

VK0200

Système de contrôle d'ATEN - bloc de commande à 12 boutons (UE, 2 Gangs)



Le VK0200 est un Bloc de commande à 12 boutons entièrement personnalisable qui intègre un contrôleur avec un clavier comme solution tout-en-un. Conçu pour le contrôle des salles de réunion/classes de petite ou moyenne taille, le VK0200 offre une solution prête-à-l'emploi qui connecte facilement les appareils, se configure via le logiciel de configuration [VK6000](#) et personnalise en toute flexibilité les fonctions des boutons du clavier et la disposition afin de répondre à la plupart des applications.

Le Système de contrôle d'ATEN est un système de gestion sous Ethernet qui connecte tous les appareils matériels qui se trouvent dans une pièce afin de centraliser le contrôle sans effort. Le Bloc de commande VK0200 joue non seulement le rôle de contrôleur principal qui connecte les appareils matériels, mais il agit aussi comme une interface de contrôle avec des boutons et une disposition personnalisables. Créé avec la flexibilité à l'esprit, le Bloc de commande à deux gangs peut être disposé dans 125 combinaisons différentes de 6 à 12 boutons qui s'emboîtent aussi facilement qu'un Lego. En se connectant au réseau local, il sera facile pour les utilisateurs d'utiliser le logiciel [VK6000](#) afin de configurer le contrôle souhaité de tout appareil connecté à partir du pavé de commande. Grâce au pavé de commande prêt à l'emploi, les utilisateurs contrôlent instantanément et intelligemment les installations à partir d'un pavé de commande capable de gérer n'importe quel appareil dans la pièce.

Remarque : Ce modèle est aussi disponible en noir – numéro de pièce : VK02001, qui est un produit sur commande. Pour placer une commande, veuillez contacter votre représentant régional ATEN.

Exemple de disposition du clavier



Le placement personnalisé des boutons sur le Bloc de commande peut être configuré en 125 combinaisons différentes de 6 à 12 boutons. L'exemple ci-dessus montre les 12 plus utilisées.

VK0200TTK

Le VK0200TTK comprend une unité VK0200 et un kit de table à clavier ergonomique compatible avec les éditions noir/blanc du VK0200, ce qui améliore encore la facilité d'utilisation. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre représentant ATEN régional.

Accessoires:

*L'adaptateur d'alimentation pour ce produit est vendu séparément. Pour plus d'informations sur cet accessoire, voir [Accessoires](#).



Fonctionnalités

- Prend en charge diverses connexions d'interface :
 - 2 x ports RS-232
 - 2 x canaux de relais
 - 1 x canal d'entrée numérique
 - 1 x port Ethernet
- Conçu pour monter des boîtes de jonction de type UE et MK 2 gangs
- Entièrement personnalisable avec 125 combinaisons de disposition de 6 à 12 boutons
- Disponible en couleur noire ou blanche
- Prend en charge KNX IP natif pour les systèmes de gestion de bâtiments
- Compatible avec TCP, UDP, Telnet, HTTP, HTTPS, WebSocket, ONVIF et PJLink
- Prend en charge le protocole Modbus : permet l'intégration avec les appareils Modbus, y compris TCP, RTU et leurs données de somme de contrôle
- Prend en charge le mode Telnet CLI (interface de ligne de commande) pour l'intégration de systèmes tiers
- Prise en charge du protocole Modbus - permet l'intégration avec les dispositifs Modbus, y compris TCP, RTU et ses données de somme de contrôle
- Prend en charge le mode Telnet CLI (interface de ligne de commande) pour l'intégration de systèmes tiers
- Prend en charge la sauvegarde de fichier de projet ¹
- Interface utilisateur graphique Web pour une configuration facile du système
- Prend en charge la communication SSH pour la surveillance des données ²
- Indication par diode de l'état de connexion et du matériel
- Diodes à deux couleurs pour une indication claire dans les environnements sombres
- Double alimentation électrique - alimentation par Ethernet (PoE) et DC 5V (en option)
- Service de gravure des boutons personnalisés
- Permet le contrôle à distance via un appareil mobile ³
- L'installation flexible est facilitée par le kit de table pour clavier (VK0200TTK), qui permet d'installer le dispositif sur une table ou au mur

Remarque :

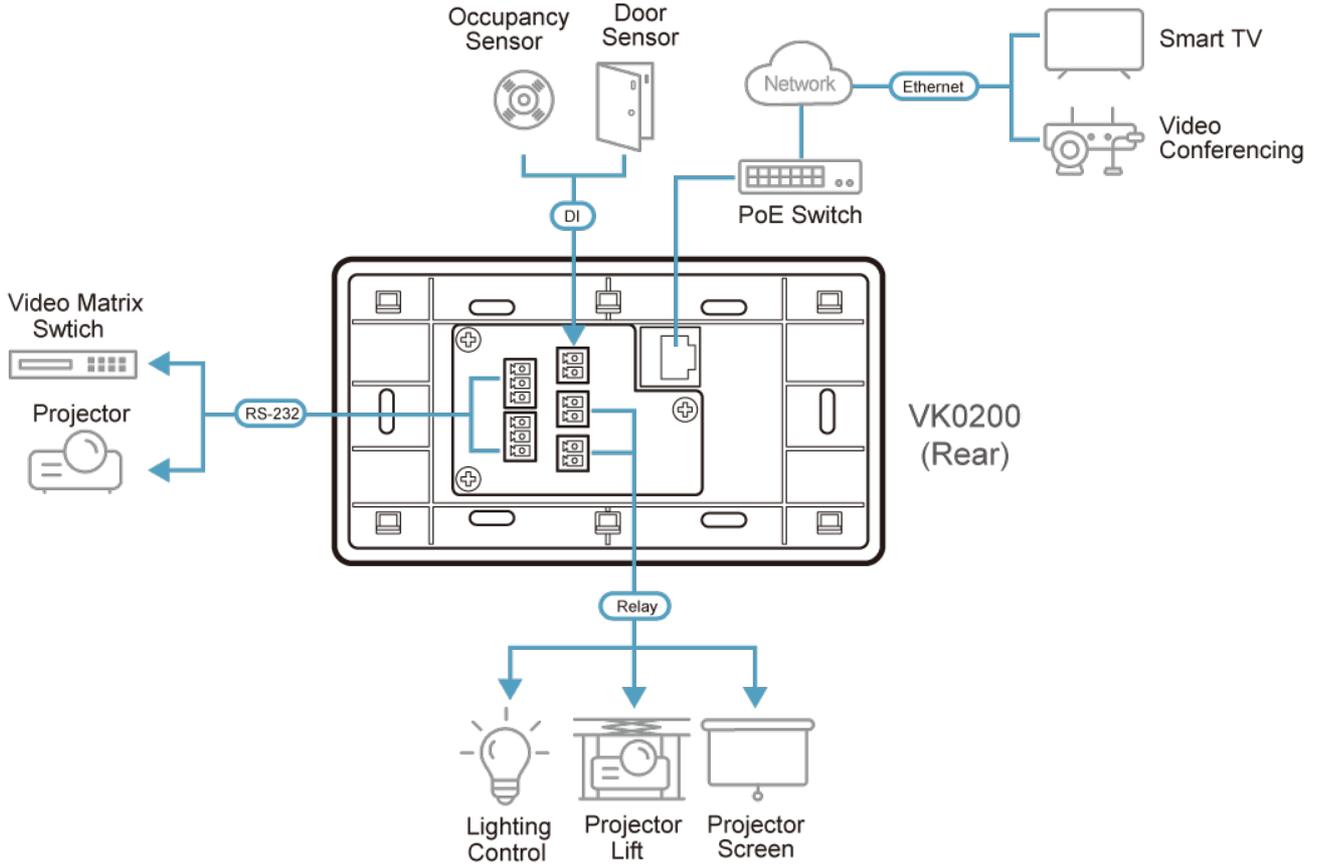
1. Chaque Boîtier de contrôle ATEN est capable de sauvegarder un fichier projet.
2. Le protocole SSH peut être utilisé pour surveiller les données de réception/transmission du Bloc de commande.
3. Le contrôle des appareils mobiles nécessite une licence. Veuillez vous référer aux spécifications ou contacter votre représentant commercial local pour en savoir plus sur les licences.

Caractéristiques

Interfaces	
Disposition du clavier	6 ~ 12 boutons personnalisables dans 125 disposition de clavier
Série	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x Port RS-232 bidirectionnel (2 x Connecteur bornier à 3 pôles) ; – Baud Rate (Vitesse de transmission) : 300 à 115200 (par défaut : 9600) ; – Bit de données : 8 (par défaut) ou 7 ; – Bits de données : 1 (par défaut) ou 2 ; – Parité : Aucun (par défaut), pair ou impair
Relais	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x canaux de relais (2 x Connecteur bornier à 2 pôles) ; • Normalement ouvert, relais isolés ; • Valeur de contact : Max 24 V CC, 1A
E/S	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x Canal d'entrée numérique (1 x Connecteur bornier à 2 pôles) ; – Mode V CC Plage de tension en entrée : 0 à 5 V CC Plage programmable : 1 à 5 V CC – Mode de contact sec Tirage 2k ohms à + 5 V CC
Ethernet	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x RJ-45 Femelle, 10/100Base-T • Protocole pris en charge : ARP, ICMP, TCP/IP, DHCP, HTTPS, SSH • DHCP compatible. Les paramètres IP par défaut suivants seront utilisés si aucune IP n'est attribuée dans les 30 secondes : IP : 192.168.0.60 Masque de sous réseau : 255.255.255.0
Commutateurs	
ID contrôleur	1 x Commutateur 16 segments
Bouton Redémarrer	1 x Bouton semi-encastré
Consommation électrique	DC5V:1.15W:5BTU POE:1.44W:7BTU
Environnement	
Température de fonctionnement	0 - 50 °C
Température de stockage	-20 - 60 °C
Humidité	0 - 80 % d'humidité relative, sans condensation
Propriétés physiques	
Boîtier	Plastique
Poids	0.19 kg (0.42 lb)
Dimensions (L x l x H)	8.32 x 14.76 x 4.80 cm (3.28 x 5.81 x 1.89 in.)
Remarque	Pour certains produits montés en rack, notez que les dimensions physiques standard LaxPxH sont exprimées avec un format LoxLaxH.

Diagramme

► **Simple Solution**
With VK0200 Control Pad



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.