

# XPass Q2

インテリジェント QR/RFIDリーダー



XPass Q2 は来訪者やチケット利用者が多い高トラフィック環境での高速な入退室のために設計されたリーダーです。QR・バーコードを重視したスマートな設計とマルチクレデンシャル対応により、人の流れをスムーズに保ち、コンパクトで耐久性の高い筐体で、混雑した出入口でも簡単に導入できます。

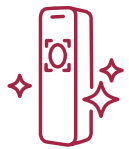
**suprema**  
SECURITY & BIOMETRICS

## 高速処理・高い安定性を同時に。



### QRからモバイルまで、マルチ認証可能。

XPass Q2は、通行量の多い施設において、1台のリーダーで迅速かつ柔軟なアクセス環境を提供します。専用のイメージングモジュールにより多様なQR/バーコードを読み取り、標準的なRFIDやモバイル credenシャルに至るまで、スリムな1台のリーダーで処理します。



### 耐久性とスタイリッシュさを

XPass Q2は、洗練されたスリムデザインと堅牢な構造を兼ね備えています。ダークアクリルのフロントパネルと控えめな照明が現代的な建築と自然に調和する一方、IP65等級のハウジングにより、屋外エントランス、フィットネスセンター、コワーキングスペースなど、人通りの多い場所でも高いデザイン性と耐久性を發揮します。



### パワフルな性能と高速処理

XPass Q2は、高速な処理と安定した動作を同時に提供します。厳しい照度環境下でも迅速かつ正確にスキャンを行い、セキュアブートと改ざん検知機能によって credenシャルを安全に保護します。高い可用性を目指して設計されており、スムーズな入退室の動線を維持しつつ、施設のセキュリティを強化します。



### 既存システムとのスムーズな連携

コンパクトでありながら高性能なIPリーダーとして、多様な入退室管理環境に柔軟に対応可能です。スマートエッジ端末、ドアコントローラーとの連動、PCへの直接接続など、多彩なシステム構成をサポートし、設置および既存システムとの統合を極めて簡単に行うことができます。

### 製品仕様

TYPE	MODEL	XPQ2-DB
credenシャル	RF オプション	125kHz EM & 13.56MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire, DESFireEV1/EV2/EV3, FeliCa
	RF 認識距離 <sup>1)</sup>	EM/MIFARE/DESFire: 50 mm, FeliCa: 30 mm
	モバイルカード	NFC, BLE
	QR/バーコード <sup>2)</sup>	DataMatrix, QR Code, Aztec, Micro QR Code, PDF417, Code39, Code128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13 <sup>3)</sup>
容量	最大ユーザー数	200,000 <sup>4)</sup>
	最大 credenシャル数 (1:N)	カード: 200,000
	最大 credenシャル数 (1:1)	カード: 200,000
	最大テキストログ	1,000,000
ハードウェア	CPU	1.0 GHz
	メモリ	8 GB Flash + 256 MB RAM
	カメラ	1 Camera (QR only)
	防水・防塵	IP65
	重さ	213g
	寸法 (WxHxD)	50×150×40.2 (mm)
	電源	[12 Vdc] DC OUT 未使用時電流: 最大 0.5 A DC OUT 利用中電流: 最大 2.6 A [24 Vdc] DC OUT 未使用時電流: 最大 0.3 A DC OUT 利用中電流: 最大 1.4 A
	電源出力	[12 Vdc] Reader: Max. 0.5 A / Lock: Max. 1.2 A [24 Vdc] Reader: Max. 0.25 A / Lock: Max. 0.6 A
	認証	CE, UKCA, KC, FCC, IC, RCM, SIG, RoHS, REACH, WEEE, EAC, 技術適合
	インターフェース	イーサネット
RS-485		1チャンネル親機/子機(選択可能)
RS-485 通信プロトコル		OSDP V2 compliant
Wiegand		1チャンネル入力 /出力 (選択可能)
Input		入力3チャンネル
リレー		1リレー

1) RF認識距離は、設置環境によって異なる場合があります。

2) 最大32文字のASCIIコード文字列で構成されたQRコードに対応しています。

3) 多様なQR/バーコード認証を利用する場合は、Camera QRライセンスが必要です。デバイスライセンスの詳細については、BioStar X管理者マニュアルをご参照ください。(Camera QRライセンスで対応しているバーコードの種類: QR Code, DataMatrix, Aztec, Micro QR Code, PDF417, Code39, Code128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13)

4) credenシャルなしで登録されたユーザーを基準としています。



### シュプリマ株式会社

東京本社 | 東京都中央区新富1-8-9 +SHIFT GINZA EAST 5F  
大阪営業所 | 大阪府大阪市北区茶屋町16-1 H'O梅田茶屋町 706号  
長野連絡事務所 | 長野県塩尻市大門一番町10-14 コメックスオフィス  
T 03-3527-2114 E Sales\_jp@supremainc.com