

# **suprema** BioStation T2

Fingerprint IP Access Terminal with Face Detection



## BioStation T2

10,000 matches in 1 second (1:N)  
 User Capacity : 200,000  
 Log Capacity : 1,000,000(event), 5,000(image)  
 Dual-finger technology  
 Fusion face recognition  
 5.0" touch screen LCD  
 1.3M pixel camera  
 Power over Ethernet  
 Video phone  
 WiFi LAN, TCP/IP, RS485(2ch), RS232, Wiegand

**SÉCURE** 

# SUPrema BioStation T2

Fingerprint IP Access Terminal with Face Detection



## 製品の特長



### Face Detection Technology

人物の顔を自動検知しアクセスログに添付し保存します。



### Intuitive Touch Screen GUI

5.0 インチの高精細タッチパネルで直感的なメニュー操作を実現しました。



### Embedded Web Server

管理ソフト BioStar Lite を内蔵。Web ブラウザでの管理が可能です。



### Ultra Performance

高性能デュアル CPU を搭載。1:3000 の指紋認証を 1 秒未満で処理します。



### Versatile Interfaces

PoE, WiFi, TCP/IP, RS485/232, Wiegand, リレーなどさまざまな入出力に対応。



### Video Phone

IP ベースのビデオ + 音声通信が可能。SIP サーバーにも対応します。



### Built-in Card Reader

IC カード (マイフェア)、ID + パスワードでの認証も可能です。

## 製品の仕様

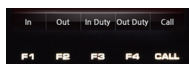
CPU	533Mhz DSP, 667Mhz RISC
メモリー	1GB flash, 256MB RAM
LCD	5.0inch WVGA タッチスクリーン
カメラ	顔画像ログ, ビデオフォン
認証方式	指紋, IC カード (マイフェア), ID + パスワード
登録可能ユーザー数	200,000 (1:1), 20,000 (1:N)
ログ管理	1,000,000 / 5,000 (イメージログ)
PoE	対応
インターフェース	TCP/IP, Wiegand, 2CH RS485, RS232, 4×TTL I/O, 2×リレー, USB (ホスト & スレーブ), SD カード
タンパー	スイッチ
サウンド	音声ガイダンス、チャイム
動作環境	-20℃ ~ 50℃
電源	12V DC
寸法 (mm)	155(W) × 155(H) × 40(D)
規格	CE, FCC, KCC, RoHS

## 各部の名称と機能



### ●直感的な操作が可能なタッチスクリーン GUI

ID、パスワードの入力のほかユーザー登録、端末の設定、ログの管理など BioStation T2 の全ての機能を直感的な操作で行うことができます。



### ●ファンクションキー

4 つのファンクションキーには出勤や退勤などの勤怠イベントのほか警備の警戒、解除といった動作を割り当てることが可能です。



### ●コールボタン

BioStation T2 をインターホン子機として使用する場合には 2 通りのシステムで構築できます。

- ① 付属の BioStar VideoPhone ソフトウェアをネットワーク上の PC にインストールする。
- ② SIP サーバーに接続して IP Phone の呼び出し端末として使用する。



### ●カメラ

高度な顔検知機能によって認証時のユーザーの顔画像をキャプチャーしアクセスログと一緒に保存します。また、ビデオフォン子機として使用する場合にユーザーの顔を撮影します。



### ●IC カードリーダー

BioStation T2 は、指紋認証のほかに IC カード認証、ID + パスワードの照合で個人認証を行うこともできます。これらの認証はアンド、OR で設定することができます。



### ●オプティカル指紋リーダー

世界最高水準の精度と速度を誇る Suprema の指紋認証技術は 20,000 ユーザーまで 1:N 認証が可能です。高性能 CPU を使用することで 1:3000 の認証を 1 秒未満で実現します。光学式指紋センサーはスキャンした指紋画像を高度な画像処理によって補正し最適な指紋テンプレートとして読み取ることが可能です。

●製品に関するお問い合わせは

株式会社 セキュア  Suprema Inc. 日本総代理店

本社  
〒160-0023 東京都新宿区西新宿 7-7-30 小田急柏木ビル 7F  
TEL.03-5337-3860 FAX.03-5337-3850  
郡山営業所  
〒963-8001 福島県郡山市大町 2-12-13 宝栄郡山ビル 6F  
TEL.024-953-5751 FAX.024-953-5752

大阪営業所  
〒541-0041 大阪府大阪市中央区北浜 1-1-27 グランクリュ大阪・北浜 6F  
TEL.06-6121-3200 FAX.06-6228-7224  
福岡営業所  
〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前 2-12-26 福岡 D ビル 9F  
TEL.092-292-3803 FAX.092-409-2508

**SÉCURE**   
<http://www.secureinc.co.jp>