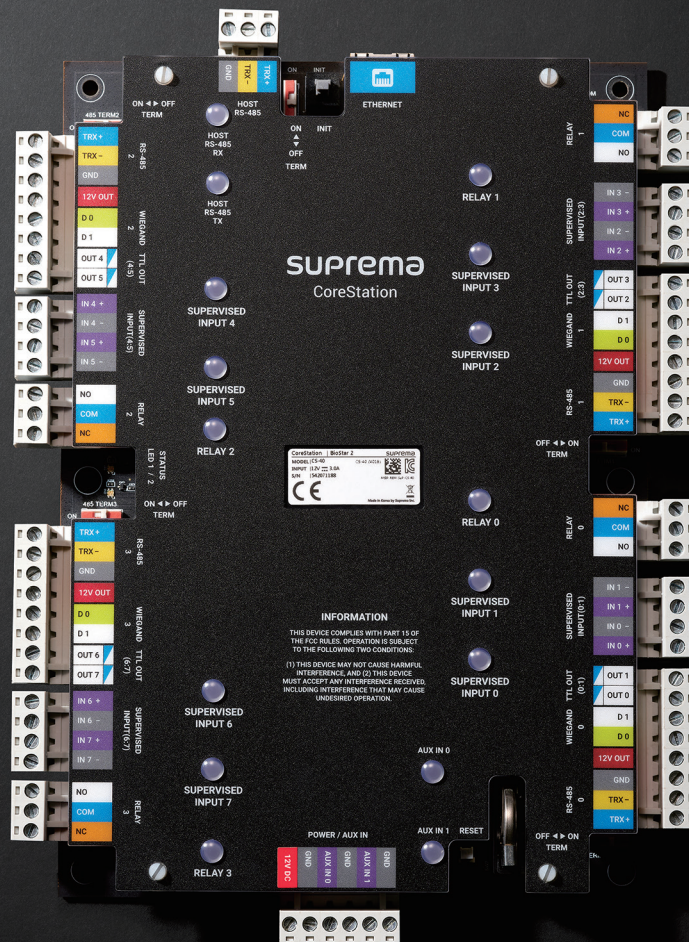


CoreStation

インテリジェントな生体認証コントローラ



Suprema CoreStation は、中央管理型入退管理システムにバイOMETRICS対応セキュリティの利点を提供するインテリジェントドアコントローラです。中規模からエンタープライズ規模のシステムまで対応できるように設計されているので、CoreStation では、最大 500,000 人のユーザーを処理し、1 秒あたり最大 400,000 件の指紋を照合できます。高性能、バイOMETRICS対応、イーサネット通信により、CoreStation では、BioStar 2 プラットフォームの全機能を使用できます。このデバイスは、生体認証テンプレート管理を一元化し、RS-485 (OSDP) や Wiegand など、インターフェースを搭載しています。CoreStation は、その汎用性により、新規設置と既存のシステムの交換の両方に最適な入退管理ソリューションとなっています。

特徴



中央管理型バイOMETRICS入退管理

- ・生体認証および入退グループデータの一元的な保存
- ・指紋照合による完全なコントローラ機能
- ・指紋/RF リーダー用のマルチポートインターフェイス
- ・ロック、センサー、RTE、およびアラーム機器に対応



企業向けレベルの容量

- ・最大 500,000 ユーザー (100 万の指紋テンプレート)
- ・500,000 の RF カード / 5,000,000 のイベントログ
- ・高速指紋照合
- ・1 秒あたり最大 400,000 件の照合 (本物照合)



強固なセキュリティ

- ・ドアーリーダーへのイーサネット接続がありません
- ・ドアーリーダーにデータが保存されません
- ・サーバーと CoreStation の間のセキュリティ保護された通信 (TLS 1.2)



システムの柔軟性と拡張性

- ・拡張モジュール (DM-20) を使用して最大 132 台のアクセスポイントを制御
- ・エレベータ管理 (OM-120)
- ・OSDP (Open Supervised Device Protocol) をサポート



BioStar Xに完全に対応

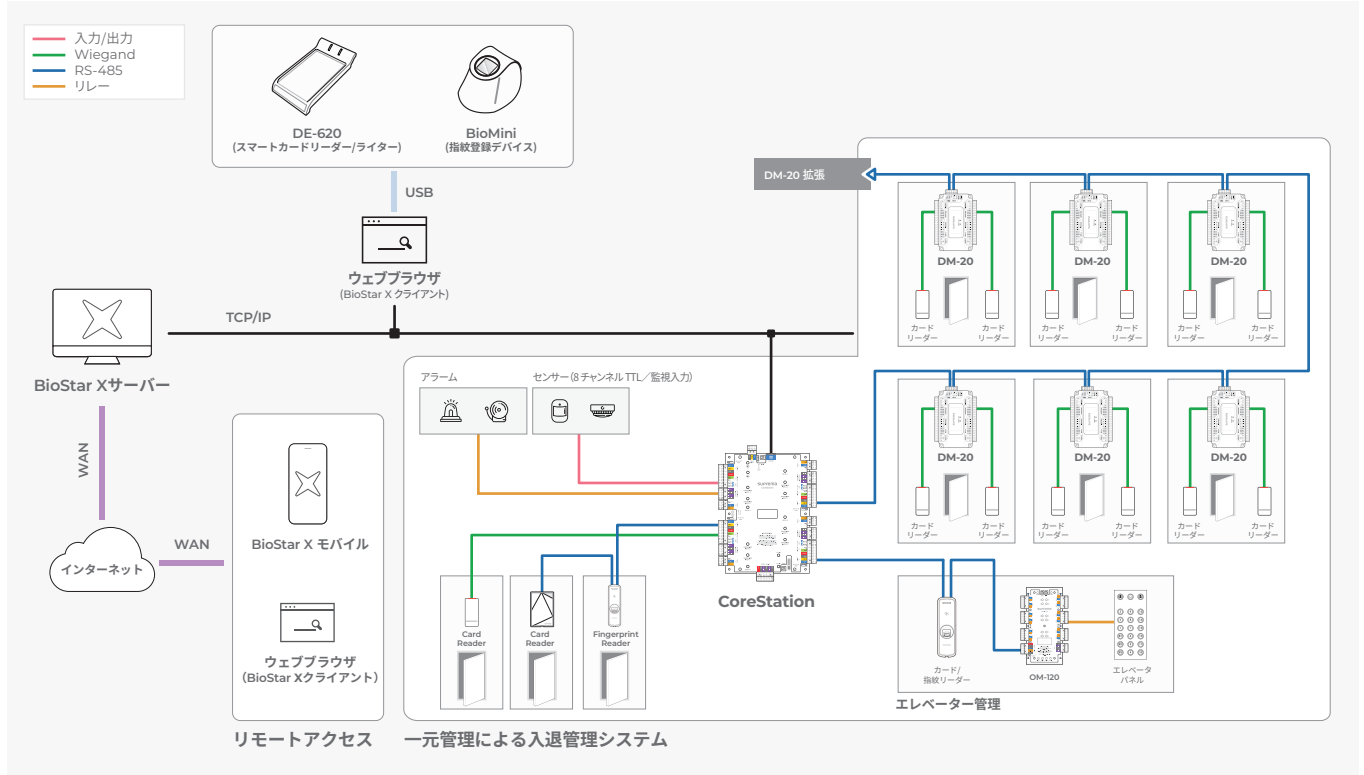
- ・簡単な操作と構成
- ・包括的な入退管理と勤怠管理機能

仕様

モデル	CS-40
CPU	1.4 GHz 8 コア
メモリ	8 GB Flash + 1 GB RAM
クリプトチップ	サポート対象
最大ユーザー数	500,000 ¹⁾
最大クレデンシャル (1:N)	指紋: 100,000 ²⁾ 顔: 4,000 ³⁾
最大クレデンシャル (1:1)	指紋: 500,000 ²⁾ / 顔: 30,000 ³⁾ カード: 500,000 / PIN: 500,000
テキストログの最大数	5,000,000
画像ログの最大数	サポートされない
RS-485 通信プロトコル	OSDP V2 準拠
イーサネット	サポート対象 (10/100 Mbps、自動 MDI/MDI-X)
RS-485	5 チャンネル
Wiegand	4 チャンネル
リレー	4 リレー
監視入力	8 チャンネル (TTL 入力を選択可能)
TTL 出力	8 チャンネル
AUX 入力	2 チャンネル (AC 電源の停電、タンパー)
Operating Temperature	0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)
Dimensions (WxHxD, mm)	150 x 214 x 21
電源	電圧: 12 VDC / 電流: 最大 3A
電源出力	電圧: 12 VDC / 電流: 最大 1.5 A
Certification	CE, UKCA, KC, FCC, RCM, RoHS, REACH, WEEE, ETL Listed to UL 294

・製品仕様は、改善のため予告なく変更されることがあります。
¹⁾ 認証情報データなしで登録されたユーザーの数です。
²⁾ 指紋センサーを搭載したデバイスをスLEEPとして接続している場合、そのデバイスを指紋認証に使用できます。
³⁾ FaceStation 2とFaceLiteは、たまたちに利用可能です。

システム構成



Suprema Inc.

17F Parkview Tower, 248, Jeongjail-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 13554, Republic of Korea
 T +82 31 783 4502 www.supremainc.com



For more information visit our website below by scanning the QR code.
<https://www.supremainc.com/jp/about/contact-us.asp>