

5-Portowy Przełącznik HDMI 4K*30Hz 5x1 Z Pilotem IR



TECHLY[®]
The Modern IT brand

P/N: IDATA HDMI-4K51
KOD: 020713
EAN: 8054529020713

5-PORTOWY PRZEŁĄCZNIK HDMI 4K*30Hz



Drogi Kliencie

Dziękujemy za zaufanie, którym nas obdarzyłeś kupując produkt marki Techly. Dla zapewnienia optymalnej wydajności oraz bezpieczeństwa przed przystąpieniem do podłączenia oraz używania jakiegokolwiek produktu przeczytaj uważnie instrukcję obsługi i stosuj się do zawartych w niej wskazówek i porad. Zachowaj instrukcję do wglądu w przyszłości, jeśli zajdzie taka potrzeba.

WPROWADZENIE

Niniejszy Przełącznik HDMI Techly umożliwia szybkie podłączenie do pięciu urządzeń źródła sygnału HDMI do jednego telewizora, monitora lub projektora HDMI. Przełączanie pomiędzy portami aktywnego sygnału AV HDMI na wyświetlaczu odbywa się poprzez wciśnięcie przycisku na przełączniku lub przy użyciu dołączonego do zestawu pilota IR. Urządzenie obsługuje wysokie rozdzielczości do 1080p przy 60Hz oraz do 4Kx2K (3840x2160) przy 30Hz, nieskompresowane i skompresowane formaty cyfrowego audio oraz jest kompatybilne z większością urządzeń HDMI jak komputer, laptop, konsola gier, odtwarzacz DVD, dekodery telewizyjne, oraz wiele innych.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA



Producent nie zezwala na używanie produktu niezgodne z jego przeznaczeniem, w sposób inny niż zostało to opisane w instrukcji obsługi. Używaj produktu wyłącznie wewnątrz suchych, dobrze wentylowanych pomieszczeń. Niestosowanie się do zasad i instrukcji bezpieczeństwa może prowadzić do powstania poważnych wypadków, urazów, szkód osobowych i materialnych.

Producent, dystrybutor jak również dostawca nie ponoszą odpowiedzialności za szkody powstałe w skutek używania produktu w sposób niezgodny z jego przeznaczeniem oraz szkody powstałe w skutek nie stosowania się do zasad i instrukcji bezpieczeństwa.



OSTRZEŻENIE
RYZKO PORAŻENIA
NIE OTWIERAĆ



Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem produkt może być otwierany i naprawiany **WYŁĄCZNIE** przez autoryzowany serwis techniczny (o ile wymagana jest taka usługa). Odłącz produkt od zasilania oraz innych urządzeń jeśli produkt nie działa prawidłowo. Nie narażaj produktu na działanie wody lub/i wilgoci.

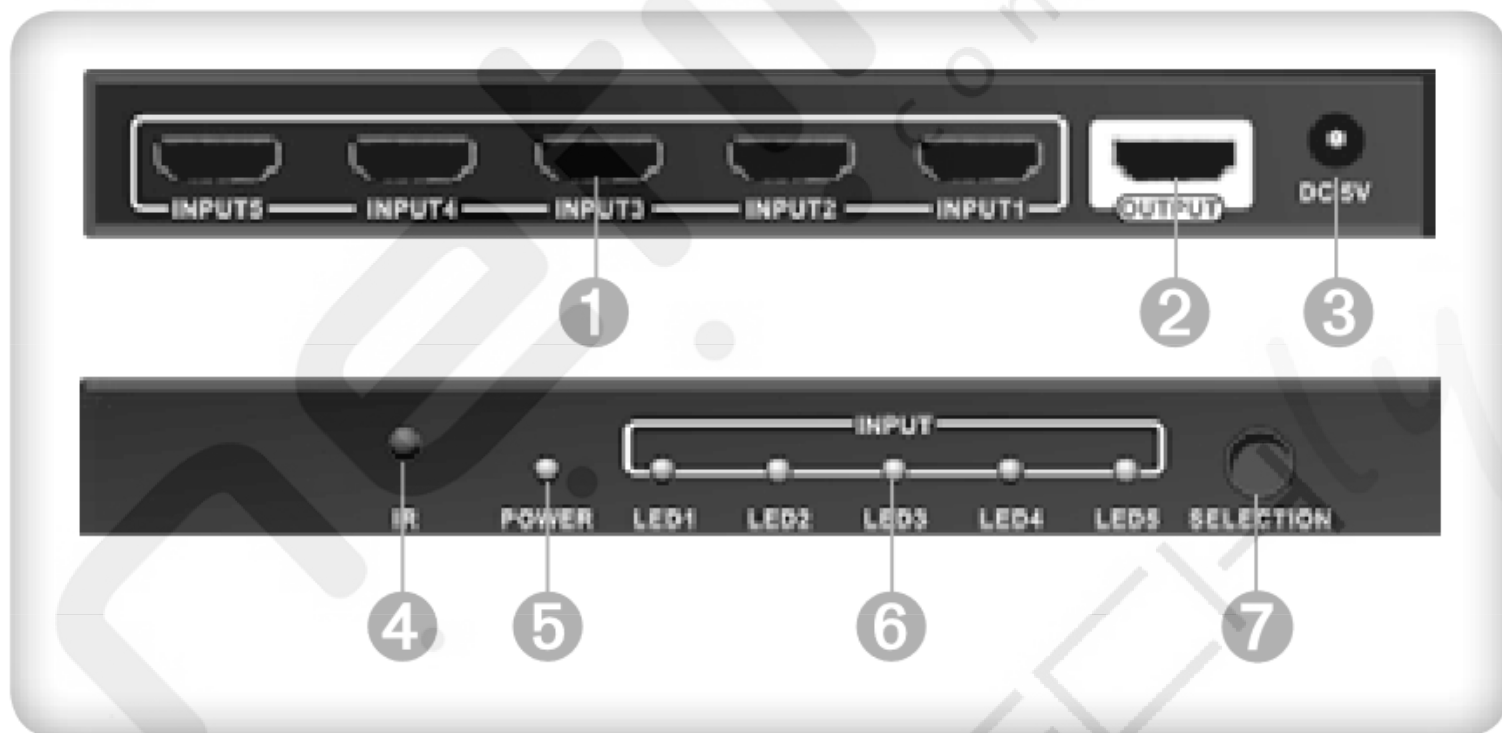
• Produkt nie jest zabawką i nie jest przeznaczony dla dzieci. Może on bowiem zawierać małe elementy, które w przypadku połknięcia przez dziecko mogą prowadzić do poważnych urazów i obrażeń! • Produkt należy podłączać i instalować zawsze w taki sposób, aby osoby znajdujące się w otoczeniu nie były narażone na zranienia a rzeczy materialne narażone na uszkodzenia (na przykład potknięcie się o produkt lub podłączony do niego przewód, upadek przedmiotu z wysokości). • Należy usunąć lub/i zabezpieczyć przed dziećmi opakowanie oraz inne elementy

wchodzące w jego skład z powodu ryzyka skaleczenia podczas zabawy. Istnieje ponadto ryzyko połknięcia części lub całości opakowania lub innych elementów wchodzących w jego skład oraz wdychania oparów materiałów izolacyjnych (jeśli takie występują). • Należy unikać instalacji produktu w miejscach o wysokiej temperaturze lub/i wilgotności oraz w miejscach, które mogą mieć kontakt z wodą. Nie instaluj produktu w pobliżu otworów klimatyzatorów oraz w miejscach o nadmiernej ilości kurzu lub/i dymu. Podczas instalacji zachowaj wymaganą odległość od materiałów wybuchowych i łatwopalnych. • Nie instaluj produktu w miejscach narażonych na wibracje lub drgania. • Nigdy nie zmieniaj i nie modyfikuj samego produktu jak również elementów będących jego wyposażeniem. Nie używaj produktu jeśli jest on (lub któryś z elementów będących jego wyposażeniem) uszkodzony. • Zachowaj wokół wszystkich urządzeń wystarczająco miejsca, aby zapewnić odpowiednią wentylację i przepływ powietrza, jak również umożliwić swobodne podłączenie lub odłączenie urządzeń. • Nigdy nie wkładaj do urządzenia ani do jego portów metalowych narzędzi oraz innych przedmiotów, może to doprowadzić do uszkodzenia produktu. • Używaj wyłącznie zasilacza dostarczonego wraz z produktem (o ile taki występuje). Nie używaj produktu jeśli zasilacz jest uszkodzony. W przypadku konieczności wymiany zasilacza upewnij się, że posiada on takie same parametry jak zasilacz oryginalny.

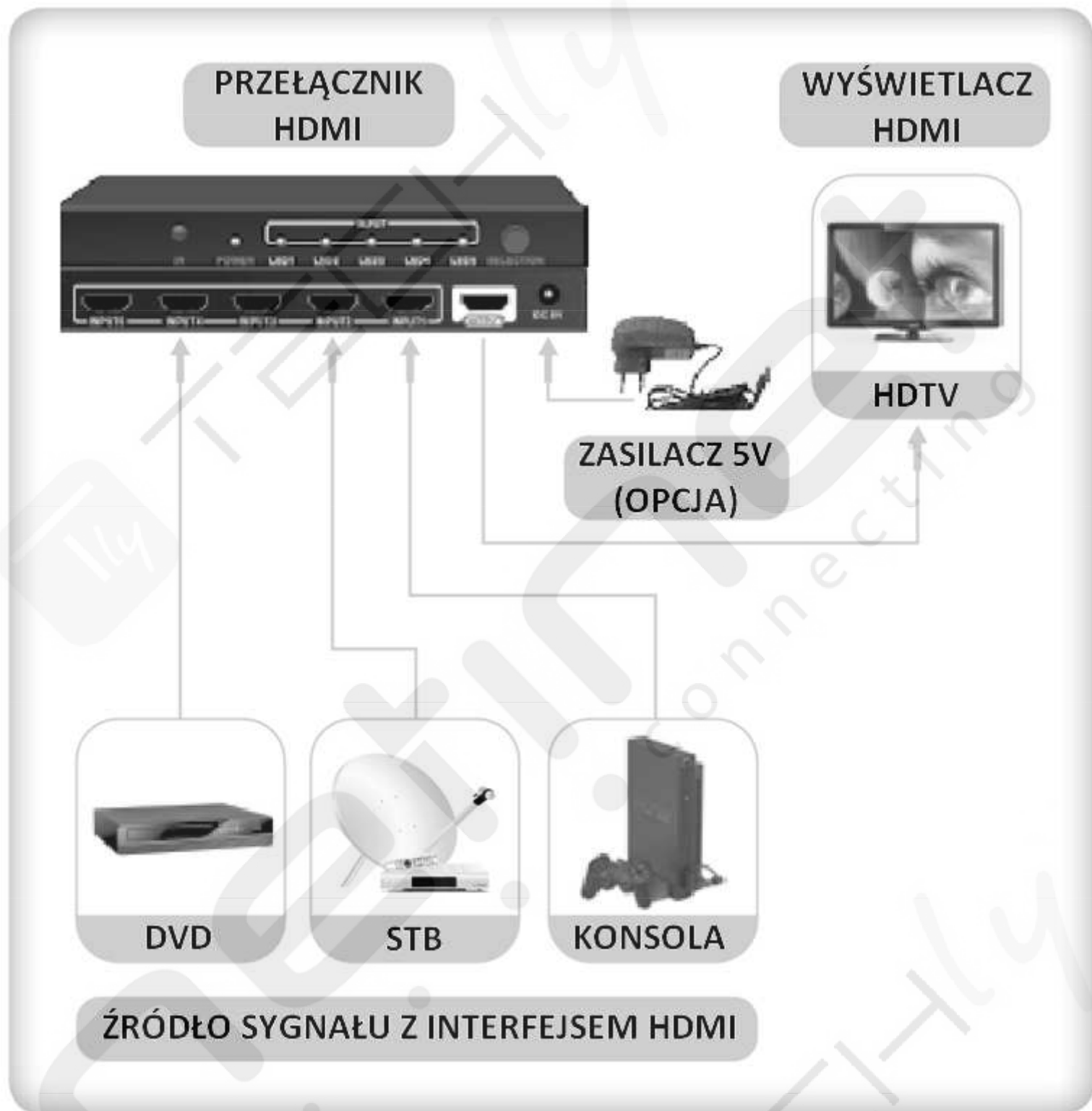
CECHY PRODUKTU

- Możliwość podłączenia do pięciu urządzeń HDMI do jednego wyświetlacza
- Wybór aktywnego portu przyciskiem na przełączniku lub przy użyciu pilota IR
- Obsługa wysokich rozdzielczości do UHD przy 30Hz oraz 1080p przy 60Hz
- Obsługa przepustowości video do 3.4Gbps na kanał
- Maksymalna częstotliwość pikselowa 340MHz

OPIS PORTÓW I ZŁĄCZ



- | | |
|--|--|
| ① Porty wejściowe HDMI 1 - 5 | ④ Czujnik IR pilota |
| ② Port wyjściowy HDMI | ⑤ Dioda sygnalizacji zasilania |
| ③ Gniazdo opcjonalnego zasilania 5V DC, 1A | ⑥ Diody sygnalizacyjne portów wejściowych HDMI |
| | ⑦ Przycisk wyboru aktywnego portu |



Przed instalacją upewnij się, że wszystkie urządzenia, które zamierzasz podłączyć są wyłączone!

- ① Przy użyciu przewodów HDMI podłącz urządzenia źródła sygnału HDMI do portów HDMI INPUT1 - INPUT5 przełącznika, zgodnie ze schematem podłączenia.
- ② Przy użyciu przewodu HDMI podłącz port HDMI OUTPUT przełącznika do portu HDMI wyświetlacza (telewizor, monitor HDMI, itp.).
- ③ Opcjonalnie* podłącz zasilacz 5V DC, 1A (zasilacza nie ma w zestawie) do gniazda zasilania przełącznika.
- ④ Włącz wyświetlacz HDMI oraz kolejno wszystkie urządzenia źródła sygnału HDMI.
- ⑤ Wciskaj przycisk „SELECT” na przełączniku, aby wybrać aktywne do wyświetlania urządzenie źródła sygnału. Wyboru portu możesz również dokonać wciskając przyciski „strzałek” lub konkretnego numeru portu na pilocie IR**.

Ważne: Przewody sygnałowe należy podłączać i odłączać delikatnie, nie szarpiąc za nie.

* W przypadku użycia przewodów HDMI od długości do 2m dodatkowe zasilanie nie jest wymagane. Dodatkowe zasilanie przy użyciu zasilacza 5V DC, 1A może być konieczne w przypadku stosowania kabli HDMI o długości powyżej 2m.

** Usuń foliowe zabezpieczenie baterii w pilocie IR.

PARAMETRY TECHNICZNE

Sygnał DDC	5V p-p (TTL)
Sygnał TMDS	1.0V p-p; Rezystancja 75ohm
Maksymalny zakres Single Link	4Kx2K@30Hz
Przepustowość video	3.4Gbps / 340MHz
Zasięg transmisji (zalecana długość kabli)	do 2m
Maksymalna rozdzielczość	1080p*60Hz, 3840x2160*30Hz
Tryb przełączania	Przycisk, Pilot IR
Zasilanie (opcjonalne)	5V DC, 1A
Temperatura pracy	0° - 40°C
Temperatura magazynowania	-10° - 60°C
Wymiary produktu	160 x 69 x 19 mm
Obudowa produktu	Metalowa

KONSERWACJA

Obudowę produktu można czyścić wyłącznie suchą, delikatną szmatką. Nie używaj do czyszczenia rozpuszczalników, środków chemicznych ani materiałów ściernych.

GWARANCJA

Produkt nie podlega gwarancji jeśli dokonane zostały w nim jakiejkolwiek zmiany lub modyfikacje, jak również produkt którego uszkodzenie powstało w skutek nieprawidłowego użytkowania lub zastosowania niezgodnego z przeznaczeniem. Nie podlega również gwarancji produkt, którego uszkodzenie powstało w skutek działania niszczycielskiej siły mechanicznej.



Jeśli na produkcie lub jego opakowaniu umieszczono ten symbol, wówczas w czasie utylizacji nie wolno wyrzucać tego produktu wraz z odpadami komunalnymi. Zgodnie z Dyrektywą EU w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), niniejszego produktu nie wolno usuwać jako nieposortowanego odpadu komunalnego. Prosimy o usunięcie zużytego produktu poprzez jego zwrot do punktu zakupu lub oddanie do miejscowego komunalnego punktu zbiórki odpadów przeznaczonych do recyklingu.



Znak CE gwarantuje, że produkt marki Techly® jest zgodny z podstawowymi Normami oraz Dyrektywami europejskimi.

Tłumaczenie za oryginałem instrukcji jest własnością intelektualną firmy Netinet Sp. z o.o. będącej autoryzowanym przedstawicielem marki Techly. Wykorzystanie tekstu w całości lub części w celach komercyjnych wymaga zgody właściciela.

www.techly.com
www.netinet.pl