



Cube

世界最小クラスのエネルギー管理 ゲートウェイ



Cubeエネルギー管理 ゲートウェイは、Wi-SUN、Wi-Fi、BLEといったさまざまな通信インターフェースを内蔵し、無線でスマートメーターに接続できます。専用のアプリを使って電力データの詳細を取得したり、ECHONET Lite AIF認証取得済みの機器と連動させて消費電力を制御したりすることができます。

Cubeは機能性に優れているだけでなく、iF Design AWARDやグッドデザイン賞を受賞したシンプルでスタイリッシュな設計で、さまざまなシーンで活躍します。

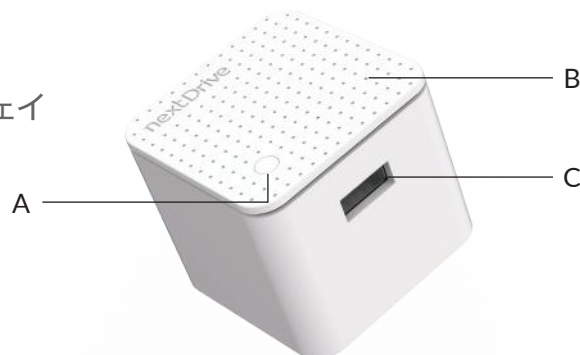
Highlights

- 電力データの取得と可視化
- ECHONET Lite機器との連携
- 手軽なエネルギー管理

製品の外観と構造

世界最小クラスのエネルギー管理 ゲートウェイ

- A. 設定ボタン…… Cubeの設定に使用するボタンです
- B. LED動作ランプ… Cubeの動作状態を色の違いで表示します
- C. USBポート …… NextDrive CAMと接続できます



製品仕様

Cube J

CPU	ARM Quad-Core Cortex-A7
メインメモリ	1GB
フラッシュメモリ	16GB
データセキュリティ	Infineon OPTIGA™
Wi-SUN	ROHM BP35 C0
Wi-Fi	802.11 (a/b/g/n/ac)
Bluetooth	BLE 4.2
入出力ポート	USB 2.0 Type A ポート×1
消費電力	最大2.5W
AC 入力	100V～240V 50/60 Hz
USB 出力	5V、0.5A
LED ランプ	Red / Green / Blue
動作温度	0～40°C (ただし、結露なきこと)
サイズ	48 × 48 × 43mm
製品重量	80g
製品認証	ECHONET Lite AIF / PSE / Telec / VCCI Class B

接続可能機器



API利用のご案内



EMSアプリのご案内

