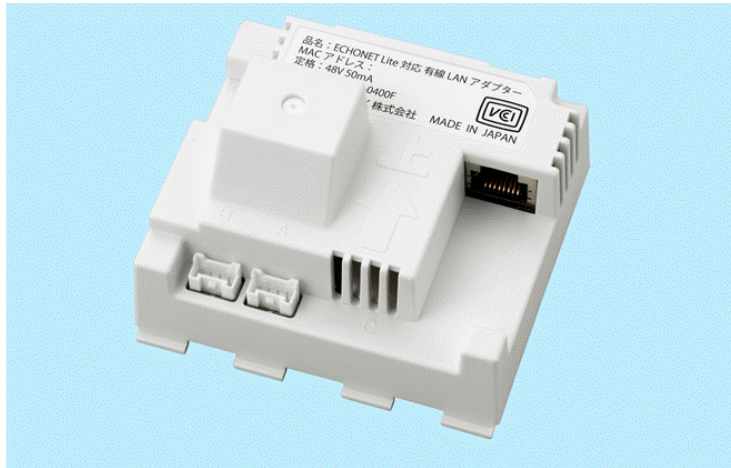




＜新製品情報＞

外出先から家電機器の操作が可能に！ ECHONETLite™ 対応有線 LAN アダプタを開発



当社はこのほど、ECHONETLite™ に準拠した有線 LAN アダプタを開発し、受注活動を開始しました。

本製品は、給湯器・エアコン・ドアの鍵などの家電や住宅設備機器と接続することにより、手軽に各機器をネットワーク化する事を可能にするアダプタです。

スマートホーム化に向け、外部ネットワークおよびローカルネットワークから、本アダプタを経由し、様々な家電・住宅設備機器との接続を行なう事により、スマートフォンなどから操作を行うことが可能となります。

インタフェースは UART、HA、RS-232C 等を取り揃え、各種メーカーの家電・住宅設備機器に接続が可能です。

住宅への設置方法は、市販のコンセント/スイッチボックスを利用するため、ケーブルがお客様の目に触れる事は有りません。

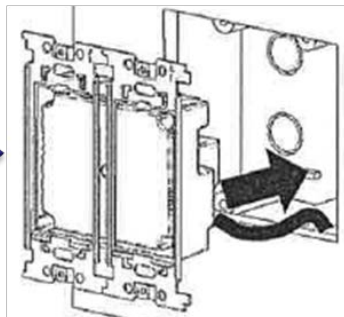
当社は、本製品を IoT 社会に貢献する商品として、拡販してまいります。

注記) ECHONETLite は、エコーネットコンソーシアムの商標です。

■ 製品イメージ

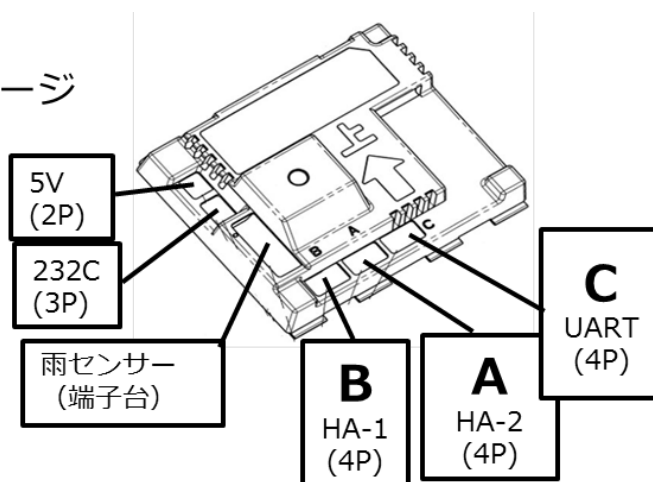


■ 設置イメージ



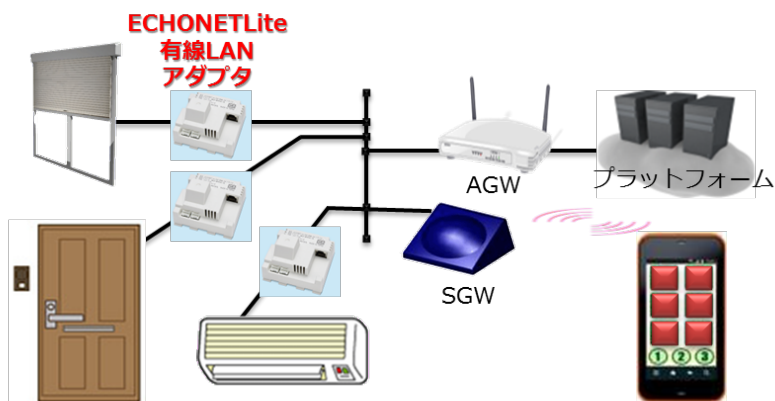
※製品は、「■設置イメージ」のようにコンセントのスイッチBOXの中に取り付け、壁の中に設置します。

■ 接続イメージ



※さまざまなインタフェースに対し、スイッチON/OFFが可能です。

■ システムイメージ



※本製品を設置し、スマートフォンでAGW（アクセスゲートウェイ）・SGW（サービスゲートウェイ）と連携することで、エアコン・電子錠等の操作（ON/OFF）が可能です。



【製品の特長】

1. 様々なメーカーの家電・住設機器とマルチ接続

・外出先から、ネットワークを通じて、あらゆる住宅設備などのコントロールが可能です。

2. マルチインタフェース

・各種インタフェースを取り揃え、各種メーカーの家電・住宅設備機器に接続が可能です。

【使用用途】

一戸建て住宅 及び マンションなどの、エアコン、給湯器、床暖房、及び、玄関ドア、シャッター&窓な

発表日	2016/10/12	
リリース番号	1070FC	
製品名	ECHONETLite™ 対応有線 LAN アダプタ	
特長詳細	1) 様々なメーカーの家電・住設機器にマルチ接続します。 2) 外部ネットワークからの機器制御が可能です。 3) 市販のコンセント/スイッチ BOX 深型に取付け、壁の中に設置します。	
主な仕様	一般仕様	サイズ：2 個口用スイッチ Box(深型) 動作クロック：120MHz 供給電源：+36V～+57V (POE IEEE802.3af 準拠) 消費電力：Typ. 1.0W 通信方式：有線 LAN(Ethernet)
	湿度・温度範囲	使用温度：-10℃ ～ +50℃ 保存温度：-20℃ ～ +60℃
	インタフェース	通信方式：UARTx1,HA(JEM-A)x2 ⇔ Somfyx2,RS-232Cx1,センサーx1
受注活動開始時期	2016 年 10 月	
量産時期	2017 年 1 月	
お問い合わせ	お問い合わせはこちら	