

# Fingerprint Accesscontrol System **BioEntry Plus**

指紋認証入退室管理



高速認証 1秒以内  
(2000:1 認証時)



Mifare&EM  
カード認証



ダブル認証  
(ツーパーソン)



ドアセンサ信号  
入力対応



電気錠制御機能  
内蔵 (リレー)



ネットワーク接続



Secure/O  
接続対応



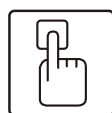
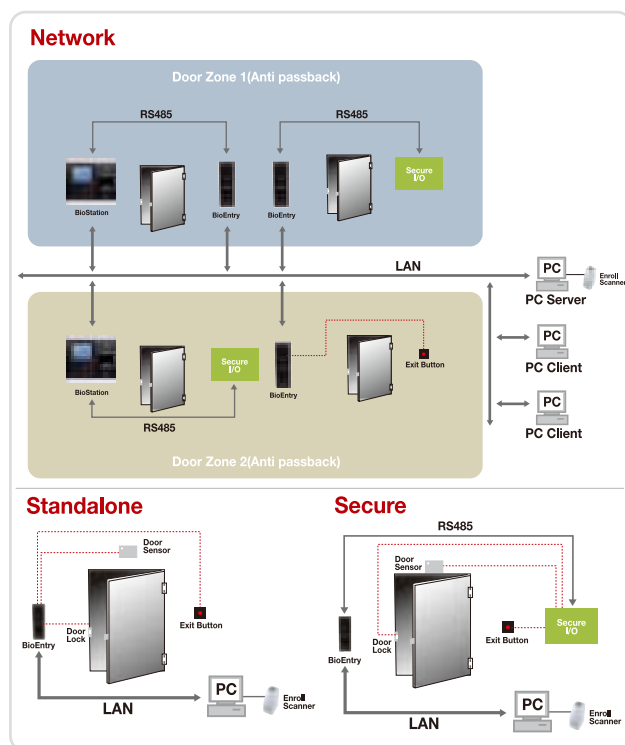
アンチパスバック  
対応



警備連動対応

# BioEntryPlus

## Fingerprint Smart Access Control Device



### 世界 NO.1 の指紋アルゴリズム

BioEntryPlusに搭載されているアルゴリズムは、世界最高水準。全登録指の中から1秒で認証を行い、最大2,500指の登録、5,000のイベントを内蔵メモリに保存可能です。



### ドア開閉モニタリング機能

ドアステータス信号を入力する事によって、管理PCにてドア開閉状態を一括モニタリングが可能となります。



### 機械警備連動

専用カードを使用し、警備セット・解除が可能となります。また、警備中は、通常の認証を受けられない為、誤発報を防ぎます。



### Mifare/EMカード認証対応

オプションでMifareやEMカードリーダー内蔵。指紋とカードの併用が可能で、フレキシブルな運用を実現。



### ダブル認証機能搭載(ツーパーソン機能)

二人の認証が必要なダブル認証機能搭載。一台で様々なセキュリティレベルの設定が可能。(各認証方法併用可能)

## 仕様 (Spec) BioEntryPlus

- ・CPU: 400MHz DSP
- ・メモリ: 4MB Flash + 8MB RAM
- ・指紋センサー: 500dpi 光学式センサー or 静電容量式センサー
- ・認証速度: 1秒以内 (2,000:1 認証時)
- ・指紋登録可能数: 2,500指 (5,000テンプレート)
- ・最大ログ保存数(内蔵メモリ): 50,000イベント
- ・内蔵RF Card: EM(125KHz) or Mifare (ISO14443 TypeA)
- ・認証方法: 指紋, カード, カード+指紋
- ・ネットワークインターフェイス: TCP/IP, RS485
- ・出力リレー: 1ch
- ・Wiegand出力 64bit 対応
- ・入力: 2
- ・マルチカラーLED & マルチトーンブザー
- ・使用電圧: DC 12V
- ・使用電流: 250mA(max)
- ・サイズ: 50 x 160 x 37mm(W x H x D)

## 製品ラインナップ モデル名

- ・BioEntryPlus 光学式センサー EMカード (BEPL-OC)
- ・BioEntryPlus 光学式センサー Mifareカード (BEPM-OC)
- ・BioEntryPlus 静電容量式センサー Mifareカード (BEPM-TC)

ご質問・資料請求等は、お気軽に下記までお問い合わせ下さい。



プラスデザイン 株式会社  
〒360-0841 埼玉県熊谷市新堀720番地7  
TEL 048-530-7500 FAX 048-530-7501  
[www.carddesign.jp](http://www.carddesign.jp)

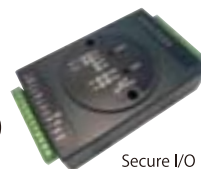
※本製品の仕様・機能・デザインは、品質向上の為、予告無しに変更する場合がございます。

## 機器設置構成例 機器使用例

- ・ダブル認証機能を使用し、より高度なアクセスコントロール
- ・アンチバスバック機能で、共連れ防止
- ・機械警備装置のセット・解除
- ・本社・研究所・工場等、遠隔地でもネットワークを利用したアクセス管理システム
- ・指紋以外にも、ICカードの併用により、多目的な運用を可能としたシステム
- ・省スペースな指紋認証勤怠管理システム
- ・Wiegandを使用した様々な機器との接続

## 拡張IO基盤 Secure I/O仕様

- ・CPU: 16MHz 8bit microprocessor
- ・メモリ: 32KB Flash
- ・ディスプレイ: 10ea Status LED
- ・入力: 4ch digital input
- ・出力リレー: 2ch (2ドア制御可能)
- ・ネットワークインターフェイス: RS-485
- ・使用電圧: DC 12V
- ・使用電流: 500mA
- ・サイズ: 142.5 x 110 x 39mm(W x H x D)



Secure I/O