

Link do produktu: <https://monitory-reklamowe.com/12-przyciskowa-klawiatura-z-kontrolerem-eu-2-gang-vk0200-p-771.html>

12-przyciskowa klawiatura z kontrolerem (EU, 2 Gang) - VK0200



Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	3
Producent	ATEN

Opis produktu

VK0200 to w pełni konfigurowalny 12-przyciskowy panel sterowania, który integruje kontroler z klawiaturą jako rozwiązanie typu "wszystko w jednym". Dedykowany do sterowania małą/średnią salą konferencyjną lub klasą szkolną. VK0200 to gotowe do użycia rozwiązanie, które z łatwością łączy urządzenia, konfiguruje się za pomocą intuicyjnego oprogramowania [VK6000](#) Configurator i pozwala elastycznie dostosować funkcje i układ przycisków na klawiaturze do większości aplikacji.

System sterowania ATEN jest systemem zarządzania opartym na sieci Ethernet, który łączy wszystkie urządzenia znajdujące się w pomieszczeniu i umożliwia łatwe scentralizowane sterowanie. Klawiatura VK0200 nie tylko odgrywa rolę głównego kontrolera łączącego urządzenia, ale także działa jako interfejs sterowania z konfigurowalnymi przyciskami i układem. Stworzony z myślą o elastyczności, panel sterowania 2 gang może być ułożony w 125 różnych kombinacjach od 6 do 12 klawiszy, które zatrzaszkują się tak samo łatwo jak klocki Lego. Podłączając się do sieci lokalnej, użytkownicy za pomocą oprogramowania [VK6000](#), bez trudu z poziomu klawiatury skonfigurują żądane sterowanie dowolnym podłączonym urządzeniem. Z tą zaawansowaną klawiaturą możesz natychmiastowo i sprawnie zarządzać udogodnieniami oraz urządzeniami w pokoju lub sali.

Przykładowe układy klawiatury

Niestandardowe rozmieszczenie przycisków na panelu sterowania można ustawić w 125 różnych kombinacjach od 6 do 12 przycisków. Powyższy przykład pokazuje 12 najczęściej używanych.

Zawartość opakowania

- 1x 12-przyciskowa klawiatura VK0200
- 1x zestaw klawiszy
- 6x blok zacisków
- 1x panel przedni
- 1x instrukcja obsługi

Funkcje

- Klawiatura VK0200
 - Szereg interfejsów sterujących:
 - 2 x RS-232
 - 2 x kanały przekaźnikowe
 - 1 x cyfrowy kanał wejściowy

-
- 1 x port Ethernet
 - Przeznaczona do montażu w puszkach łączeniowych 2-krotnego (2 gang) typu UE i MK
 - W pełni konfigurowalna: 125 wariantów układu 6 do 12 klawiszy
 - Natywnie obsługuje system KNX IP
 - Zgodna z Telnet, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, ONVIF i PJLink
 - Obsługuje tworzenie kopii zapasowych pliku projektu¹
 - Web GUI ułatwiające łatwą konfigurację systemu
 - Wspiera komunikację SSH w celu monitorowania danych²
 - Sygnalizacja stanu połączenia i sprzętu za pomocą diod LED
 - Dwukolorowe diody LED dla wyraźnej sygnalizacji w ciemnym otoczeniu
 - Redundancja zasilania – Power over Ethernet i napięcie stałe DC 5V (opcjonalnie)
 - Usługa grawerowania indywidualnych przycisków

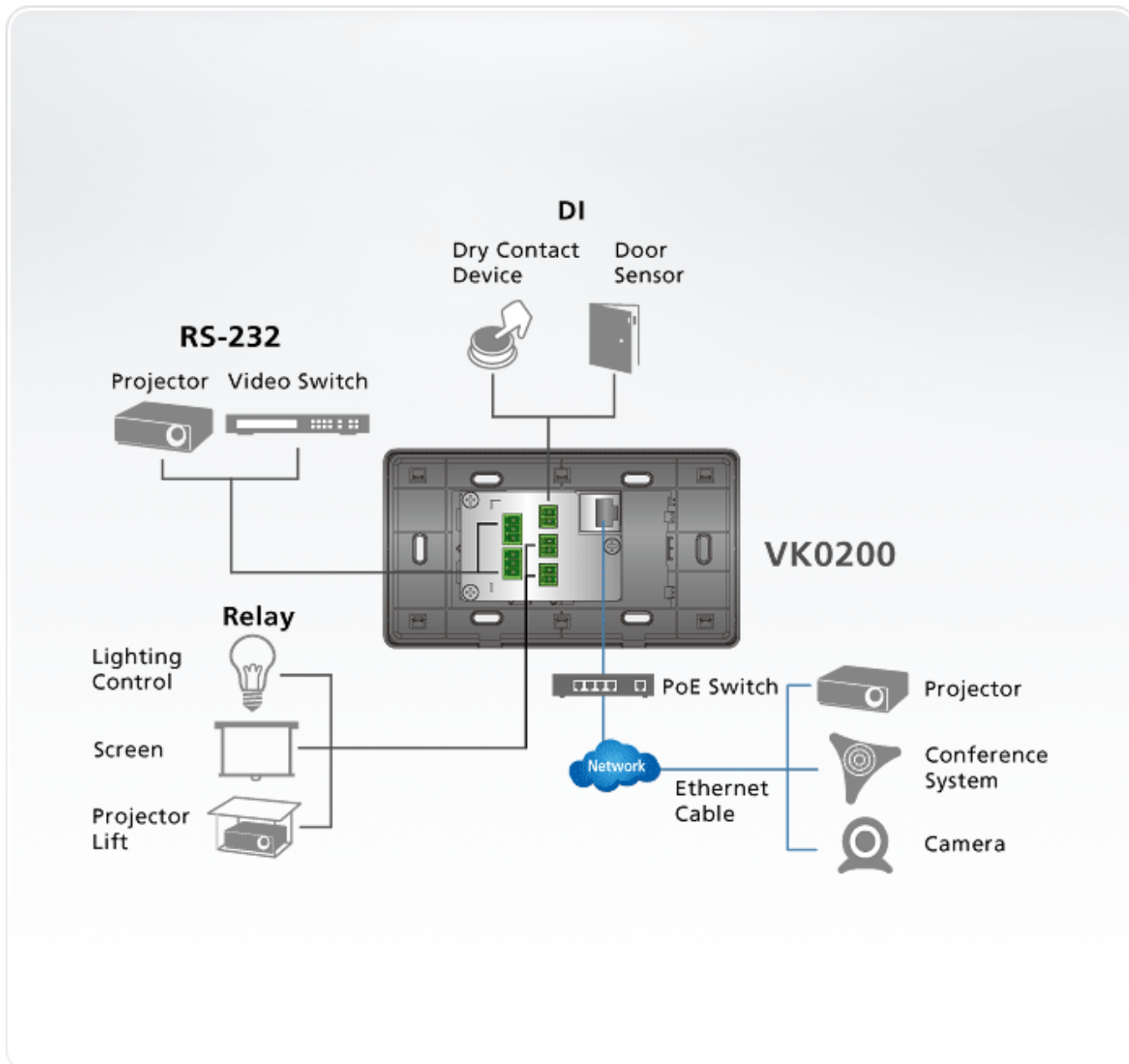
Oprogramowanie [VK6000](#) Configurator

- Konfigurowalny graficzny interfejs użytkownika (GUI) do użytku w urządzeniach przenośnych i komputerach PC³
- Obsługuje [ControlAssist](#) pozwalający na kontrolę PC⁴
- Wbudowany Generator Bazy Danych do konfiguracji sterownika urządzenia i ogólnego zarządzania urządzeniem
- Wbudowana biblioteka ATEN zawierająca ponad 10 000 sterowników urządzeń i kompletne sterowniki produktów ATEN VanCryst
- Dwukierunkowa komunikacja umożliwia definiowane przez użytkownika monitorowanie zdarzeń w celu automatycznego uruchamiania kolejnych działań
- Narzędzie testowe do weryfikacji działania poleceń przed przestaniem profilu do VK0200
-

Uwagi:

1. Każdy ATEN Control Box jest w stanie utworzyć kopię zapasową jednego pliku projektu.
2. Protokół SSH może być wykorzystany do monitorowania danych odbieranych/transmisyjnych z klawiatury.
3. Do sterowania za pomocą urządzeń mobilnych wymagana jest dodatkowa licencja.
4. Szczegółowe informacje na temat obsługiwanych czynności związanych ze sterowaniem komputerem PC można znaleźć w instrukcji obsługi [Systemu sterowania ATEN](#).

Diagram



Specyfikacje

Interfejsy
Keypad Layout
Szeregowy

Przełącznik

We/Wy

6~12 buttons customizable in 125 keypad layouts

- 2 x Bi-directional RS-232 Port (2 x 3-Pole Terminal Block Connector);
 - Baud Rate: 300 to 115200 (default: 9600);
 - Data Bit: 8 (default) or 7;
 - Stop Bit: 1 (default) or 2;
 - Parity: None (default), even or odd
- 2 x Relay Channel (2 x 2-Pole Terminal Block Connector);
- Normally open, isolated Relays;
- Contact Rating: Max 24 VDC, 1A
- 1 x Digital Input Channel (1 x 2-Pole Terminal Block Connector);
 - VDC Mode

Input Voltage Range: 0 to 5 VDC;
Programmable Range: 1 to 5 VDC;
- Dry Contact Mode

Ethernet	Pull-up 2k ohms to + 5 VDC • 1 x RJ-45 Female, 10/100Base-T • Supported Protocol: ARP, ICMP, TCP/IP, DHCP, HTTPS, SSH • DHCP-enabled. The following default IP settings will be used if no IP is assigned within 30 seconds: IP: 192.168.0.60 Subnet Mask: 255.255.255.0
Przełączniki	1 x 16-segment Switch
ID kontrolera	1 x Semi-recessed Pushbutton
Przycisk resetowania	DC5V:1.15W:5BTU
Pobór mocy	DC48V:1.44W:7BTU
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0 - 50°C
Temperatura przechowywania	-20 - 60°C
Wilgotność	0 - 80% RH, Non-Condensing
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Plastic
Masa	0.19 kg (0.42 lb)
Wymiary(D x S x W)	8.32 x 14.76 x 4.80 cm (3.28 x 5.81 x 1.89 in.)
Uwaga	Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość.