



KVM PRZEŁĄCZNIK



(DS-13110)



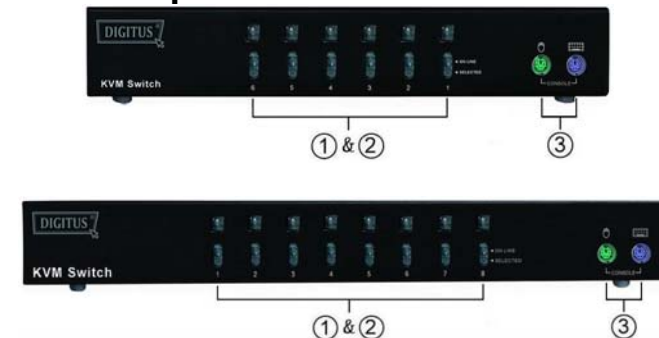
(DS-13111)

Charakterystyka

- Sterowanie dwóch komputerów za pomocą jednej klawiatury PS/2, myszy PS/2 i monitora.
- Wspomaga standard mysz PS/2 i Microsoft IntelliMouse (kompatybilny z PS/2 /Optical/Explorer 3.0), WheelMouse Optical, Trackball (Optical 1.0/Explorer 1.0) & Logitech TrackMan (Marble/Marble FX/ Marble+), Bezprzewodowa MouseMan (Kulkowa/Optyczna), Bezprzewodowa mysz TrackMan (FX/Live), Bezprzewodowa optyczna TrackMan, Mysz optyczna MX300. MX300 Optical mouse
- W pełni wspomaga sterownik myszy Microsoft IntelliPoint 5.0 & sterownik Logitech Mouse Ware
- Wspomaga Window 95/98/98SE/Me/NT4.0/2000/XP, DOS, Linux, Novell, Free BSD
- Wysoka jakość obrazu - do 1920 x 1440, DDC2, DDC2B, DDC2AB, 200MHz
- Wspomaga wybór PC poprzez kliknięcie myszą
- Funkcja identyfikacji myszy
- 3 sposoby wyboru komputera -- Przełącznik , hot key lub kliknięcie myszą
- Łatwa instalacja i obsługa bez żadnego oprogramowania.
- Szybkie podłączenie
- Emulacja myszy i klawiatury
- Funkcja Auto scan dla monitoringu komputera
- Automatyczne pomijanie wyłączonych komputerów
- Sygnalizacja dźwiękiem i wiele sposobów włączania/wyłączania wyboru portów
- Obsługuje głośnik & mikrofon (**DS-11310 and DS-12310**)
- Obudowa 1U rack (**DC DS-13110 and DS-13111**)

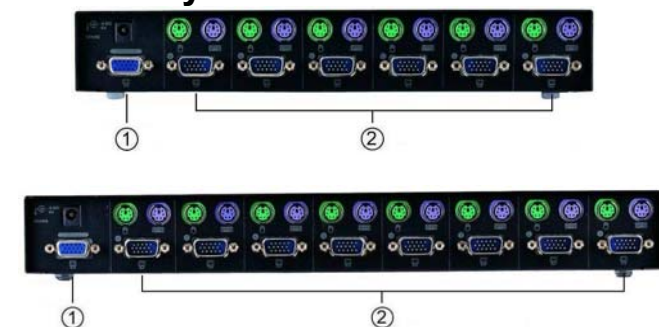
Wygląd

Widok z przodu



1. Przyciski przełącznika (Typ manualny)
2. Port LED
3. Porty klawiatury i myszy

Widok z tyłu



1. Złącze-monitor
2. Złącza portu CPU

PODRĘCZNIK ŻYTKOWNIKA V1.0

- DS-11110 / DS-12110**
- DS-11310 / DS-12310**
- DS-13110 / DS-13111**

Zawartość opakowania –

- 1Przełącznik KVM 1
- 1Podręcznik użytkownika
- 1Zasilacz DC 9V 300mA (DS-11310, DS-12310, DS-13110, DS-13111)

W przypadku stwierdzenia niekompletności opakowania proszę skontaktować się z jego sprzedawcą.

Wymagania sprzętowe

	Specyfikacje wymagań
Konsola	1x monitor o wysokiej rozdzielczości VGA, SVGA lub Multisync 1x mysz PS/2 1x klawiatura PS/2
PC	1x karta VGA, SVGA lub Multisync 1x port myszy 6-pin mini-DIN (PS/2) Jeden port klawiatury 6-pin mini-DIN (PS/2)
Kable	Kable do przełącznika KVM lub zamienniki

Operacja

1. 1. Znaczenie LED:

DZIAŁANIE	ZNACZENIE
Brak	Komputer wyłączony
Zielony włączony	Komputer włączony i podłączony
Zielony włączony, Czerwony migający	Komputer włączony, podłączony i wybrany

Uwaga: Czasami zielona dioda świeci a czerwona miga nawet po wyłączeniu komputera z powodu ustawień PC. Ta sytuacja nie wpływa na normalne działanie przełącznika KVM.

2. 3 sposoby wyboru komputera – Wciśnięcie przycisku przełącznika, hot key lub kliknięcie myszą

2-1 Przycisk przełącznika (Typ manualny)

Wciskaj klawisz na panelu przednim aby przełączać porty CPU. Czerwona lampka wskazuje, który komputer jest wybrany.

2-2 Kliknięcie myszą

Item	Operacja	Działanie
2 port	[Klawisz środkowy] + [Klawisz lewy] or [Klawisz środkowy] + [Klawisz prawy]	Dostęp do jednego z dwóch komputerów.
4 port / >	[Klawisz środkowy] + [Klawisz lewy]	Przełącz do poprzedniego komputera.
4 port / >	[Klawisz środkowy] + [Klawisz prawy]	Przełącz do następnego komputera.

Uwaga: Mysz 2-przyciskowa jest NIE obsługiwana.

2-3 Opcja Hot Key

Nawigacja przez Hot Key pozwala na wybór komputera bezpośrednio z klawiatury.

Options for Hot Key Navigation:

- Wybór komputera przez Hot Key
- Tryb komend
- Tryb Auto scan
- Opcja sygnalizacji dźwiękiem wł/wył: Proszę dwukrotnie nacisnąć prawy [Shift] aby włączyć/wyłączyć sygnalizację dźwiękiem.

▪2 Wybór komputera przez Hot Key:

Proszę dwukrotnie nacisnąć lewy lub prawy [Ctrl].

Item	Hot Key	Działanie
2 port	[L Ctrl] + [L Ctrl] or [P Ctrl] + [P Ctrl]	Dostęp do jednego z dwóch komputerów.
4 port / >	[L Ctrl] + [L Ctrl]	Przełącz do poprzedniego komputera.
4 port / >	[P Ctrl] + [P Ctrl]	Przełącz do następnego komputera.

▪ Tryb komend:

Proszę trzykrotnie nacisnąć klawisz [Num Lock, diody [Num Lock], [Caps Lock] i [Scroll Lock] będą migały informując o gotowości trybu komend.

- Proszę bezpośrednio wybrać [F1] ~ [Fn] gdzie n=numer portu wybranego komputera.
- Proszę nacisnąć klawisz lewy [Ctrl], aby deaktywować funkcję [Ctrl] i [Shift] hot key.
- Proszę nacisnąć klawisz prawy [Ctrl], aby aktywować funkcję [Ctrl] i [Shift] hot key.
- Proszę nacisnąć klawisz lewy [Shift], aby wyłączyć sygnalizację dźwiękiem.
- Proszę nacisnąć klawisz prawy [Shift], aby wyłączyć sygnalizację dźwiękiem.
- Proszę nacisnąć klawisz lewy [Win] lub na myszy [Klawisz środkowy] + [Klawisz lewy], aby wyłączyć funkcję kliknięcia myszą.
- Proszę nacisnąć klawisz prawy [Win] lub na myszy [Klawisz środkowy] + [Klawisz prawy], aby włączyć funkcję kliknięcia myszą.
- Proszę nacisnąć klawisz lewy [Alt], aby wyłączyć funkcję Auto skip.
- Proszę nacisnąć klawisz prawy [Alt], aby włączyć funkcję Auto skip.
- Proszę nacisnąć klawisz [Esc] lub [Enter], aby opuścić tryb.

Uwaga: Funkcja [Ctrl] Hot – Selekcja portu komputera.
Funkcja [Shift] Hot Key – Włączenie/wyłączenie sygnalizacji dźwiękiem.

▪ Tryb Auto scan:

Proszę dwukrotnie nacisnąć klawisz [Scroll Lock], aby aktywować tryb Auto Scan. Skala czasu Auto Scan wynosi od 5 do 30 sekund, i wybierana jest przez układ 3 klawiszy [Num Lock], [Caps Lock] i [Scroll Lock] jak pokazano w tabeli poniżej.

- Prawy przycisk [+], aby zwiększyć czas.
- Prawy przycisk [-], aby zmniejszyć czas.
- Proszę nacisnąć klawisz [Esc], aby opuścić tryb.

Uwaga: Układ diod funkcji Auto scan.

Sekundy	Num Lock	Caps Lock	Scroll Lock
5 sekund	Wył	Wył	Wł
10 sekund	Wł	Wył	Wył
15 sekund	Wł	Wył	Wł
20 sekund	Wył	Wł	Wył
25 sekund	Wył	Wł	Wł
30 sekund	Wł	Wł	Wył

3. 3. Fabryczne ustawienie inicjowania pracy przełącznika KVM pozwalają na połączenie z pierwszym aktywnym komputerem.

4. 4. Jeśli funkcja "Auto skip over the power off PC" jest aktywna, a zielony LED wyłączony, nie jest możliwe włączenie komputerów za pomocą klawiatury.

Warunki bezpiecznego użytkownika produktu:

Urządzenie to może pracować wyłącznie w zamkniętych i suchych pomieszczeniach. Aby uniknąć zagrożenia pożarowego i przebicia elektrycznego urządzenie należy chronić przed wilgocią. W przypadku uszkodzenia wtyczki zasilania należy skontaktować się z autoryzowanym punktem sprzedaży. Zabrania się użytkowania urządzenia w przypadku uszkodzonej obudowy lub wtyczki zasilania. Proszę nie otwierać urządzenia. Wszelkie naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie przez autoryzowany punkt sprzedaży.

Warunki właściwego użytkownika:

Z powodu niewłaściwej instalacji lub użytkownika na obszarach zamieszkałych urządzenie to może powodować zakłócenia w pracy zarówno urządzeń radiowych, jak i innych urządzeń elektronicznych. O właściwym użytkowaniu mowa, w przypadku jeśli jest to możliwe, kiedy stosuje się ekranowane kable połączeniowe, a dla produktów sieciowych dodatkowo ekranowane kable kategorii 5e lub wyżej. Urządzenie to zostało przetestowane i mieści się w granicach Klasy A dla akcesoriów komputerowych zgodnie z wymogami EN 55022.

Ostrzeżenie:

Urządzenie to jest urządzeniem klasy A. W warunkach domowych urządzenie to może powodować zakłócenia radiowe; w takim przypadku użytkownik może być zmuszony przedsięwziąć stosowne środki i ponieść za nie odpowiedzialność.

Znaki handlowe:

Wszystkie nazwy przedsiębiorstw, marek handlowych, produktów zamieszczone w tym podręczniku użytkownika są znakami handlowymi lub zarejestrowanymi znakami handlowymi należącymi do wymienionych przedsiębiorstw.