

## 6-gniazdowa listwa zasilająca z USB 2,1 A

Nr zam. 1342224

### Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Listwa zasilająca udostępnia łącznie 6 gniazd, do których można podłączyć odpowiednie urządzenia. Za pomocą podświetlanego włącznika/wyłącznika można równocześnie włączyć/wyłączyć wszystkie gniazda.

Zintegrowana ochrona przed przepięciem chroni urządzenia podłączone do listwy przed przepięciem w sieci zasilającej.

Cechą szczególną listwy są dwa gniazda USB, za pomocą których można zasilac odpowiednie urządzenia.

Listwę zasilającą należy podłączyć do gniazda sieciowego z uziemieniem. Dane podłączeniowe i maks. dozwolony łączny pobór prądu wszystkich podłączonych urządzeń można znaleźć w rozdziale „Dane techniczne”.

Produkt może być obsługiwany tylko w suchych wnętrzach.

Należy bezwzględnie przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa zawartych w tej instrukcji. Należy przeczytać uważnie instrukcję użytkownika i zachować ją na przyszłość lub przekazać kolejnemu użytkownikowi listwy.

Zastosowanie inne niż wyżej wymienione może prowadzić do uszkodzenia produktu, a dodatkowo wiąże się z zagrożeniami takimi jak: zwarcie, pożar, porażenie prądem itd. Modyfikacja oraz przebudowa produktu są zabronione!

Niniejszy produkt jest zgodny z aktualnie obowiązującymi normami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów należą do znaków towarowych aktualnego właściciela. Wszelkie prawa zastrzeżone.

### Zawartość zestawu

- Listwa zasilająca
- Instrukcja użytkownika

### Wyjaśnienia symboli, oznaczenia



Symbol błyskawicy w trójkącie stosowany jest, gdy istnieje zagrożenie dla zdrowia, takie jak np. porażenie prądem.



Ten symbol oznacza niebezpieczeństwo podczas obsługi, działania albo użytkowania urządzenia.



Symbol strzałki oznacza specjalne uwagi i wskazówki dotyczące obsługi.



Produkt jest przeznaczony do użytku wyłącznie w suchych pomieszczeniach; nie należy instalować go w wilgotnych ani mokrych miejscach.



Należy bezwzględnie przestrzegać instrukcji użytkownika!

### Zasady bezpieczeństwa



**Wszelkie uszkodzenia spowodowane nieprzebraniem niniejszej instrukcji powodują utratę rękojmi/gwarancji! Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za szkody pośrednie!**



**W przypadku uszkodzenia mienia lub ciała spowodowanego niewłaściwym użytkowaniem urządzenia lub nieprzebraniem zasad bezpieczeństwa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności! W takich przypadkach rękojmią/gwarancja wygasa!**

#### a) Informacje ogólne

- Ze względów bezpieczeństwa i zgodności z certyfikatem (CE), przebudowa i/lub modyfikacja produktu na własną rękę nie jest dozwolona. Nie należy otwierać/rozmontowywać urządzenia! Użytkownik nie powinien zajmować się częściami wymagającymi obsługi lub regulacji znajdującymi się wewnątrz urządzenia.

Prace konserwacyjne, nastawcze i naprawcze należy zlecić fachowcowi/wyspecjalizowanemu warsztatowi ze znajomością powiązanych zagrożeń i odpowiednich przepisów.

- Produkt należy do klasy ochronności I. Można podłączać go wyłącznie do gniazdka sieciowego z uziemieniem.



- Gniazdko sieciowe, do którego będzie podłączona listwa, musi znajdować się w pobliżu produktu i być łatwo dostępne.

- Listwa zasilająca ma zintegrowane zabezpieczenie przed dziećmi. Mechanika zabezpieczenia udostępni gniazdo dopiero wtedy, gdy do obu otworów gniazda równocześnie wprowadzone zostaną bolce wtyczki.

Jednak w obecności dzieci należy zachować szczególną ostrożność. Dzieci nie są w stanie ocenić niebezpieczeństw, jakie mogą wiązać się z nieodpowiednim użytkowaniem urządzeń elektrycznych. Istnieje niebezpieczeństwo śmiertelnego porażenia prądem!

- Nie należy pozostawiać opakowania bez nadzoru, może bowiem stać się wówczas niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie, gdyż może zostać uszkodzony poprzez wstrząsy, uderzenia i upadki, nawet z niewielkiej wysokości.

#### b) Miejsce ustawienia

- Produkt powinien być używany i eksploatowany wyłącznie w suchych i zamkniętych pomieszczeniach, nie powinien zostać zawilgocony ani zamoczony! Nie należy nigdy ustawiać produktu w pobliżu łazienki, wanny, prysznicza itp. Istnieje niebezpieczeństwo śmiertelnego porażenia prądem!
- Ten produkt nie jest zabawką, dlatego też powinien być trzymany poza zasięgiem dzieci. Urządzenie należy umieścić w takim miejscu, by dzieci nie mogły mieć do niego dostępu.
- Produkt nie może być narażony na działanie skrajnych temperatur, bezpośrodkowego światła słonecznego lub silnych wibracji.
- Podczas eksploatacji należy całkowicie rozwinąć kabel sieciowy. Kabel sieciowy nie może być ściśnięty, zagięty lub uszkodzony przez ostre krawędzie. Nie należy kłaść żadnych przedmiotów na kablu sieciowym ani go deptać. Kabel sieciowy należy rozłożyć w taki sposób, aby wyeliminować ryzyko potknięcia o niego oraz aby wtyczka była łatwo dostępna. Kabla sieciowego nie należy rozkładać pod dywanami itp.
- Użytkowanie urządzenia w środowisku o wysokiej zawartości pyłu, gazów łatwopalnych, oparów lub rozpuszczalników jest zabronione. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu i pożaru!

#### c) Obsługa i eksploatacja

- Produktu nie należy obsługiwać, ani podłączać/odłączać wilgotnymi lub mokrymi rękami. Istnieje niebezpieczeństwo śmiertelnego porażenia prądem!
- Nie należy podłączać do zasilania produktu natychmiast po tym, jak zostało przeniesione z pomieszczenia zimnego do ciepłego (np. podczas transportu). Powstała w ten sposób skroplona woda może uszkodzić produkt i prowadzić do porażenia prądem! Produktu nie należy włączać do momentu osiągnięcia temperatury pokojowej. Należy odczekać, aż skroplona woda wyschnie, co może zająć kilka godzin. Dopiero wtedy można podłączyć produkt do zasilania i eksploatować.
- Wtyczkę kabla należy wyciągać z gniazdka trzymając ją wyłącznie w przeznaczonym do tego obszarze, nie należy nigdy wyciągać wtyczki z gniazdka ciągnąc za kabel!
- Listwy zasilającej nie należy przeciążać. Należy przestrzegać mocy przyłączeniowej opisanej w rozdziale „Dane techniczne”.
- Nie podłączać jednej listwy do drugiej! Może to prowadzić do przeciążenia listwy! Istnieje ryzyko pożaru!  
Podłącz wtyczkę z uziemieniem listwy bezpośrednio np. do gniazda ściennego. Nie podłączaj listwy do innej listwy.
- Nie przykrywać podczas eksploatacji! W przypadku wyższych mocy przyłączeniowych listwa i kabel przyłączeniowy nagrzewają się, co w przypadku przykrycia może prowadzić do przegrzania i ew. pożaru!
- Odcinanie napięcia tylko przy wyjętej wtyczce!
- Nie należy użytkować produktu, gdy jest uszkodzony (np. obudowa, kabel sieciowy, przycisk zasilania). Istnieje niebezpieczeństwo śmiertelnego porażenia prądem!  
Produkt należy wówczas zutilizować w sposób przyjazny dla środowiska. Przyjmuje się, że bezpieczne działanie produktu przestaje być możliwe, gdy:
  - produkt nosi widoczne znamiona uszkodzenia
  - produkt nie działa albo działa nieprawidłowo (ulatniający się dym lub swąd spalenizny, słyszalne trzaskanie bądź widoczne przebarwienia produktu lub przylegających do niego powierzchni)
  - produkt był przechowywany w niekorzystnych warunkach
  - doszło do poważnych uszkodzeń podczas transportu
- Produkt należy użytkować wyłącznie w klimacie umiarkowanym, nie zaś w klimacie tropikalnym.



- Przed czyszczeniem listwy lub w przypadku długiego okresu braku użytkowania należy odłączyć wtyczkę z gniazda.
- Nie wolno wylewać płynów na produkt lub w jego pobliżu. Istnieje duże ryzyko pożaru lub poważnego porażenia prądem.  
W przypadku dostania się cieczy do wnętrza urządzenia, należy natychmiast wielobiegowo odłączyć zasilanie gniazdka sieciowego, do którego podłączona jest listwa (wylądzić bezpiecznik/wyłądźnik różnicowo-prądowy odpowiedniego obwodu prądu). Dopiero wtedy należy wyjąć wtyczkę listwy z gniazdka i zgłosić się z produktem do fachowca. Nie należy po tym użytkować produktu.
- W przypadku użytkowania przemysłowego należy przestrzegać przepisów zapobiegania nieszczęśliwym wypadkom Związku Stowarzyszeń Zawodowych dotyczących urządzeń elektrycznych i urządzeń służących do produkcji energii elektrycznej!
- Jeśli macie Państwo jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w tej instrukcji, uprzejmie prosimy o skontaktowanie się z nami lub z innym specjalistą.

## Uruchomienie/eksploatacja

### a) Informacje ogólne



Przeczytaj i zastosuj się do poleceń z rozdziału „Zasady bezpieczeństwa”.

- Włóż sieciową wtyczkę z uziemieniem listwy do odpowiedniego uziemionego sieciowego gniazdka elektrycznego (ściennego).
- Umieścić listwę w odpowiednim miejscu. Kabel należy starannie ułożyć w taki sposób, by nikt nie mógł się o niego potknąć. Należy w odpowiedni sposób chronić powierzchnie cennych mebli przed zadrapaniami powstałymi na skutek umieszczenia na nich urządzenia.
- Podłącz urządzenia do gniazd listwy.
- Gniazda można włączać i wyłączać za pomocą dużego, czerwonego przełącznika („I” = wł., „O” = wył.).  
→ Gdy listwa jest włączona, lampka kontrolna we włączniku/przełączniku jest aktywna.

### b) Wyjścia prądu USB

- Oba gniazda USB na górnej stronie listwy służą do zasilania odpowiednich urządzeń np. do ładowania odtwarzacza MP3, telefonu komórkowego itp.
- Dostępny prąd wyjściowy 2,1 A to łączny prąd dla obu gniazd USB i jest on dzielony na urządzenia podłączone do obu gniazd (np. gniazdo 1 = 1 A, gniazdo 2 = 1,1 A).
- Gniazda USB dostarczają prąd wyłącznie wtedy, gdy listwa jest włączona. Gdy listwa jest wyłączona, zasilanie w gniazdach USB zostanie automatycznie wyłączone.  
→ Gniazda USB w listwie służą do zasilania odpowiednich urządzeń, jednak nie do transmisji danych.

### c) Ochrona przed przepięciem

Obok przełącznika sieciowego znajduje się zielona lampka kontrolna dla ochrony przed przepięciem. Gdy się świeci, znaczy to, że zabezpieczenie przed przepięciem jest gotowe do użytku.

Jeśli lampka kontrolna się nie świeci, zabezpieczenie przed przepięciem zostało wywołane. W takim wypadku można dalej korzystać z listwy, jednak ochrona przed napięciem nie jest już dostępna.

## Konserwacja i pielęgnacja

- Niniejszy produkt jest bezobsługowy. Użytkownik nie powinien zajmować się częściami znajdującymi się wewnątrz produktu, dlatego też nigdy nie zaleca się otwierania/demontowania urządzenia. Konserwacja lub naprawa powinny być dokonywane jedynie przez specjalistów.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia, należy odłączyć listwę od sieci zasilającej. Wyjmij wtyczkę sieciową z uziemieniem z gniazda (gniazda ściennego). Odłącz wszystkie urządzenia podłączone do listwy.
- Do czyszczenia należy używać suchej, miękkiej, czystej szmatki.
- Kurz można łatwo usunąć przy pomocy czystej, miękkiej szczotki o długim włosiu i odkurzacza.



Nie należy używać silnie działających detergentów, alkoholu ani innych rozpuszczalników chemicznych, ponieważ może to spowodować uszkodzenie obudowy lub ograniczyć funkcjonowanie urządzenia.

## Utylizacja



Produktu nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi!

Produkt należy zutylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

## Dane techniczne

Dane podłączeniowe.....	250 V/AC, 50 Hz, 16 A
Łączna moc przyłączeniowa .....	maks. 3500 W
Stopień ochrony .....	IP20
Gniazda z uziemieniem.....	6, z zintegrowanym zabezpieczeniem przed dziećmi
Prąd upływowy.....	maks. 13500 A
Włładźnik/wyłładźnik.....	2-biegowy (N/L) ze zintegrowaną czerwoną lampką kontrolną
Ochrona przed przepięciem .....	tak
Wyjścia USB .....	2x gniazdo USB typu A (napięcie wyjściowe 5 V/DC, łączny prąd wyjściowy 2,1 A)
Długość kabla .....	1,5 m
Typ kabla.....	H05VV-F, 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Warunki otoczenia .....	temperatura -20 C do +50°C; wilgotność powietrza 10% - 90%, bez kondensacji
Wymiary.....	530 x 60 x 50 mm (Dł. x Szer. x Wys.)
Waga.....	ok. 770 g (z kablem)

