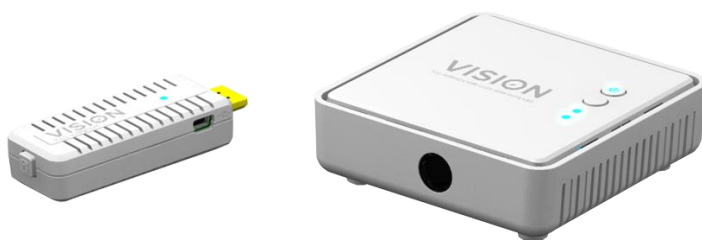


# **TECHCONNECT TC2-HDMIW7**

## **INSTRUKCJA OBSŁUGI**



[www.visionaudiovisual.com/techconnect/tc2-hdmiw7](http://www.visionaudiovisual.com/techconnect/tc2-hdmiw7)

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI

W przypadkach, w których to ma zastosowanie, produkty Vision posiadają certyfikat potwierdzający spełnienie wymogów określonych przez „program certyfikacji CB” i są zgodne ze wszystkimi znanymi przepisami lokalnymi. Firma Vision zobowiązuje się zapewnić pełną zgodność wszystkich produktów oferowanych w sprzedaży w UE i innych krajach uczestniczących ze wszystkimi stosownymi normami certyfikacji.

Produkt opisany w niniejszej instrukcji obsługi jest zgodny z dyrektywą RoHS (dyrektywa UE 2002/95/WE) i WEEE (dyrektywa UE 2002/96/WE). Ten produkt należy zwrócić do miejsca zakupu po zakończeniu okresu eksploatacji w celu recyklingu.

## OSTRZEŻENIA



**CAUTION**  
RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN



**PRZESTROGA: RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM NIE OTWIERAĆ**

PRZESTROGA: ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE ZDEJMOWAĆ POKRYWY (LUB PANELU TYLNEGO). WEWNĄTRZ NIE MA ŻADNYCH CZĘŚCI PRZEZNACZONYCH DO OBSŁUGI PRZEZ UŻYTKOWNIKA. CZYNNOŚCI SERWISOWE NALEŻY ZLECAĆ WYKWALIFIKOWANYM TECHNIKOM SERWISOWYM.



Symbol błyskawicy zakończony grotem umieszczony w trójkącie równobocznym ma za zadanie ostrzegać użytkownika, że wewnątrz obudowy urządzenia występuje nieizolowane „niebezpieczne napięcie”, którego wartość może stwarzać ryzyko porażenia prądem elektrycznym.



Wykrzyknik wewnątrz trójkąta równobocznego ma za zadanie ostrzegać użytkownika o istnieniu ważnych instrukcji obsługi i konserwacji (obsługi serwisowej) znajdujących się w dokumentacji dołączonej do urządzenia.

**OSTRZEŻENIE: ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE NARAŻAĆ URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE DESZCZU LUB WILGOCI.**

Wszystkie produkty są produkowane i importowane do krajów Unii Europejskiej przez firmę Vision, która należy do spółki Azlan Logistics Ltd, zarejestrowanej w Anglii pod numerem 04625566 w Lion House, 4 Pioneer Business Park, Clifton Moor, York, YO30 4GH Numer rejestracyjny WEEE: GD0046SY



### **DEKLARACJA POCHODZENIA**

Wszystkie produkty firmy Vision są produkowane w Chińskiej Republice Ludowej.

### **MIEJSCE INSTALACJI**

Należy unikać instalacji produktu w następujących miejscach:

- Miejsca wilgotne
- Miejsca narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub w pobliżu urządzeń grzewczych
- Miejsca bardzo zimne
- Miejsca narażone na nadmierne wibracje lub zapylenie
- Miejsca słabo wentylowane

Nie należy umieszczać tego produktu w miejscach narażonych na zamoczenie lub ochłapanie. **NA TYM PRODUKCIE ANI W JEGO POBLIŻU NIE NALEŻY UMIESZCZAĆ PRZEDMIOTÓW WYPEŁNIONYCH CIECZĄ!**

### **OBJAWY OSTRZEGAWCZE**

W przypadku wykrycia nietypowego zapachu lub dymu należy natychmiast wyłączyć ten produkt i odłączyć przewód zasilający. Należy skontaktować się ze sprzedawcą lub firmą Vision.

### **OPAKOWANIE**

Należy zachować wszystkie materiały opakowaniowe. Są one niezbędne w przypadku konieczności wysyłki urządzenia w celu dokonania naprawy.

**UWAGA:** Jeśli w celu przesłania urządzenia do centrum serwisowego nie zostanie użyte oryginalne opakowanie, uszkodzenia powstałe w transporcie nie będą objęte gwarancją.

### **ZNAK TOWAROWY**

HDMI, logo HDMI oraz High-Definition Multimedia Interface są znakami towarowymi HDMI Licensing LLC.

## **OSTRZEŻENIA SPECJALNE**

Z produktu nie wolno korzystać w pobliżu samolotów lub urządzeń medycznych. Produkt może powodować zakłócenia.

Korzystanie z produktu w następujących miejscach może powodować nieprawidłowe odtwarzanie obrazu wideo oraz dźwięku:

- Produkt zamontowany na betonowych ścianach
- Produkt umieszczony w pobliżu lodówki, kuchenki mikrofalowej lub innych metalowych urządzeń
- W pomieszczeniu znajduje się wiele przedmiotów, które mogą blokować sygnały bezprzewodowe

Produkt został przetestowany i wyprodukowany zgodnie z przepisami bezpieczeństwa obowiązującymi we wszystkich krajach, jednak nie ma gwarancji, że w niektórych sytuacjach nie wystąpią zakłócenia. W przypadku wystąpienia zakłóceń dostosuj odległość pomiędzy nadajnikiem a odbiornikiem. Optymalna odległość pomiędzy nadajnikiem a odbiornikiem wynosi od 2 do 7 metrów w polu widzenia.

Produkt może wywoływać zakłócenia pracy urządzeń bezprzewodowych obsługujących częstotliwość 5 GHz. W przypadku wystąpienia zakłóceń skonfiguruj router 5 GHz tylko na pasmo 2,4 GHz.

## **OŚWIADCZENIE FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION (FEDERALNEJ KOMISJI DS. ŁĄCZNOŚCI) O ZAKŁÓCENIACH**

Urządzenie zostało przetestowane i wykazano jego zgodność z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z Częścią 15 Zasad FCC. Sprzęt wytwarza, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a w skrajnych przypadkach może powodować szkodliwe zakłócenia komunikacji radiowej. W takim przypadku należy spróbować:

- Zmienić umiejscowienie anteny odbiorczej
- Zwiększyć odstęp pomiędzy urządzeniem a odbiornikiem
- Podłączyć urządzenie do innego obwodu zasilania.

## **OŚWIADCZENIE O NARAŻENIU NA PROMIENIOWANIE:**

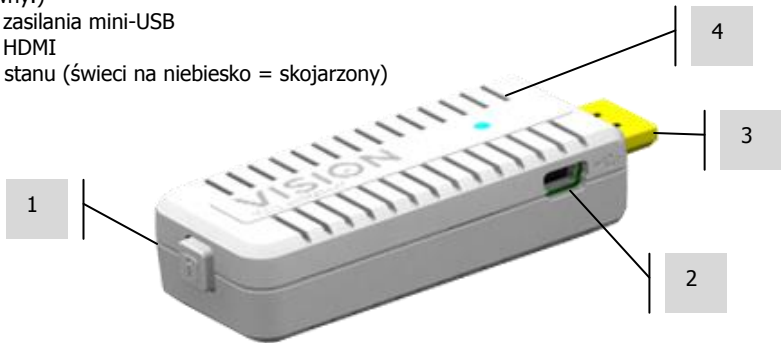
Urządzenie odpowiada ograniczeniom narażenia na promieniowanie podczerwone ustalonym dla środowiska niekontrolowanego. Sprzęt należy instalować i obsługiwać z zachowaniem minimalnej odległości 20 cm między anteną i ciałem użytkownika.

## WSTĘP

Produkt bezprzewodowo przesyła nieskompresowaną treść wideo i audio 1080p (60 Hz) do wyświetlacza. Wykorzystuje częstotliwości w zakresie 4,9 GHz–5,9 GHz, automatycznie dostosowując częstotliwość tak, aby uniknąć zakłóceń. Produkt ma wbudowane anteny wielokierunkowe i przesyła treść na odległość do 7 metrów przy zachowaniu wzajemnej widoczności urządzeń bez zwłoki.

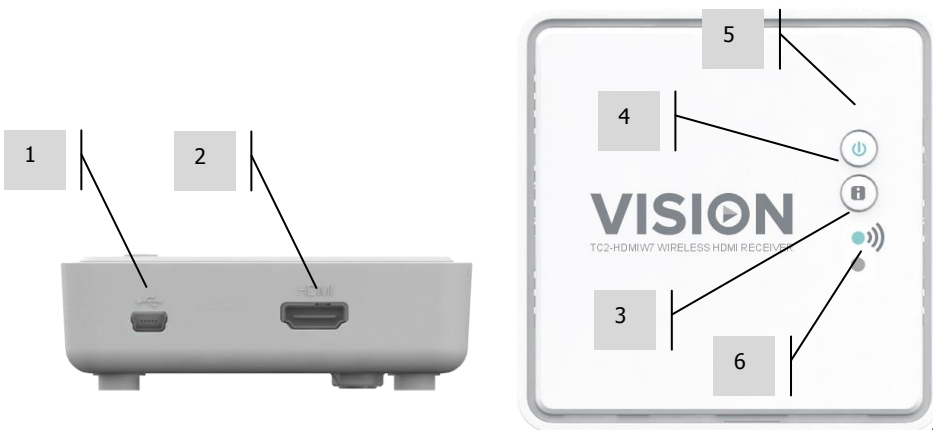
## NADAJNIK („Tx”)

1. Przycisk kojarzenia (Do stosowania w innych wersjach produktu. W tym urządzeniu nieaktywny.)
2. Wejście zasilania mini-USB
3. Wejście HDMI
4. Lampka stanu (świeci na niebiesko = skojarzony)



## ODBIORNIK („Rx”)

1. Wejście zasilania mini-USB
2. Wyjście HDMI
3. Lampka stanu (świeci na niebiesko = skojarzony)
4. Przycisk INFO (Naciśnij, aby pokazać informacje diagnostyczne. Naciśnij ponownie, aby wyłączyć.)
5. Przycisk zasilania (niebieski, gdy włączone, czerwony w trybie gotowości)
6. Dioda LED źródła (nieużywana w tej wersji produktu oprócz diagnostyki)



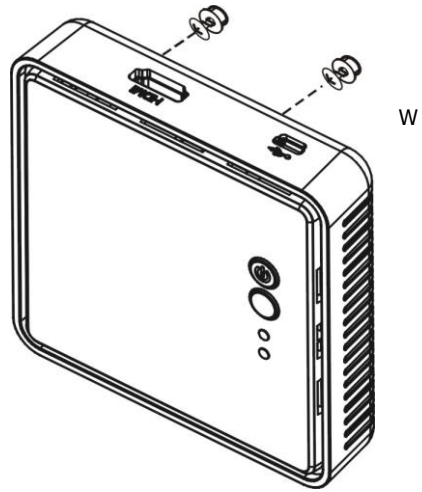
5

## MONTAŻ NA ŚCIANIE

Moduł Rx ma w zestawie śruby umożliwiające montaż na ścianie.

INSTRUKCJA MONTAŻU NA ŚCIANIE WYKONANEJ TECHNOLOGII SUCHej:

1. WYWIERC 2 OTWORY W ŚCIANIE W ODSTĘPIE 47 MM
2. WŁÓŻ DO OTWORÓW DWA KOŁKI ROZPOROWE
3. WŁÓŻ ŚRUBY DO KOŁKÓW. POZOSTAW WYSTAJĄCE ŁBY
4. ZAWIEŚ MODUŁ RX



## **INSTALACJA**

### **Podłączanie modułu Rx**

1. **PODŁĄCZ DO ZASILANIA**
2. **PODŁĄCZ DO EKRANU** za pomocą dołączonego przewodu HDMI
3. **WŁĄCZ EKRAN** i wybierz prawidłowe wejście

### **Podłączanie modułu Tx**

1. **PODŁĄCZ NADAJNIK DO URZĄDZENIA ŹRÓDŁOWEGO**
2. **JEŻELI NIEBIESKA DIODA NA MODULE TX NIE ZACZNIE MIGAĆ, PODŁĄCZ ZASILANIE**
  - a. W przypadku korzystania z komputera podłącz krótki przewód USB do portu USB komputera.
  - b. Jeżeli niebieska dioda na module Tx nadal nie świeci, podłącz do zasilacza sieciowego.

UWAGA: Moduł Tx wymaga zasilania o natężeniu 1000 mA. Laptopy muszą zapewniać natężenie zaledwie 55 mA przez port HDMI, ale często zapewniają wyższe, dlatego port HDMI czasami zapewnia dostateczne natężenie prądu, aby zasilić urządzenie. W innym przypadku użyj przewodu USB dołączonego do zestawu, aby uzyskać dodatkowe zasilanie z portu USB. Jeżeli to nadal nie wystarczy, w zestawie jest również zasilacz zewnętrzny.

Gdy moduł Tx zostanie włączony, moduł Rx automatycznie wyjdzie z trybu gotowości. Jeżeli nadajnik zostanie wyłączony, odbiornik automatycznie przełączy się w tryb gotowości po upływie 10 minut.

## **OBSŁUGA**

Moduły Tx i Rx można włączyć w dowolnej kolejności. Gdy obydwa moduły będą włączone, niebieska dioda będzie migać przez 15–20 sekund, podczas nawiązywania połączenia, a następnie będzie świecić nieprzerwanie.

Jeżeli urządzenia działają prawidłowo, diody zasilania oraz INFO będą świecić na niebiesko.

## **URZĄDZENIE NIE DZIAŁA?**

Jeżeli nie pojawił się obraz, sprawdź, czy:






1. Na ekranie zostało wybrane prawidłowe wejście. Nawet jeżeli nie ma połączenia, z odbiornika będzie wysyłany ekran.
2. Komputer ma ustawioną opcję Duplikuj lub Rozszerz (Panel sterowania\Wygląd i personalizacja\Ekran\Rozdzielczość ekranu)

## INFO

Naciśnij przycisk INFO na module Rx, aby zobaczyć ekran informacyjny:

- Signal Quality (Jakość sygnału)
- Source (Źródło) (dotyczy innych wersji produktu)
- Channel (Kanał)
- Resolution (Rozdzielczość)

## WSKAŹNIKI STANU

		<b>Dioda LED zasilania Rx</b>	<b>Dioda LED stanu Rx</b>	<b>Menu ekranowe Rx</b>
<b>Tryb gotowości</b>	Oszczędzanie energii	Świeci na czerwono	wył.	
<b>Uruchamianie</b>	15–20 sekund na ponowne uruchomienie systemu.	Miga na niebiesko	Miga	
<b>Wyszukiwanie dostępnych kanałów</b>	Jeżeli system nie może nawiązać połączenia przez ponad 80 s po uruchomieniu.	Miga na niebiesko	Miga	
<b>Tryb połączenia bezprzewodowego</b>	Brak sygnału wejściowego z wybranego źródła	Świeci na niebiesko	Miga (szybko)	
	Format wideo nierozpoznany	Świeci na niebiesko	Miga (powoli)	
	Format wideo rozpoznany	Świeci na niebiesko	Świeci na niebiesko	-

**UWAGA 1:** Jeżeli połączenie nie zostanie nawiązane, nadajnik może być poza zasięgiem. Dostosuj odległość pomiędzy modułami Tx i Rx. Maksymalny zasięg transmisji wideo dla treści o rozdzielczości 1080p wynosi do 7 m z zachowaniem wzajemnej widoczności. Zasięg minimalny wynosi 2 m.



UWAGA 3: Jeżeli obraz wideo nie jest wyświetlany, a na ekranie pojawia się komunikat „Not Supported Format” (Format nieobsługiwany), dostosuj rozdzielczość i szybkość klatkowania w urządzeniu źródłowym.

## OBSŁUGIWANE ROZDZIELCZOŚCI

Obsługiwane rozdzielczości	Rozdzielczość
640 x 480p przy częstotliwości 59,94/60 Hz	480p
720 x 480p przy częstotliwości 59,94 Hz	
720 x 480p przy częstotliwości 60 Hz	
720 x 576p przy częstotliwości 50 Hz	576p
1280 x 720p przy częstotliwości 50 Hz	720p
1280 x 720p przy częstotliwości 59,94/60 Hz	
1920 x 1080i przy częstotliwości 50 Hz	1080i
1920 x 1080i przy częstotliwości 59,94/60 Hz	
1920 x 1080p przy częstotliwości 50 Hz	1080p/60
1920x1080p przy częstotliwości 59,94/60 Hz	
1920 x 1080p przy częstotliwości 23,98/24 Hz	
1920 x 1080p przy częstotliwości 25 Hz	1080p/24
1920 x 1080p przy częstotliwości 29,97/30 Hz	
640 x 480 przy częstotliwości 59,94/72,809 Hz (tylko DVi)	
800 x 600 przy częstotliwości 60,317/72,188 Hz (tylko DVi)	VGA
1024 x 768 przy częstotliwości 60/70,069 Hz (tylko DVi)	SVGA
1280 x 768 przy częstotliwości 60 Hz (tylko DVi)	XGA
1280 x 768 przy częstotliwości 60 Hz (tylko DVi)	WXGA
1280 x 1024 przy częstotliwości 60 Hz (tylko DVi)	SXGA
1600 x 1200 przy częstotliwości 60 Hz (tylko DVi)	UXGA

Jeżeli dioda Tx nadal miga wolniej niż w trybie „brak sygnału” oraz nie jest wyświetlany obraz wideo lub jest on niskiej jakości, to rozdzielczość nie jest obsługiwana.

<b>Obsługiwane obowiązkowe taktowanie formatu wideo CEA 3D</b>
1280 x 720p przy częstotliwości 50 Hz Góra-Dół
1280 x 720p przy częstotliwości 50 Hz Pakowanie klatek
1280 x 720p przy częstotliwości 59,94/60 Hz Góra-Dół
1280 x 720p przy częstotliwości 59,94/60 Hz Pakowanie klatek
1920 x 1080i przy częstotliwości 50 Hz Obok siebie (Połowa)
1920 x 1080i przy częstotliwości 59,94/60 Hz Obok siebie (Połowa)
1920 x 1080p przy częstotliwości 23,98/24 Hz Góra-Dół
1920 x 1080p przy częstotliwości 23,98/24 Hz Pakowanie klatek

Jeżeli dioda stanu modułu RX nadal miga wolniej niż w trybie „brak sygnału” lub na ekranie wyświetlany jest komunikat



sprawdź, czy wyświetlacz obsługuje format 3D. Spróbuj przełączyć format wideo 3D w urządzeniu źródłowym.








## **OBSŁUGIWANE SZYBKOŚCI TRANSMISJI AUDIO**


- Dźwięk cyfrowy z wejść HDMI: Szybkość transmisji do 6 Mb/s
- Obsługuje AC3 i DTS
- Obsługuje 2-kanałowe audio PCM: 16~24 bitowa próbka audio przy częstotliwości próbkowania 32~96 KHz

<b>2-kanałowy PCM</b>	<b>32 kHz</b>	<b>44,1 kHz</b>	<b>48 kHz</b>	<b>96 kHz</b>
16 bitów	TAK	TAK	TAK	TAK
24 bitów	TAK	TAK	TAK	TAK

## ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Jeśli głośnik nie działa prawidłowo, zapoznaj się z następującymi informacjami.

Problem	Rozwiązanie
Wskaźniki zasilania nie świecą	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy wtyczki zasilania nadajnika/odbiornika są prawidłowo włożone do sprawnych gniazd elektrycznych.</li> </ul>
Brak obrazu wideo na ekranie	<p><b>Pierwsze kroki</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź połączenie HDMI na module Tx</li> <li>• Sprawdź przewód HDMI na module RX</li> <li>• Wybierz HDMI jako źródło sygnału wejściowego w urządzeniu źródłowym</li> <li>• Sprawdź diody POWER i INFO na module Rx</li> </ul> <p><b>Dioda LED zasilania miga na niebiesko</b></p> <p>Wyświetlane menu ekranowe  (4 poziomy w pętli)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Upewnij się, że zasięg transmisji jest prawidłowy.</li> </ul> <p><b>Dioda LED POWER świeci na niebiesko + powoli miga dioda LED SOURCE</b></p> <p>Wyświetlane menu ekranowe   </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź rozdzielczość wideo i szybkość klatkowania.</li> <li>• Podłącz źródło bezpośrednio do wyświetlacza, aby sprawdzić, czy działa.</li> </ul> <p><b>Dioda LED POWER świeci na niebiesko + Dioda LED STATUS szybko miga</b></p> <p>Wyświetlane menu ekranowe   </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Moduł Tx jest prawidłowo podłączony do urządzenia źródłowego i włączone jest zasilanie.</li> <li>• Sprawdź, czy w ustawieniach ekranu komputera wybrano ustawienie tryb klonowania, tryb rzutnika lub tryb podwójnego</li> </ul>

	ekranu, aby umożliwić wyświetlanie obrazu przez urządzenie zewnętrzne.
Niska jakość obrazu lub przerywany obraz wideo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy urządzenie źródłowe obsługuje rozdzielczość filmu wideo</li> <li>• Upewnij się, że odległość urządzeń podczas transmisji nie przekracza 7 m z zachowaniem wzajemnej widoczności</li> </ul>
Brak dźwięku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy system audio nie jest wyciszony oraz czy wybrane jest prawidłowe wejście</li> <li>• Sprawdź ustawienia dźwięku w komputerze, aby upewnić się, że wyjście jest ustawione na wyjście HDMI</li> <li>• Sprawdź głośność dźwięku komputera</li> <li>• Upewnij się, że szybkość transmisji dźwięku z urządzenia źródłowego jest obsługiwana</li> </ul>
Brak dźwięku i/lub obrazu wideo, gdy komputer wychodzi z trybu uśpienia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Spróbuj ponownie nawiązać połączenie z modułem Tx</li> <li>• Uruchom ponownie moduł Tx, aby ponownie zsynchronizować ustawienie ekranu</li> <li>• Spróbuj ponownie uruchomić komputer (lub laptop)</li> </ul>
Brak obrazu wideo 3D	<p><b>Wyświetlane menu ekranowe:</b></p> <p>RX </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sprawdź, czy ekran obsługuje format wideo 3D</li> <li>• Jeżeli moduł Rx jest podłączony do odbiornika AV, sprawdź, czy obsługuje obraz 3D</li> <li>• Sprawdź ustawienie wyjścia wideo w urządzeniu źródłowym</li> <li>• Format wideo 3D nie jest obsługiwany. Przełącz format wideo 3D na obowiązkowy format 3D HDMI 1.4a.</li> </ul>

## DANE TECHNICZNE

WYMIARY NADAJNIKA: 83 x 30 x 17 mm (długość x szerokość x wysokość)  
WYMIARY ODBIORNIKA: 95 x 95 x 32 mm (długość x szerokość x wysokość)

MASA PRODUKTU: 300 g (zestaw)

MATERIAŁ KONSTRUKCYJNY: Plastik

KOLOR: Biały

### SZCZEGÓŁY TECHNICZNE:

Maksymalny rozmiar obsługiwanego formatu wideo: 1920×1200/1080P przy częstotliwości 60 Hz 3D

Wideo: HDMI 1.3 z HDCP 1.2

Szybkość transmisji danych przez kanał 40 MHz: 3 Gb/s (1080P przy częstotliwości 60 Hz)

Szybkość transmisji danych przez kanał 20 MHz: 1,5 Gb/s (1080P przy częstotliwości 30 Hz)

Audio: Do 6 Mb/s AC3 i DTS, 2-kanałowe PCM przy 24-bitach do 96 kHz

Zakres temperatury roboczej: 0–40°C

Zakres wilgotności roboczej: < 80% WW (bez kondensacji)

Pobór mocy nadajnika: 7,5 W

Pobór mocy odbiornika: 7,5 W

Opóźnienie: < 1 ms

Maksymalna odległość: 7 m

Szyfrowanie: 128-bitowe AES

### POŁĄCZENIA NADAJNIKA:

1 połączone wejście HDMI (typ A)

1 zasilacz stałoprądowy (mini USB-B do zasilania pomocniczego w razie potrzeby)

### POŁĄCZENIA ODBIORNIKA:

1 wyjście HDMI (typ A)

1 zasilanie prądem stałym (Mini USB-B)

2 ZASILANIA: 100–240 V AC 50/60 Hz 5 V/2 A 10 W Gniazdo USB-A.

Transformator zintegrowany z wtyczką. Zawiera wymienne wtyczki: UK/EU/US/AU. Rozmiary transformatora: 64 x 41 x 33 mm

### DOŁĄCZONE AKCESORIA:

1 przewód z końcówką USB-A i końcówką mini-USB-B o długości 450 mm do zasilacza nadajnika (czarny)

1 przewód z końcówką USB-A i końcówką mini-USB-B o długości 450 mm do zasilacza odbiornika (czarny)

1 przewód HDMI o długości 1,5 m (czarny)

GWARANCJA: Żywotność powrotu do bazy (naprawa w punkcie serwisowym)

ZGODNOŚĆ: produkt zgodny z normami RoHS, WEEE i CE/EMC

KOD KATALOGOWY: TC2-HDMIW7 [SAP: 3223892]

## **DOŻYWOTNIA GWARANCJA TYPU „RETURN TO BASE” (NAPRAWA W PUNKCIE SERWISOWYM)**

Ten produkt objęty jest dożywotnią gwarancją typu „return to base” (naprawa w punkcie serwisowym). W przypadku wystąpienia problemu wymagane jest podanie SZCZEGÓŁOWEGO OPISU usterki.

Niektóre produkty Vision są zaawansowane technicznie i wymagają sprawdzenia wszystkich elementów instalacji pod kątem usterek, ponieważ źródłem problemu może nie być produkt Vision. W związku z powyższym w przypadku niedostarczenia stosownego opisu producent może odmówić wymiany produktu.

- Niniejsza gwarancja przysługuje wyłącznie pierwszemu nabywcy i nie podlega cesji.
- Niniejsza gwarancja chroni nabywcę w zakresie:
  - Awarii dowolnych komponentów, włącznie z zasilaczem.
  - Uszkodzeń stwierdzonych przy pierwszym wyjęciu produktu z opakowania, jeśli zostaną zgłoszone w ciągu 24 godzin od daty zakupu.
- Jeśli został dostarczony uszkodzony produkt, w ciągu 21 dni od daty zakupu należy powiadomić dystrybutora za pośrednictwem sprzedawcy sprzętu audio-wideo.
- Pierwszy nabywca jest odpowiedzialny za przesłanie produktu do wyznaczonego przez Vision centrum serwisowego.
- Odpowiedzialność Vision jest ograniczona do wysokości kosztu wymiany wadliwego produktu objętego gwarancją, z wyjątkiem przypadków poniesienia przez konsumenta śmierci lub obrażeń ciała (dyrektywa UE 85/374/EWG).
- Jeśli zaprzestano produkcji danego produktu, Vision przyzna zwrot pieniędzy zamiast wymiany produktu.
- Niniejsza gwarancja nie obejmuje wad powstałych wskutek nieprawidłowego montażu, modyfikacji, niewłaściwej obsługi lub użytkowania produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem, a także wskutek uszkodzonego źródła zasilania.

Vision dołoży starań, aby wymieniony produkt został wysłany w ciągu 5 dni roboczych. W sytuacji gdy dotrzymanie tego terminu nie jest możliwe, produkt zostanie wysłany w innym, najwcześniejszym możliwym terminie.

***ZASTRZEŻENIE PRAWNE:** Ponieważ stale dążymy do ulepszania naszych produktów, powyższe szczegóły mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Niniejsza Instrukcja obsługi jest publikowana bez gwarancji, a wszelkie poprawki lub zmiany w Instrukcji obsługi podyktowane błędami typograficznymi, niedokładnością informacji lub udoskonaleniem oprogramowania i/lub sprzętu mogą być wprowadzane w dowolnym momencie bez wcześniejszego powiadomienia. Zmiany takie zostaną włączone do nowych wydań Instrukcji obsługi.*