



Zgodnie z Dyrektywą WEEE, wyrzucanie urządzeń elektrycznych ani elektronicznych razem z odpadami gospodarstwa domowego jest zabronione. Ich części składowe podlegają recykalizacji lub należy je wyrzucić osobno. W przeciwnym wypadku mogą powodować uwalnianie substancji szkodliwych i niebezpiecznych stanowiących zagrożenie dla środowiska.

Prawo zobowiązuje każdego konsumenta do nieodpłatnego zwracania zużytych i niepotrzebnych urządzeń elektrycznych i elektronicznych do producentów, pośredników sprzedaży lub do punktów zajmujących się utylizacją tego typu odpadów. Szczegółowe warunki regulują przepisy danego kraju. Powyższy symbol umieszczony na produkcie, w instrukcji użytkownika lub na opakowaniu nawiązuje to tego właśnie wymogu. Dzięki właściwej segregacji oraz stosowaniu się do przepisów dotyczących utylizacji odpadów, każdy użytkownik przyczynia się w znaczący sposób do ochrony środowiska.

1.0 Instrukcje z zakresu bezpieczeństwa

Urządzenie powinno zawsze stać na stabilnym i płaskim podłożu. Upadek może spowodować uszkodzenie urządzenia.

Nie wystawiać urządzenia na bezpośrednie działanie słońca, ani stawiać w miejscach gdzie narażone byłoby na działanie wysokich temperatur. Wysoka temperatura może spowodować uszkodzenie urządzenia lub znacznie skrócić okres jego użytkowania.

Nie należy pozostawiać urządzenia w pobliżu źródeł ciepła takich jak grzejniki czy wydmuchy.

Nie należy wystawiać urządzenia na działanie deszczu, wody, wilgoci ani wilgotnego powietrza.

Nie należy pozostawiać urządzenia w kuchni ani w łazience w pobliżu kranu. Należy unikać bezpośredniego kontaktu z wodą. Nie otwierać obudowy urządzenia.

Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia zaleca się wykonanie zapasowej kopii danych.

Nie odpowiadamy za utratę danych o ile użytkownik nie wykazałby podstaw oskarżenia nas o celowy zamiar lub poważne zaniedbanie. W każdym takim przypadku odpowiedzialność na utratę danych jest ograniczona do podjęcia niezbędnych działań w celu próby odzyskania danych z istniejących plików zapasowych.

Gratulujemy zakupu urządzenia WZ00171

Przed użytkowaniem należy zapoznać się z instrukcją oraz zasadami bezpiecznego korzystania z urządzenia. Nieświadome użytkowanie może prowadzić do uszkodzenia urządzenia.

2.0 Wprowadzenie

Urządzenie WZ0017 firmy Logilink to tester do kabli HDMI przeznaczony do wykrywania i usuwania usterek w połączeniach między poszczególnymi pinami kabla HDMI.

2.1 Specyfikacje:

- Do wbudowanych lub zintegrowanych kabli HDMI
- Urządzenie główne: Gniazdo HDMI A (element zdejmowany) – 1 szt.

Gniazdo HDMI A (urządzenie główne) – 1 szt.

Element zdejmowany: Gniazdo HDMI A – 1 szt.

- Zasilanie: 9V bateria (nie dołączona do produktu)
- Sygnalizacja optyczna i dźwiękowa

2.2 W opakowaniu

- Tester kabli HDMI (urządzenie główne) - 1 szt.
- Tester kabli HDMI (element zdejmowany) - 1 szt.
- Etui – 1 szt.
- Instrukcja obsługi – 1 szt.

2.3 Wymiana Baterii

■ Wkładanie baterii

1. Otworzyć komorę na baterie znajdującą się z tyłu urządzenia.
2. Podłączyć baterię 9V do wtyczki i włożyć do komory baterii.
3. Zamknąć komorę baterii.

■ Wymiana baterii

1. Otworzyć komorę na baterie znajdującą się z tyłu urządzenia.
2. Wyjąć i odłączyć podłączoną baterię 9V.
3. Podłączyć i włożyć nową baterię, a następnie zamknąć komorę, lub zamknąć komorę bez wkładania nowej baterii.

3.0 Obsługa

3.1 Badanie działania zainstalowanych przewodów

1. Podłączyć jeden koniec testowanego przewodu do elementu zdejmowanego testera.
2. Postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi w punkcie 3.2.2.

3.2 Testowanie przewodów zintegrowanych

1. Aby przeprowadzić test kabla zintegrowanego, należy najpierw wpiąć jeden jego koniec do Elementu Zdejmowanego urządzenia. Kolejność podłączania jest ważna.
2. Wpiąć drugi koniec testowanego kabla do Urządzenia Głównego.
3. Włączyć tester do kabli HDMI włącznikiem ON/OFF. Diody kolejno będą się zapalać = jest to test funkcyjny testera kabli HDMI. Zaświeci się dioda zasilania.

 - Tryb testowania automatycznego: Po procedurze testowania funkcji własnych urządzenia, testowanie kabla rozpocznie się automatycznie, a wszystkie diody powinny świecić światłem ciągłym przez około 5 sekund.
 - Wyniki testu: Po krótkim sygnale dźwiękowym zaświeci się jedna z następujących diod na urządzeniu głównym:
PASS: Przewody kabla podłączone są 1:1 i działają.
OPEN: Przewody kabla nie są podłączone lub usterka żyły otwiera obwód; dotyczy kanałów, których sygnalizujące diody nie świecą
CROSS: Żyły kabla są skrzyżowane lub źle podłączone.
Przewód nie spełnia swojej roli.
SHORT: Spięcie w kanałach, których sygnalizujące diody nie świecą. Przewód nie spełnia swojej roli.

- Testowanie ręczne (nieautomatyczne): Wcisnąć przycisk TEST, aby rozpocząć proces testowania.

4.0 LEDSS

LED	LED Name	HDMI Pin	Signal
1	Data RED	1	TMDS Data2+
		2	TMDS Data2 Shield
		3	TMDS Data2-
2	Data BLUE	4	TMDS Data 1+
		5	TMDS Data1 Shield
		6	TMDS Data1-
3	Data GREEN	7	TMDS Data0+
		8	TMDS Data Shield
		9	TMDS Data0-
4	CLOCK	10	TMDS Data Clock+
		11	TMDS Data Clock S
		12	TMDS Data Clock-
5	CEC	13	CEC
		14	Reserved (N.C.)
6	SCL	15	SCL
		16	SDA
7	SDA	16	SDA
		17	DDC.CEC Ground
8	+5 Volts	18	+5V DC
		19	Hot Plug Detect

Warning:

1. Please don't operate the tester in live circuit because it may damage the tester.
2. If you will not use the tester for a long time, take off the battery from battery compartment.



CE Declaration:

This device corresponds to EU directive 2004/108/EC:
With the CE sign Loglink®, a registered trademark of the 2direct GmbH ensures, that the product is conformed to the basic standards and directives. These standards can be requested online on www.loglink.com. All trademarks and registered brands are the property of their respective owners.