

Poniższa lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa użytkowania produktu oparta jest o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 (GPSR). Naszym celem jest ochrona użytkowników przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z nieodpowiedniego użytkowania. Informacje przedstawione są w prosty sposób by były zrozumiałe i przejrzyste dla wszystkich użytkowników, w tym również dla osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania produktu HDKO20 - przyłączy HDMI 2.0 4K optyczne

1. Bezpieczeństwo montażu

- Przed podłączeniem lub odłączeniem przewodu zaleca się wyłączenie podłączanych urządzeń, aby ograniczyć ryzyko uszkodzenia portów i zakłóceń transmisji.
- Stosuj przewody zgodne z typem i standardem złączy urządzeń.
- Wtyki należy wkładać prosto, bez używania nadmiernej siły, aby nie uszkodzić gniazd ani styków połączeniowych.
- Nie używaj przewodów z uszkodzonymi złączami, pękniętymi obudowami lub widocznymi oznakami zużycia mechanicznego.
- Układaj przewody w sposób ograniczający ryzyko potknięcia się użytkowników oraz przypadkowego wyrwania złączy z urządzeń.
- W miejscach narażonych na ruch osób stosuj odpowiednie osłony lub organizery kablowe.
- Zapewnij odpowiedni zapas długości przewodu, aby uniknąć nadmiernego naprężenia połączeń.
- Nie prowadź przewodów przez ostre krawędzie bez zastosowania odpowiednich zabezpieczeń mechanicznych.

2. Bezpieczeństwo użytkowania

- Używaj przewodów wyłącznie do przesyłania sygnałów przewidzianych przez ich konstrukcję i parametry techniczne.
- Nie podłączaj przewodów do urządzeń generujących sygnały lub napięcia wykraczające poza specyfikację danego standardu.
- W przypadku przewodów aktywnych lub optycznych przestrzegaj kierunku połączenia oznaczonego przez producenta.
- Nie dokonuj samodzielnych przeróbek, lutowania ani modyfikacji przewodów i złączy.

3. Bezpieczeństwo elektryczne

- Przewody mogą współpracować z urządzeniami zasilanymi z sieci elektrycznej, dlatego wszelkie połączenia należy wykonywać zgodnie z instrukcjami producentów podłączanych urządzeń.
- Nie dotykaj złączy mokrymi rękami oraz nie podłączaj przewodów do uszkodzonych urządzeń.
- W przypadku zauważenia przegrzewania się złączy, iskrzenia lub niestabilnej pracy urządzeń należy natychmiast przerwać użytkowanie i sprawdzić stan instalacji.
- Należy regularnie kontrolować stan gniazd i przewodów pod kątem uszkodzeń mogących wpływać na bezpieczeństwo użytkowania.

4. Bezpieczeństwo mechaniczne

- Nie zginaj przewodów pod ostrym kątem oraz nie przekraczaj minimalnego promienia gięcia

zalecanego dla danego typu kabla.

- Unikaj przygniatania przewodów meblami, drzwiami lub innymi ciężkimi przedmiotami.
- Nie ciągnij za przewód podczas odłączania – chwytaj wyłącznie za obudowę wtyku.
- Chroń przewody przed skręcaniem, rozciąganiem oraz naprężeniami mogącymi uszkodzić żyły sygnałowe lub światłowodowe.
- W przypadku przewodów wykorzystujących włókna optyczne zachowaj szczególną ostrożność podczas układania i prowadzenia kabla.
- Nie wyginaj przewodów optycznych poniżej dopuszczalnego promienia gięcia określonego przez producenta.
- Chroń końcówki złączy przed zabrudzeniem, uszkodzeniem i kontaktem z wilgocią.
- Nie rozbieraj obudowy aktywnych przewodów optycznych ani ich elementów elektronicznych.

5. Bezpieczeństwo środowiska użytkowania

- Stosuj przewody wyłącznie w warunkach środowiskowych zgodnych z ich przeznaczeniem.
- Chroń produkty przed działaniem wilgoci, zalaniem, skraplaniem pary wodnej oraz bezpośrednim kontaktem z cieczami.
- Unikaj prowadzenia przewodów w pobliżu źródeł ciepła, grzejników, przewodów wysokoprądowych oraz urządzeń emitujących silne pola elektromagnetyczne.
- Po przeniesieniu produktu z chłodnego do ciepłego pomieszczenia odczekaj do wyrównania temperatury przed rozpoczęciem użytkowania.

6. Konserwacja

- Regularnie sprawdzaj stan izolacji przewodów, obudów wtyków oraz jakość połączeń.
- Do czyszczenia używaj suchej, miękkiej ściereczki, po wcześniejszym odłączeniu przewodu od urządzeń.
- Nie stosuj agresywnych środków chemicznych mogących uszkodzić izolację lub powierzchnię styków.
- W przypadku uszkodzenia przewodu, wtyku lub pogorszenia jakości transmisji należy wymienić produkt na nowy.

7. Bezpieczeństwo dzieci

- Przewody i akcesoria połączeniowe nie są przeznaczone do zabawy i powinny być przechowywane poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy opakowania oraz osłony ochronne mogą stwarzać ryzyko zadławienia.
- Długie przewody mogą stwarzać ryzyko zaplątania lub potknięcia się, dlatego należy je odpowiednio zabezpieczyć.

8. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

- Produkt należy utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami elektronicznymi i niebezpiecznymi.

9. Znaczenie stosowania się do ostrzeżeń

- Zastosowanie się do przedstawionych tu ostrzeżeń minimalizuje ryzyko uszkodzeń ciała, awarii urządzenia oraz strat materialnych wynikających z nieumiejętnego obchodzenia się produktem.

