

KVM PRZEŁĄCZNIK



(DC IC816I-MC)



(DC IC818I-MC)

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 (**DC IC812IA-MC and DC IC814IA-MC**)
- Obudowa 1U rack (**DC IC816I-MC and DC IC818I-MC**)

PODRĘCZNIK ŻYTKOWNIKA V2.0

DC IC812I-MC / DC IC814I-MC
DC IC812IA-MC / DC IC814IA-MC
DC IC816I-MC / DC IC818I-MC

Zawartość opakowania –

- 1Przełącznik KVM 1
- 1Podręcznik użytkownika
- 1Zasilacz DC 9V 300mA (DC IC812IA-MC, DC IC 814IA-MC, DC IC 816I-MC, DC IC818I-MC)

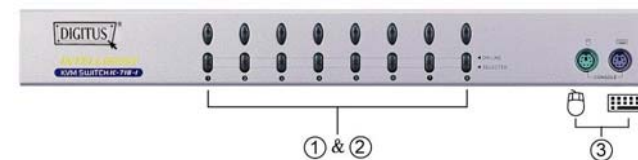
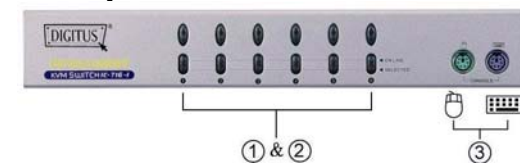
W przypadku stwierdzenia niekompletności opakowania proszę skontaktować się z jego sprzedawcą.

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 |

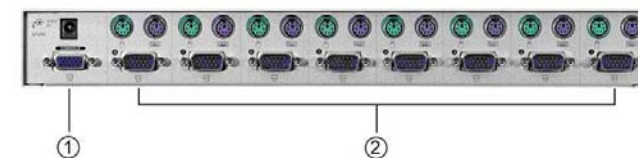
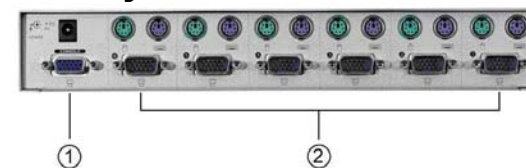
Wygląd

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

Instalacja

Przed instalacją należy sprawdzić, czy wszystkie urządzenia peryferyjne są właściwie uziemione, a komputery wyłączone.

1. Proszę połączyć monitor, klawiaturę i mysz ze złączami portu konsoli.
2. Proszę używać rekomendowanych kabli do podłączenia komputerów ze złączami portu CPU przełącznika KVM.
3. Proszę włączyć komputery.

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)

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

2-2 Kliknięcie myszą

| Item | Operacja | Działanie |
|----------|---|---------------------------------------|
| DC ICxxx | [Klawisz środkowy] + [Klawisz lewy] or [Klawisz środkowy] + [Klawisz prawy] | Dostęp do jednego z dwóch komputerów. |
| DC ICxxx | [Klawisz środkowy] + [Klawisz lewy] | Przełącz do poprzedniego komputera. |
| DC ICxxx | [Klawisz środkowy] + [Klawisz prawy] | Przełącz do następnego komputera. |

Uwaga: Mysz 2-przyciskowa jest NIE obsługiwana.

Opcja 2-3 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 |
|----------|--|---------------------------------------|
| DC ICxxx | [L Ctrl] + [L Ctrl] or [P Ctrl] + [P Ctrl] | Dostęp do jednego z dwóch komputerów. |
| DC ICxxx | [L Ctrl] + [L Ctrl] | Przełącz do poprzedniego komputera. |
| DC ICxxx | [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.

- a). Proszę bezpośrednio wybrać [F1] ~ [Fn] gdzie n=numer portu wybranego komputera.
 - b). Proszę nacisnąć klawisz lewy [Ctrl], aby deaktywować funkcję [Ctrl] i [Shift] hot key.
 - c). Proszę nacisnąć klawisz prawy [Ctrl], aby aktywować funkcję [Ctrl] i [Shift] hot key.
 - d). Proszę nacisnąć klawisz lewy [Shift], aby wyłączyć sygnalizację dźwiękiem.
 - e). Proszę nacisnąć klawisz prawy [Shift], aby wyłączyć sygnalizację dźwiękiem.
 - f). Proszę nacisnąć klawisz lewy [Win] lub na myszy [Klawisz środkowy] + [Klawisz lewy], aby wyłączyć funkcję kliknięcia myszą.
 - g). Proszę nacisnąć klawisz prawy [Win] lub na myszy [Klawisz środkowy] + [Klawisz prawy], aby włączyć funkcję kliknięcia myszą.
 - h). Proszę nacisnąć klawisz lewy [Alt], aby wyłączyć funkcję Auto skip.
 - i). Proszę nacisnąć klawisz prawy [Alt], aby włączyć funkcję Auto skip.
 - j). 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.

- a). Prawy przycisk [+], aby zwiększyć czas.
- b). Prawy przycisk [-], aby zmniejszyć czas.
- c). 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.

Deklaracja zgodności:

Urządzenie to spełnia wymagania EMV EN 55022 Klasy A dla ITE i EN 55024. Urządzenia z zewnętrznym i wewnętrznym zasilaniem spełniają poza tym wymagania EN 61000-3-2 i EN 61000-3-3. Niniejszym spełnione są podstawowe wymagania bezpieczeństwa zgodnie z wytyczną EMV 89/336/EEC. Zgodność CE została wykazana. Stosowne dokumenty znajdują się u producenta.

Znaki handlowe:

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