

驚異の低価格複合生体認証システム

# QuickFace™

クイックフェイス™



顔認証

指紋認証

暗証番号

IC カード

従来の IC カード、指紋認証システム以下の低価格 (276,150 円)

0.8 秒以下で認証(顔認証)

顔、指紋、暗証番号、IC カード<sup>1</sup>の複合認証<sup>2</sup>

タッチパネルと音声ガイダンスによる簡単な操作性

高解像度赤外線カメラ搭載で、周囲の明るさの影響を受けません

スタンドアロン、ネットワーク構築<sup>3</sup>どちらでも運用可能

アンチ・パスバック、マルチパーソンルール対応

1 Felica、Mifare、ICODE、HIDiCLASS 対応 Felica はソニー株式会社の登録商標です。

2 最大 20 通りの組み合わせで複合認証が可能、各認証方式の単独での認証も可能です。



顔認証



指紋認証



IC カード



暗証番号



QuickFace (クイックフェイス) は、新時代の複合生体認証システムです。

顔認証、指紋認証、暗証番号、非接触 IC カード(Mifare、Felica マルチリーダ内蔵)で複合認証が可能な多機能製品です。

顔認証アルゴリズムは、ユーザーの顔面各部位の相対位置や、目、頬骨および顎の形状等を記録し、これらを特徴データとして用います。

このため眼鏡を替えたり髭を生やしたりしても認証可能です。

ユーザー認証を行う場合は、これらの特徴データを抽出し、保存されたデータと比較し 0.8 秒以内の瞬時に認証いたします。

また、周囲の明るさに影響を受けることはありませんので、節電のための減灯時、夜間や地下室等、完全に消灯した暗所でも認証可能です。

QuickFace (クイックフェイス) は、400 人分の顔データを保存可能で、最大 10 万件の入室履歴を蓄積します。

QuickFace (クイックフェイス) は拡張性の高い製品で、スタンドアロンで電気錠、警報機器、センサー等の機器とも連動可能で、PC に依存せず運用可能です。

また、専用管理用ソフトウェア(同梱)で LAN/WAN を介して、中、大規模システム構築も可能です。

<http://www.kaginokanai.com/quickface.html>

## スタンドアロン構築



USB メモリで、履歴を本体からダウンロードして、Windows アクセサリのノートパッドなどで閲覧できます。

## ネットワーク構築



QuickFace (クイックフェイス) を LAN/WAN でネットワーク構築し、管理用ソフトウェアより、各種設定、リアルタイム履歴閲覧、レポート出力、遠隔解錠等が行えます。

## 特徴

- ・従来同等製品の 50% 以下の超低価格で、高性能。
- ・人間工学に基づいた先進のデザイン。
- ・設置場所を選ばないコンパクト設計。
- ・画面表示、音声共に、日本語、英語切り替え可能。
- ・交通系カード、おサイフケータイ にも対応。
- ・顔、指紋、暗証番号、IC カード (Felica, Mi fare) を自由に組み合わせ可能で、最大 20 モードの複合認証が可能。(各認証方式単独認証も可能)
- ・顔データ最大登録数 400 人 (オプション 3,000 人)
- ・TCP/IP、RS232/485 通信および USB ポート。
- ・3.0 インチ TFT タッチパネルと音声ガイダンスによる簡単な操作 (ユーザー登録、各種設定、履歴閲覧等)
- ・低照度下でも認証可能な赤外線モードへ自動切換。
- ・50 タイムゾーン、99 グループ。
- ・アンチ・パスバック、マルチパーソンルール対応。
- ・管理用ソフトウェア同梱 (日本語、英語対応)

おサイフケータイは©NIT ドコモの登録商標です。

## 製品仕様

CPU	ZK 630MHz
メモリ	256M Flash, 64M SDRAM
指紋センサー	2K オプティカルセンサー
対応 IC カード	13.56MHz Felica, Mifare, ICODE
カメラ	高解像度赤外線カメラ
認証モード (顔面、指紋)	1:1 認証/1:N 認証モード切替
他人受入率 (FAR)	0.005% 以下
本人拒否率 (FRR)	0.65% 以下
ディスプレイ	3 インチカラー-TFT タッチパネル
暗証番号入力	タッチパネル
顔認証登録数	500 (オプション 3,000)
指紋認証登録数	2,000 (オプション 5,000)
ID カード登録数	10,000
入室履歴保持数	100,000
複合認証モード	最大 20 通り 顔、指紋、暗証番号、IC カード
通信	TCP/IP、RS232/485、USB
タイムゾーンスケジュール	最大 50 (休日設定併用可)
アンチ・パスバック機能	3 モード
マルチパーソンルール機能	2~5 人で設定可能
ウィーガン	入/出力
電源	DC12V 0.5A
動作温度	0~45
動作湿度	20~80%
寸法	210(H) × 88(W) × 85(D)
重量	0.49Kg
参考小売価格 (管理用ソフトウェア同梱)	276,150 円 (税込)
保証期間	1 年間 (当社保証規定による)



設置例(外観)

タッチパネルによる簡単な操作性

消灯時でも認証可能

直射日光のあたらない場所に設置してください。  
このカタログの内容は 2012 年 3 月現在のものです。  
仕様は予告なく変更することもあります。



## 販売元

株式会社スパックエクスプレス  
〒105-0004 東京都港区新橋 4-26-7 佐山ビル 6F  
TEL: 0120-169-109 (通話料無料)



## 販売・施工代理店

株式会社カナイ ファインセキュア

東京都港区赤坂 3 - 14 - 11

TEL03-3583-7454 FAX03-3589-0833

e-mail info@kaginokanai.com

