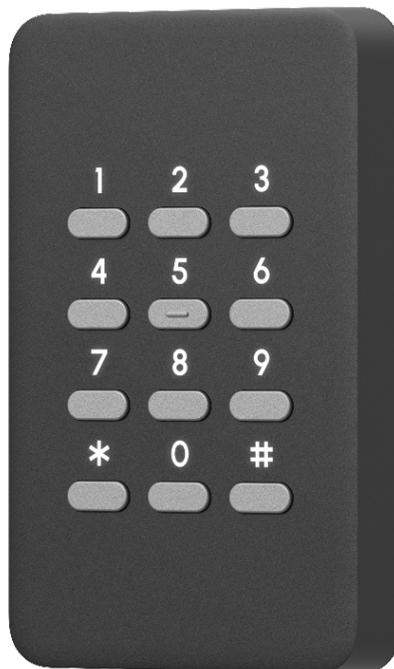


AD64 キーパッド付き ドアリーダー



概要

AD64 ドアリーダーは、低周波近接カード、Verkada DESFire EV3カードやフォブなどの暗号化NFC認証情報、AppleやAndroidデバイスのモバイルNFC認証情報など、幅広い種類の認証情報に対応しています。また、キーパッドを備えているので、PINコードを単独の認証方式またはセキュリティ強化のための2要素認証の一部として使用することもできます。

AD64のインテントロック解除機能を使用することで、Bluetoothによる安全で便利なロック解除が可能になります。インテントロック解除では、ドアのロックを解除するために、近接ベースのBluetooth認証に加え、手を振るなど、リーダーの前でロック解除をするというはっきりした意思を示すことが必要です。これにより、意図しないロック解除を防止します。

AD64のフォームファクタは設置しやすく、10年保証が付属し、IP65およびIK08規格に準拠しているため、屋外や過酷な環境にも適しています。

主な機能

低周波、高周波、NFCに対応

Verkada DESFire EV3バッジやフォブ、Apple Wallet、Android NFCなど、低周波近接カードと高周波NFC認証情報の両方に対応しています。

安全なBluetoothインテントロック解除

AD64は、近接ベースのBluetooth認証と、リーダー前でのはっきりしたロック解除の意思表示（手を振るなど）の両方を要求するように設定できます。

ロック解除または2要素認証のためのPIN

6～14桁のキーコードでユーザーの建物への入場を許可したり、別の認証情報タイプに加えてコードを要求して2要素認証を実施したりすることができます。

OSDPと暗号化

AD64はSecure Channel OSDP v2を使用し、RS-485経由でアクセスコントローラと通信することで、セキュリティを高めます。

トラブルシューティングが簡単

設置作業中にVerkada Commandでリーダーの接続品質を確認してパフォーマンスを監視し、接続の問題をすぐに特定できます。

LEDによる直感的なフィードバック

アクセスの許可と拒否のフィードバック、ロックダウンの状態、2要素認証の待機、接続状態がLEDに表示されます。



AD64 技術仕様

電源とネットワーク

消費電力	12 V、最大250 mA	等級	IP65、IK08
コントローラ	VerkadaのアクセスコントローラまたはTD52インターホンへの接続にRS-485が必要		

対応する認証情報

高周波認証情報	Verkada DESFire EV3 (カードまたはフォブ)、MIFARE DESFireカードのシリアル番号	モバイル認証情報	Verkada Passアプリ (BLE)、モバイルNFC、Apple Wallet
低周波認証情報	125 KHz近接カード	キーパッド	PINのみ、2要素認証 (バッジ+PIN)

一般

寸法	高さ: 13.2 cm (5.2インチ) 幅: 8.1 cm (3.2インチ) 奥行き: 2.3 cm (0.9インチ)	動作温度	-40~65°C (-40~149°F) 湿度5~90%、結露なし
重量	0.47ポンド (0.2 kg)	保証	10年間
認証	FCC、CE、UL 294、UL 62368-1/CSA C22.2、CAN/ULC-60839-11-1:2016		

設置方法

付属品	シングルギャング取付プレート、T10ドライバ、壁用マウントネジ2本、M3マシンネジ2本	取り付け用オプション	シングルギャング
-----	---	------------	----------

配線

配線の色	省略表記	名前
赤	+12 V	+12 V入力
黒色	GND	接地
ホワイト	A	RS485-A
緑色	B	RS485-B
シルバー	ドレイン	ドレイン線



注文に関する情報

ドアリーダーの価格

モデル番号	説明	費用 (希望小売価格) 米ドル
AD34-HW	AD34 ドアリーダー	\$349
ACC-AD-BP	AD34 シングルギャングアナライズド アルミニウム製バックプレート	\$99
AD64-HW	AD64 ドアリーダー	\$599

コントローラ 価格

AC12-HW	AC12 1ドアコントローラ	\$699
AC42-HW	AC42 4ドアコントローラ	\$1,799
AC62-HW	AC62 16ドアコントローラ	\$5,299
AX11-HW	AX11 IOコントローラ	\$1,599



注文に関する情報

ソフトウェアライセンス価格

モデル番号	説明	費用 (希望小売価格) *米ドル
LIC-AC-1Y	1年間のクラウドライセンス (ドアごと)	\$249
LIC-AC-3Y	3年間のクラウドライセンス (ドアごと)	\$599
LIC-AC-5Y	5年間のクラウドライセンス (ドアごと)	\$999
LIC-AC-10Y	10年間のクラウドライセンス (ドアごと)	\$1,999

モバイルNFCライセンスの価格

注: Apple Walletは、AD31、AD32、サードパーティのリーダーハードウェアには対応していません。Verkadaでは、Apple Wallet上の企業バッジにのみ対応しており、多世帯住宅用の住宅カード、ホスピタリティ業界用のルームキー、高等教育機関用の学生IDは発行できません。

LIC-MNFC-20-1Y	1件のモバイルNFC認証情報に対して、1年間に最大20人のユーザーを追加可能	\$199
LIC-MNFC-20-3Y	1件のモバイルNFC認証情報に対して、3年間に最大20人のユーザーを追加可能	\$599
LIC-MNFC-20-5Y	1件のモバイルNFC認証情報に対して、5年間に最大20人のユーザーを追加可能	\$999
LIC-MNFC-20-10Y	1件のモバイルNFC認証情報に対して、10年間に最大20人のユーザーを追加可能	\$1,999