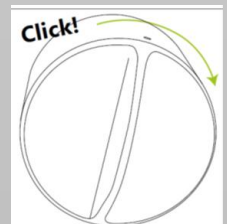


## 欧州ベストセラースマートロック danalockV3



### <機能概要>

- danalockV2に比べ**40%** 小型化。その結果取付可能な鍵、シーンが増加
- 従来のタッチボタンを廃止し、物理サムターンに変更することで安定感、電池寿命が増大
  - 従来の7000回から9000回に(**約2年の電池寿命** 10回/日換算)
  - サムターン部分はアルミ合金製
  - デンマークデザイン
  - クラッチ機構採用による軽快な操作感
  - 日本製DCモータ採用による信頼性向上
- セキュリティー機能を更に強化
  - データ通信は**AES256ビット**による暗号化
  - **TPM(Trusted Platform Module)** :決済端末にも使用されているセキュリティー専用チップを搭載。従来のソフトウェアキーに比べ安全性が向上
- タッチパネルの代わりに回転アシスト機能が利用可能
  - サムターンに軽く触れるだけで自動回転させる機能
- ツイストロックによる簡単取付け
- OTAでのファームウェア更新をサポート (スマホ経由: 2段階更新)
- API連携やIFTTTとの連携が可能



## スマートロックはスマホを利用して、ドアの錠前を開閉する新しい鍵のスタイルです

### 主な機能

- スマホのアプリから錠前の開閉ができます
- 事前に設定をしておくことで、ドアに近づくだけで自動的に開錠する「ハンズフリー」機能
- 開錠の後、ある一定時間（設定可能）経過すると自動的にドアをロックする「オートロック」機能
- 第三者に一時的に鍵の利用を許可する「シェアードキー（共有キー）」機能

共有キーの機能を利用することで、自分のスマホだけでなく家族全員のスマホで同じように操作できます。

### 取り換えるのは内鍵だけ！

danalockは既存のドアの内鍵（サムターン）部分のみを交換します。つまり、外鍵は今まで通り使用できるので、鍵での開閉も今まで通り行えます。しかも内鍵だけを交換するので外から見ても内側にdanalockが装着されていることは判りません。

スマホを持たない子供や年配の方も今まで通り利用できます。（今後発売される**キーフォブ**（BLE機能を内蔵したキーホルダー）を利用すればスマホや鍵がなくても同じように開閉ができます）

### 電池切れや緊急時にも安心

BLE方式のおかげで、danalockは電池交換なしで約2年弱稼働できます（10回/日の開閉動作を基準にした場合）が、万一電池切れになった場合でも、本体のサムターンが手で操作できるので手動での開閉もできます。電池切れや、緊急時も閉じ込められることなく安心、安全です。

#### V3 BLEモデル

**サイズ**： 65mm（高さ）x 60mm（直径）

**重量**：約300g

**無線方式**：ブルートゥース・スマート(BLE4.0)

**適合ドアロックサイズ**：バックセット51mm以上

**対応ロック**：美和ロック(MIWA) LA, GOAL LX

**開錠、施錠方法**：スマホアプリ、既存の鍵、サムターン、手動（自動回転アシスト付き）

**筐体素材**：中心（アルミダイキャスト）

：外周 難燃性プラスチック

**ドアへの取り付け方法**：同梱のバックプレートを使用し既存のサムターン部分を交換（基本穴あけ不要。ドアロックの種類によっては加工が必要な場合あり）

#### 電氣的仕様

**使用電池形式**：CR123Cリチウム金属電池 x 4個

**電池稼働期間**：約2年(最低9000回以上の動作を保障)

**駆動方式**：モータドライブ

**回転可能範囲**：0~270°

**回転範囲調整**：初期設定時に自動調整（オートキャリブレーション）

\* 開錠、施錠に必要な回転角を自動判別、設定

**アプリケーション動作環境**：iOS7以降、Android6.0以降



\*日本出荷開始予定 2017年12月



\*Z WAVEモデルのみ

製品開発、製造元：Poly Control（デンマーク）  
<http://www.danalock.com/>



製品輸入、ローカライズ、販売元（アジア総代理店）  
 株式会社M2モビリティ  
<http://www.danalock.jp/>

