

VK108US

壁コンセント型プログラマブルスイッチ



VK108USは、ATENコントロールシステムのフルカスタマイズ可能な8ボタンのキーパッドです。

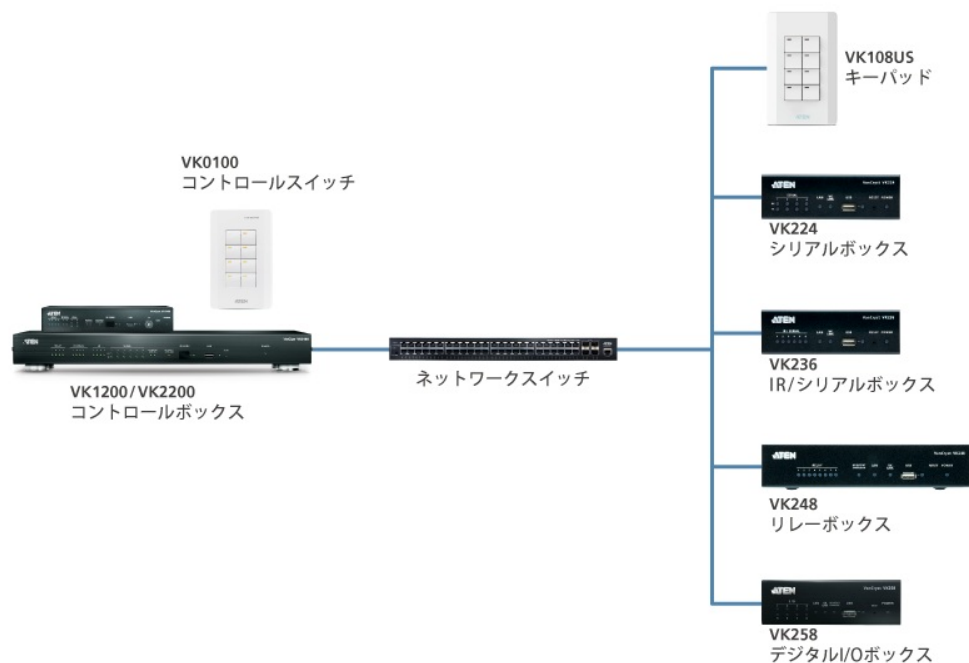
壁コンセント型プログラマブルスイッチは、壁に取り付けられた標準フェイスプレートから、室内のデバイスを制御するためのインターフェイスを提供します。柔軟性のあるVK108USは、スナップ式の4〜8ボタンを14種類の組み合わせでレイアウトできます。コントロールボックス（[VK2200/VK1200/VK2100A/VK1100A](#)）やコントロールパッド（[VK0100/VK0200](#)）にLAN経由で接続することで、キーパッドから接続されたデバイスの制御を簡単に設定できます。設定後はすぐに利用可能です。室内のどのデバイスもこのキーパッドですばやくスマートにコントロールできます。

VK108USは、小規模なミーティングルームでの主要なインターフェイスとして、また、教室や会議室での二次デバイス制御として最適なソリューションです。

キーパッド配置例

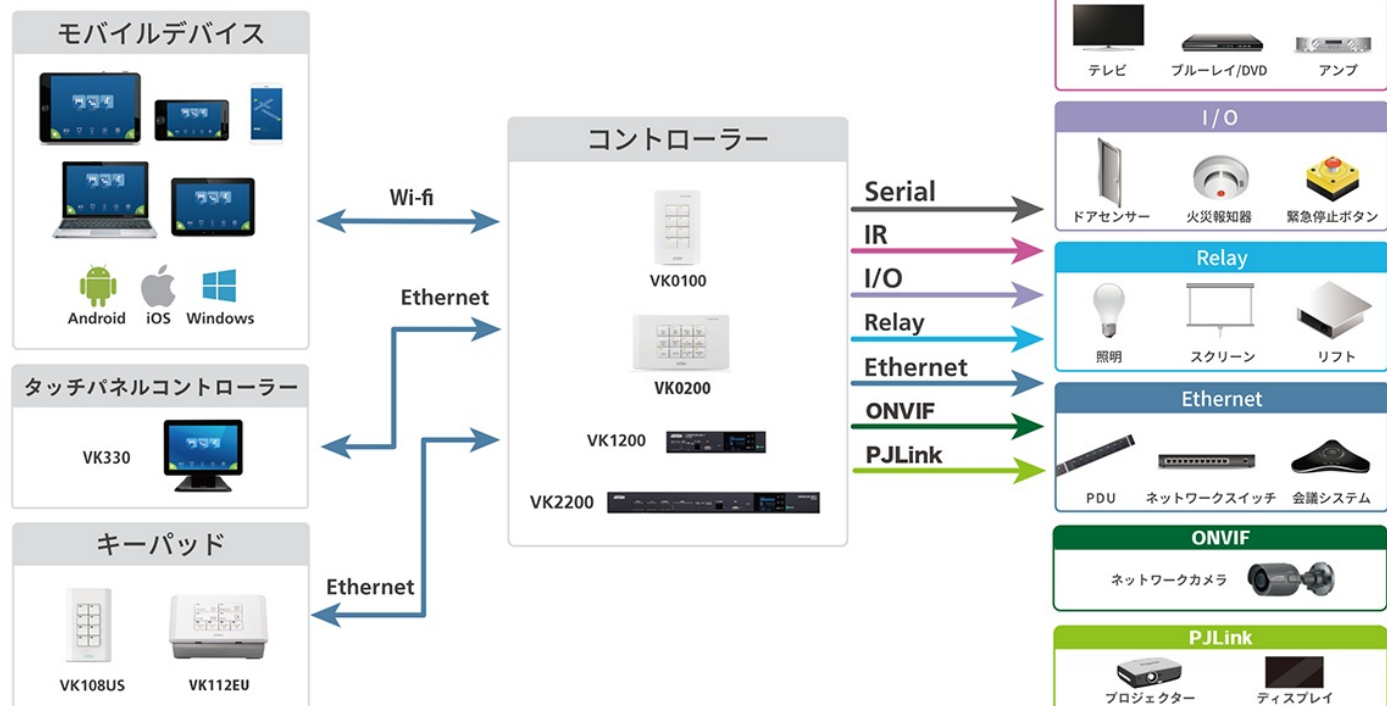


VKシリーズ構成図 延長・拡張



コントロールボックス 接続デバイスイメージ

- システム制御の中心として、様々な機器に対応
- 有線/無線の各モバイルデバイスに対応。キーパッドやタッチパネルなどを使用し簡単操作が可能



コントロールシステム 比較表

	VK0100  壁コンセント型コントロールスイッチ (8パッド)	VK0200  VK0200TTK 壁コンセント型コントロールスイッチ(12ボタン) + デスクトップキット	VK1200  コントロールボックス Gen.2 (コンパクトタイプ)	VK2200  コントロールボックス Gen.2
デュアル電源	✓	✓	N/A	N/A
Ethernet	✓	✓	✓	✓
デュアルLAN	N/A	N/A	✓	✓
PoE	✓	✓	N/A	N/A
IR学習	N/A	N/A	✓	✓
USBプロファイルアップロード	N/A	N/A	✓	✓
シリアル	2	2	2	8
IR/シリアル	N/A	N/A	2	8
リレー	2	2	4	8
イーサネット接続の最大デバイス数	8	8	64	64
最大接続数 (ビューア&キーパッド)	10	10	32	32
電源	N/A	N/A	12V, 1A	12V, 2A
デジタル入出力	1	1	2	8
マウント	US, 1 ギャング	EU, 2 ギャング	N/A	N/A
最小ボタン数	4	6	N/A	N/A
最大ボタン数	8	12	N/A	N/A
レイアウト構成	14	125	N/A	N/A

拡張デバイス 比較表

	VK224  4ポートシリアル拡張ボックス	VK236  6ポートIR/シリアル拡張ボックス	VK248  8チャンネルリレー拡張ボックス	VK258  8チャンネルデジタルI/O拡張ボックス
デュアル電源	✓	✓	✓	✓
Ethernet	✓	✓	✓	✓
PoE	✓	✓	✓	✓
シリアル	4	N/A	N/A	N/A
IR/シリアル	N/A	6	N/A	N/A
リレー	N/A	N/A	8	N/A
デジタル入出力	N/A	N/A	N/A	8

アクセサリ:

*本製品の電源アダプターは別売りです。このアクセサリーの詳細については、[アクセサリー](#)を参照ください。



特長

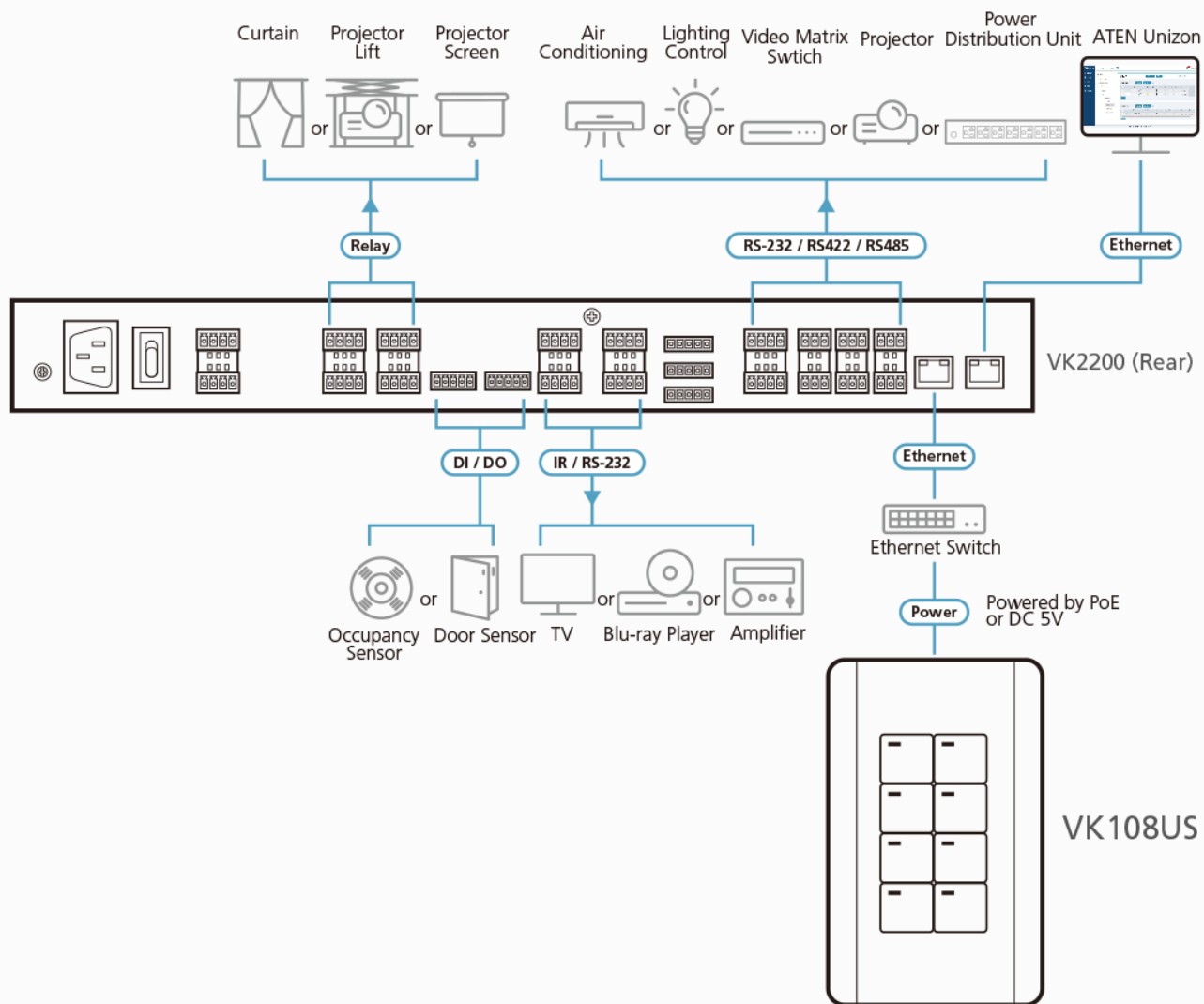
- キーボード - ATENコントロールシステムへ接続 (連動)
- フルカスタマイズ可能 - 4～8種類のボタンで14種類のレイアウト設定
- システムLEDインジケーター - 素早い接続でステータスを確認
- デュアルカラーボタンLED - 暗室でもクリアな表示を確認
- イーサネット通信用コントロールボックスで簡単なIDペアリング
- 最大8台のキーボードを単一のコントロールボックスに接続して増設可能
- 多彩なモードで各ボタンの柔軟な動作設定をサポート
- シンプルなキーボード構成で直感的なWeb GUIを実現
- PoE (Power over Ethernet) およびDC電源を備えた冗長電源
- カスタマイズボタン刻印サービス
- 配置は自由自在 - VKシリーズ用台座 [VK101](#)を使用してテーブルや壁に取り付け可能※¹

※注意：1. VK108USを[VK101](#)に取り付けた場合、電源はPoE経由でのみ供給されます。

仕様

インターフェース	
イーサネット	・ RJ-45×1 (10/100 Base-T) ・ 対応プロトコル : ICMP、TCP/IP、DHCP、HTTPS ・ DHCP対応 : 30秒以内にIPが割り当てられない場合は、下記のデフォルトIP設定を適用 デフォルトIP: 192.168.0.60 デフォルトサブネットマスク: 255.255.255.0
キーボードレイアウト	14バターンのレイアウトで4～8ボタンのカスタマイズが可能
スイッチ	
コントローラーID	16セグメントスイッチ×1
選択	8セグメントスイッチ×1
リセットボタン	ピンホール型スイッチ×1
消費電力	電源アダプター : DC 5V 1.25W PoE(802.3AF、802.3AT準拠) : DC 48V 1.58W 注意: ●ワット単位の測定値は、外部負荷がない場合の装置の標準的な消費電力を示します。 ●BTU/h単位での測定値は、デバイスに完全に負荷がかかった状態の消費電力を示します。
動作環境	
動作温度	0～50℃
保管温度	-20～60℃
湿度	0～80% RH、結露なきこと
本体	
ケース材料	プラスチック
重量	0.13 kg
サイズ(W×D×H)	116.3×70.6×38.9mm (フェイスプレートサイズ : 119.2×74.2×9.2)

構成図


ATEN International Co., Ltd.

3F, No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.