



1 Instrukcja obsługi do pobrania

Aby pobrać pełną instrukcję obsługi (lub nową/aktualną wersję, jeśli są dostępne), skorzystaj z łącza www.conrad.com/downloads (alternatywnie zeskanuj kod QR). Postępuj zgodnie ze wskazówkami na stronie internetowej.

2 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produktem jest uchwyt podnośnikowy podłogowy i sufitowy do telewizorów/monitorów z napędem i pilotem zdalnego sterowania.

Produkt przeznaczony jest do użytku prywatnego i komercyjnego.

W obiektach handlowych należy przestrzegać przepisów odpowiedzialności cywilnej pracodawcy dotyczących korzystania z urządzeń elektrycznych i materiałów eksploatacyjnych.

Produkt przeznaczony jest wyłącznie do użytku prywatnego.

Produkt może być stosowany w szkołach i ośrodkach szkoleniowych. Użytkowanie produktu musi być nadzorowane przez przeszkolony personel.

Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach. Nie należy go używać na zewnątrz.

Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią.

Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane, produkt może ulec uszkodzeniu.

Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcia, pożar, porażenia prądem elektrycznym lub inne zagrożenia.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować.

Dokładnie przeczytać instrukcję montażu i przechować ją w bezpiecznym miejscu. Produkt należy udostępnić stronom trzecim wraz z instrukcją montażu.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Terminy „HDMI” oraz „HDMI High-Definition Multimedia Interface”, charakterystyczny kształt produktów HDMI (HDMI trade dress) oraz Logo HDMI stanowią znaki towarowe lub zastrzeżone znaki towarowe spółki HDMI Licensing Administrator, Inc.

Android™ jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Google LLC.

Google Play i logo Google Play są znakami towarowymi Google LLC.

USB4®, USB Type-C® i USB-C® są zarejestrowanymi znakami towarowymi USB Implementers Forum.

3 Opis symboli

Na produkcie/urządzeniu znajdują się następujące symbole lub został użyty w tekście:



Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi.



Symbol ten ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń ciała.



Symbol ostrzega przed niebezpiecznym napięciem, które może prowadzić do obrażeń ciała poprzez porażenie prądem.



Klasa ochronności 2 (podwójna lub wzmocniona izolacja / izolacja ochronna).



Produkt powinien być używany wyłącznie w suchych zamkniętych pomieszczeniach wewnątrz budynków. Produktu nie wolno zawilgocić ani zamoczyć.



Nie próbuj serwisować produktu.



Produkt nadaje się do użytku do wysokości 2000 m.

4 Wskazówki bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać niniejszy dokument oraz towarzyszącą instrukcję obsługi i bezwzględnie przestrzegać zaleceń dotyczących bezpieczeństwa. W przypadku nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa i informacji o prawidłowym użytkowaniu zawartych w instrukcji firma nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wyniki uszkodzenia ciała lub mienia. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

4.1 Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.
- Jeśli zawarte tutaj informacje o produkcie nie zawierają odpowiedzi na jakiekolwiek pytanie należy skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej lub innym personelem technicznym.
- Prace konserwacyjne, regulacje i naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie przez specjalistę lub specjalistyczny warsztat.

4.2 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.

4.3 Środowisko robocze

- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- Chronić urządzenie przed skrajnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Chronić produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chronić produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Nie włączaj produktu po przeniesieniu go z zimnego do ciepłego otoczenia. Kondensacja wilgoci mogłaby spowodować uszkodzenie produktu. Przed użyciem odczekaj, aż produkt osiągnie temperaturę pokojową.
- Nigdy nie obsługuj urządzenia w bezpośredniej bliskości silnego pola magnetycznego lub elektromagnetycznego, anten nadajników lub generatorów wysokiej częstotliwości. Może to uniemożliwić prawidłowe działanie produktu.

4.4 Wiercenie



Podczas penetrowania powierzchni (np. wiercenia lub instalowania elementów mocujących) należy upewnić się, że uszkodzeniu nie ulegną kable ani rury. Nieumyślne przebicie przewodów elektrycznych może spowodować zagrażające życiu niebezpieczeństwo porażenia prądem! Przed przystąpieniem do wiercenia lub wkręcania elementów mocujących sprawdzić obszar pod kątem obecności ukrytych przewodów i rur.

4.5 Ostre krawędzie

- Krawędzie produktu mogą być ostre i spowodować skaleczenia w przypadku ich dotknięcia lub otarcia. Zachować ostrożność podczas obsługi ostrych krawędzi. W razie potrzeby założyć rękawice ochronne.

4.6 Powierzchnia montażowa

- Nieodpowiednie powierzchnie montażowe mogą spowodować spadnięcie uchwytu i poważne obrażenia ciała. Powierzchnia montażowa musi być w stanie utrzymać łączny ciężar uchwytu i zainstalowanego na nim monitora. Jeśli masz wątpliwości, przed montażem zasięgnij porady fachowca.

4.7 Materiały montażowe

- Nieodpowiednie materiały montażowe mogą spowodować spadnięcie uchwytu i poważne obrażenia ciała. Wybierz materiały montażowe (np. wkręty i kołki) odpowiednie do materiału, z którego wykonana jest ściana (np. beton).

4.8 Montaż monitora

- Przed przystąpieniem do montażu należy upewnić się, że wszystkie elementy są kompletne. Nie przystępować do montażu, jeżeli w opakowaniu brakuje jakichś elementów.
- Przed przystąpieniem do instalacji sprawdź, czy z tyłu monitora dostępne są odpowiednie opcje montażu.
- Spadający monitor lub uchwyt może spowodować poważne obrażenia ciała. Podczas instalowania monitora osoby postronne należy trzymać z dala od miejsca instalacji.
- W zależności od rozmiaru i konstrukcji monitora i danego uchwytu, przy montażu może być potrzebna pomoc drugiej osoby. Osoba ta może trzymać monitor nieruchomo, na przykład podczas mocowania go do uchwytu.
- Przestrzegaj maksymalnej dopuszczalnej masy monitora podanej w dokumentacji produktu. Nadmierne obciążenie może spowodować oberwanie się uchwytu i doprowadzić do obrażeń lub uszkodzenia mienia.
- Zachowaj ostrożność podczas montażu uchwytu i zakładania na nim produktu! Niektóre krawędzie produktu są ostre. Istnieje ryzyko obrażeń!
- Wykonaj na uchwycie tylko te prace, które są niezbędne do jego zamontowania (lub zmiany jego położenia). Nigdy nie rozbieraj, nie próbuj przerabiać ani w żaden sposób naprawiać produktu. Niektóre części zawierają sprężyny metalowe o wysokim napięciu wstępnym. Rozebranie takich części w niewłaściwy sposób może spowodować poważne obrażenia!
- Podczas mocowania monitora do uchwytu upewnij się, że używasz odpowiednich śrub. Muszą one nie tylko mieć prawidłowy rodzaj gwintu dla monitora, ale też nie mogą być zbyt długie, aby nie uszkodziły monitora. Śruby nie mogą być jednak zbyt krótkie, w przeciwnym razie nie będzie bezpiecznego połączenia montażowego.
- Śruby należy wkręcić w gwintowane otwory w monitorze, wykonując co najmniej 5 pełnych obrotów o 360°. Właściwe śruby znajdują się zazwyczaj w zestawie razem z uchwytami lub monitorem. Niekiedy jednak (w zależności od typu monitora) wymagane są inne śruby, które można nabyć u wyspecjalizowanych sprzedawców.

- Nie używaj siły podczas dokręcania śrub. Inaczej monitor może ulec zniszczeniu, co prowadzi do utraty rękojmi/gwarancji!
- Jeśli masz jakiegokolwiek wątpliwości co do prawidłowej długości wymaganych śrub, zalecamy skontaktowanie się z producentem monitora lub odpowiednim specjalistą.
- Podczas montażu zachowaj pełną koncentrację, ponieważ upadek monitora i/lub uchwytu może spowodować kosztowne uszkodzenie sprzętu oraz stworzyć potencjalne niebezpieczeństwo obrażeń ciała!
- Ułóż wszystkie kable monitora w taki sposób, aby nie zostały ściśnięte lub załamane w uchwycie.
- Od czasu do czasu sprawdzaj wszystkie połączenia śrubowe. Dostosowanie pozycji monitora i/lub uchwytu oraz przesuwanie ich może z biegiem czasu spowodować poluzowanie się śrub.

4.9 Konserwacja

- Regulacja i przesuwanie produktu może spowodować obluźnienie połączeń gwintowanych. Podzespoły mogą spaść lub odpaść, powodując obrażenia ciała. Od czasu do czasu sprawdzaj wszystkie połączenia.

4.10 Zasilacz sieciowy



Nie modyfikuj ani naprawiaj elementów zasilania, w tym wtyczek, kabli zasilających i zasilaczy. Nie używaj uszkodzonych elementów. Ryzyko śmierci wskutek porażenia prądem!

- Urządzenie należy podłączyć do łatwo dostępnego gniazdka ściennego.
- Jako źródło zasilania należy stosować wyłącznie zawarty w zestawie zasilacz sieciowy.
- Zasilacz sieciowy należy podłączać wyłącznie do zwykłych gniazdek zasilania publicznych sieci elektrycznych. Przed podłączeniem zasilacza sieciowego należy sprawdzić, czy napięcie podane na zasilaczu jest zgodne z napięciem sieci elektrycznej.
- Nigdy nie podłączaj ani nie odłączaj zasilacza sieciowego mokrymi dłońmi.
- Nie wyjmuj zasilacza sieciowego z gniazda, ciągnąc za przewód. Odłączaj go wyłącznie trzymając za uchwyt na wtyczce.
- Ze względów bezpieczeństwa podczas burzy należy odłączyć zasilacz sieciowy od gniazdka sieciowego.
- Nie dotykaj zasilacza przy widocznych jakiegokolwiek oznakach uszkodzenia, ponieważ może to spowodować śmiertelne porażenie prądem! Podejmij następujące kroki:
 - Wyłącz napięcie sieciowe od gniazda z podłączonym zasilaczem (wyłącz odpowiedni wyłącznik lub wyjmij bezpiecznik, a następnie wyłącz odpowiedni różnicowoprądowy wyłącznik ochronny (RCD)).
 - Odłącz zasilacz od gniazdka sieciowego.
 - Użyj nowego zasilacza tej samej konstrukcji. Nie używaj ponownie uszkodzonego adaptera.
- Upewnij się, że kable nie są ściśnięte, poskręcane lub uszkodzone przez ostre krawędzie.
- Kable należy zawsze kłaść w taki sposób, aby nikt nie mógł się o nie potknąć ani się w nie zaplątać. Mogłoby to spowodować niebezpieczeństwo poniesienia obrażeń.

4.11 Baterie

- Podczas wkładania baterii zwracaj uwagę na biegunowość.
- W celu uniknięcia wylania się elektrolitu baterię należy wyjąć z produktu, jeśli nie będzie używany przez dłuższy czas. W przypadku nieszczelności lub uszkodzenia baterii ich kontakt ze skórą może spowodować oparzenie kwasem, dlatego należy używać odpowiednich rękawic ochronnych.
- Baterie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. Nie wolno pozostawiać baterii bez nadzoru, ponieważ istnieje ryzyko połknięcia ich przez dzieci lub zwierzęta domowe.
- Wszystkie baterie należy wymieniać równocześnie. Mieszanie starych i nowych baterii może prowadzić do wycieków i uszkodzenia produktu.
- Nie wolno demontować baterii, zwierać ich złączy ani wrzucać do ognia. Nie wolno ładować baterii, które nie są do tego przystosowane. Istnieje ryzyko wybuchu!

4.12 Nie wolno używać niezgodnie z przeznaczeniem.

- Nie siadaj na produkcie, nie stawaj i nie wieszaj się na nim, ani nie opieraj o niego. Produkt może się wówczas złożyć lub spaść i spowodować obrażenia ciała.
- Nie wieszaj przedmiotów na produkcie. Produkt może się wówczas złożyć lub spaść i spowodować obrażenia ciała.

4.13 Obsługa

- W przypadku wątpliwości dotyczących działania, bezpieczeństwa lub podłączenia urządzenia należy zasięgnąć porady fachowca.
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. NIE próbuj samodzielnie naprawiać produktu. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
 - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.

5 Czyszczenie i konserwacja

Ważne:

- Nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu lub innych roztworów chemicznych. Środki te niszczą obudowę i mogą spowodować awarię produktu.
- Nie zanurzać produktu w wodzie.

1. Odłączyć produkt od zasilacza.
2. Czyść urządzenie suchą, niestrzępiącą się ściereczką.

6 Deklaracja zgodności (DOC)

Conrad Electronic SE, z siedzibą przy Klaus-Conrad-Straße 1, w 92240 Hirschau w Niemczech, niniejszym oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z następującymi dyrektywami, normami i/lub przepisami.

Numer modelu: 3192706 (LP78-44M / SP-MLS600)

Dyrektywa RED 2014/53/UE

Dyrektywa MD 2006/42/WE

EN 60335-1:2012/A15:2021

EN 62233:2008

- Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.conrad.com/downloads

Proszę wprowadzić numer produktu w pole wyszukiwania; następnie można ściągnąć deklarację zgodności UE w dostępnych językach.

7 Utylizacja

7.1 Produkt



Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne wprowadzane na rynek europejski muszą być oznaczone tym symbolem. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie to należy usunąć utylizować oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych.

Każdy posiadacz zużytego sprzętu jest zobowiązany do przekazania zużytego sprzętu do selektywnego punktu zbiórki odrębnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Przed przekazaniem zużytego sprzętu do punktu zbiórki użytkownicy końcowi są zobowiązani do wyjęcia zużytych baterii i akumulatorów, które nie są zabudowane w zużytych sprzęcie, a także lamp, które można wyjąć ze zużytego sprzętu, nie niszcząc ich.

Dystrybutorzy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu. Conrad oferuje następujące **możliwości bezpłatnego zwrotu** (więcej informacji na naszej stronie internetowej):

- w naszych filiach Conrad
- w punktach zbiórki utworzonych przez Conrad
- w punktach zbiórki publiczno-prawnych zakładów utylizacji lub w systemach zbiórki utworzonych przez producentów i dystrybutorów w rozumieniu ElektroG (niemiecki system postępowania ze złomem elektrycznym i elektronicznym).

Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych ze zużytego sprzętu przeznaczonego do utylizacji.

Należy pamiętać, że w krajach poza Niemcami mogą obowiązywać inne obowiązki dotyczące zwrotu i recyklingu zużytego sprzętu.

7.2 Baterie/akumulatory

Należy wyjąć włożone baterie/akumulatory i utylizować je oddzielnie od produktu. Użytkownik końcowy jest prawnie (rozporządzenie w sprawie baterii) zobowiązany do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów; utylizacja z odpadami gospodarstwa domowego jest zakazana.



Baterie/akumulatory zawierające szkodliwe substancje są oznaczone zamieszczonym obok symbolem, który wskazuje na zakaz ich utylizacji z odpadami gospodarstwa domowego. Oznaczenia metali ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (oznaczenia znajdują się na bateriach/akumulatorach np. pod ikoną koza na śmieci po lewej stronie).

Zużyte baterie/akumulatory można także oddawać do nieodpłatnych gminnych punktów zbiorczych, do sklepów producenta lub we wszystkich punktach, gdzie sprzedawane są baterie. W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Przed utylizacją należy całkowicie zakryć odsłonięte styki baterii/akumulatorów kawałkiem taśmy klejącej, aby zapobiec zwarciom. Nawet jeśli baterie/akumulatory są rozładowane, zawarta w nich energia szczytkowa może być niebezpieczna w przypadku zwarcia (rozerwanie, silne nagrzanie, pożar, eksplozja).

8 Dane techniczne

8.1 Zasilacz

Wejście	100–240 V/DC, 50/60 Hz, 1,5 A
Wyjście	29 V/DC, 1,8 A

8.2 Skrzynka sterownicza

Wejście	30 V/DC, maks. 6 A
Cykl pracy.....	10%; WŁ.: maks. 2 minuty, WYŁ.: 18 minut

8.3 Monitor

Ciężar monitora	maks. 45 kg
Rozmiar monitora	81,3 cm (32") - 139,7 cm (55")

8.4 Pilot zdalnego sterowania

Zasilanie bateryjne	2 Baterii 1,5 V, typu AAA
Częstotliwość łączności bezprowadowej	2,402 - 2,481 GHz
Moc transmisji bezprzewodowej	-6,64 dBm
Zasięg łączności bezprzewodowej	maks. 10m

8.5 Warunki otoczenia

Temperatura robocza	od +10°C do +80°C
Wilgotność w miejscu użytkowania	1 - 80 % wilg. wzgl. (bez kondensacji)
Temperatura w miejscu przechowywania	od +10°C do +80°C
Wilgotność w miejscu przechowywania	1 - 80 % wilg. wzgl. (bez kondensacji)

8.6 Inne

Wymiary (szer. x wys. x dł.) (ok.) ..	100 x (1095 - 2186) x 500 mm
Waga (ok.)	9,25 kg

Publikacja opracowana przez firmę Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Wszystkie prawa, włączając w to tłumaczenie, zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Przedrukowywanie, także częściowe, jest zabronione. Publikacja ta odzwierciedla stan techniczny urządzeń w momencie druku.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3192706_V2_0624_dh_ss_pl 9007200699197323 I2/O2 en