

# 認証入退室装置 EF-45NC、Nova Pass

<入退室管理システムCMID-Manager>  
CMID Manager V2



## 【EF-45NC 虹彩・顔認証マルチ認証】

虹彩／顔／非接触ICカード／PINのマルチ認証・100,000ユーザ登録  
自動顔検知カメラによる高低調節・低照度(0Lux)で認証  
大きな液晶画面／音声ガイダンス・勤怠管理機能標準  
サングラス／ゴーグル装着でも認証可能  
ノンコンタクト認証



## 【Nova Pass 非接触ICカード認証】

非接触ICカード認証・200,000ユーザ登録  
小型でスタイリッシュなデザイン採用  
屋外対応 IP65



## 【CMID Manager V2 入退室管理システム】

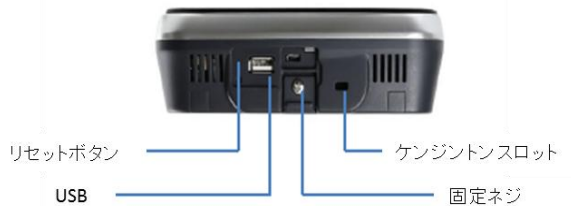
アクセス制御および勤怠管理アプリケーション  
セキュリティレベルに応じて入退室装置を一元に管理  
アンチパスバック制御対応  
シンプルなユーザ管理



## ■ 仕様: EF-45NC

仕様	
CPU、OS	Quad Cortex-A55 ,Linux Yocto v1.8
Webサービス設定アプリ	RESTFullタイプSDK、C#、C++バージョン
サイズ	166 x 166 x 43 mm (本体のみ)
重量	630g (本体のみ)
内蔵メモリデータサイズ	100,000 ペア虹彩情報 1:1人証、1:N 認証.デュアル認証対応
虹彩情報出力	ISO 19794-6 2011に準拠
虹彩解像度	640 x 480 ピクセル、8bit階調 マルチフォーマット対応
虹彩アルゴリズム	Delta ID (ISO 19794-6 準拠)
動作虹彩距離	35~45cm (登録、認証共)
虹彩位置表示	青:遠すぎる 緑:適切 赤:近すぎる
自動上下動作	有り、内部構造による、+25度~-20度まで
瞳孔間距離	45~85mm
虹彩取時間	0.5秒 (最適位置に目がある場合)
赤外線照射	デュアルLED 名目波長850nm(約50%)、名目波長750nm(約50%)
虹彩最大近接速度	秒速125mm
顔イメージ取得	スタンダード24ビットカラー
顔認証	オンボードエンコーディング、マッチング
音声	24ビット、1.8W組込スピーカー、ラインアウト出力(外部スピーカー)
動作温度	0~45℃
湿度	10~90RH、結露無きこと
認証	FCC、CE、IEC62471準拠(目に対する安全基準)
ネットワーク	10/100Base-T
他外部ポート	USB
標準マウント	1/4 -20UNC (三脚用)
物理的入退室管理、その他設定通信ポート	ターミナル・有線コネクタ:Wiegand In/Out、RS232C、RS485、TTL、USB Host、USB Slave、無電圧接点(1)
カードリーダー	標準:13.56MHz (ISO/IEC 1433)カード対応 Mifare、Felica Lite-S (担当にお問い合わせください。)
壁取付け	壁取付け金具標準、タンバー機能
電源	110~240V AC、24V DC、3.5A AC/DCアダプタ標準

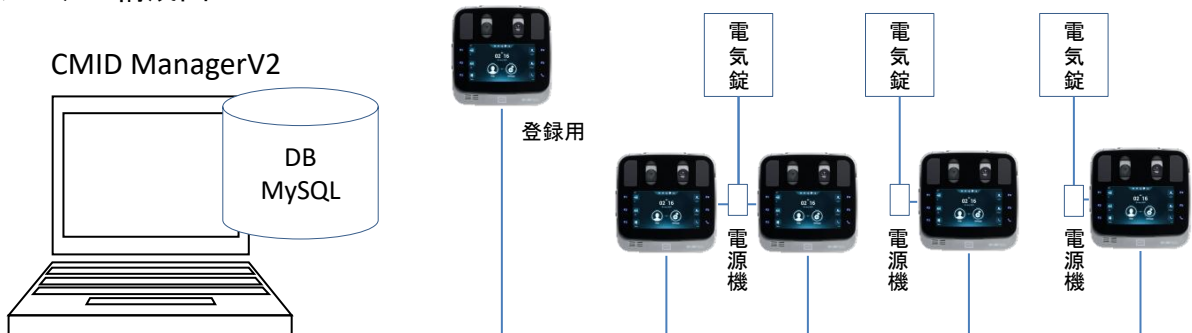
## ■ 製品外観と部位



## ■ CMID Manager V2動作条件

OS: Windows11 64bit  
 CP: Intel Core i5以上  
 メモリ: 4GB以上(推奨:8GB以上)  
 HDD空き容量: 100GB以上  
 ネットワーク: 10/100 Base-T  
 その他: 最新のWindowsアップデートがなされていること

## ■ システム構成図



\* 通電時解錠・通電時施錠型電気錠の場合のシステム構成図です。

### 【販売元】

センターピア株式会社

<https://www.centerpeer.com/>

本社

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町1-2-6 日本橋本町スクエア5F

野田工場

〒278-0035 千葉県野田市中野台530-1

