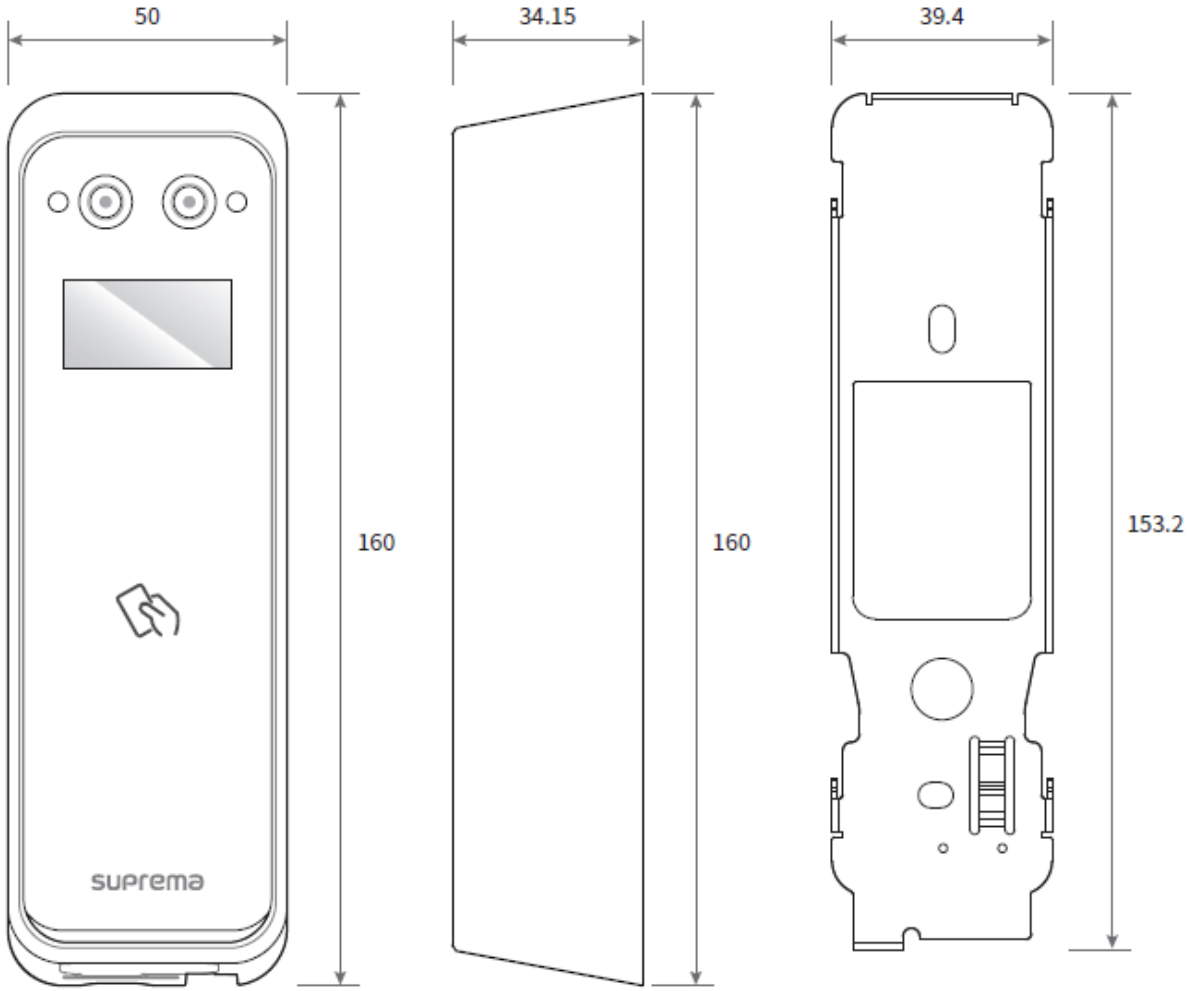
※3：表示される顔認証の最短距離は製品のデフォルト設定であり、推奨される顔認証距離は 0.6 m～1.0 m です。

※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-APB | 1.0.0 | 2025年4月 | 2/2 | 株式会社セキュア |

©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。