

# N3112

GB	Universal power adapter
CZ	Univerzální napájecí adaptér
SK	Univerzálny napájací adaptér
PL	Uniwersalny zasilacz sieciowy
HU	Univerzális hálózati adapter
SI	Univerzalni polnilni usmernik
RS HR BA ME	Univerzalni strujni adapter
DE	Universal-netzadapter
UA	Універсальний зарядний адаптер
RO	Adaptor universal de alimentare
LT	Universalus maitinimo adapteris
LV	Universāls strāvas adapters
EE	Universaalne toiteadapter
BG	Универсален захранващ адаптер



[www.emos.eu](http://www.emos.eu)

## GB | Universal power adapter 1,500 mA + USB out 5 V; 2 A

### Safety Instructions and Warnings



Read the user manual before using the device.



Follow the safety instructions stated in the manual.

The product is designed to provide trouble-free service for many years if used properly.

- Read the manual carefully before using this product.
- Do not expose the product to excessive force, impacts, dust, high temperatures or humidity – these may cause the product to malfunction or deform its plastic parts.
- Do not expose the product to rain or moisture if it is not designed for outdoor use.
- Do not use the product in close proximity to IT equipment and other electronic devices.
- Do not exceed the input voltage, or use voltage other than specified for the product. Make sure the voltage listed for the product is identical with the voltage in your area and do not short circuit the connectors.
- Do not disassemble, repair or modify the product. Have it repaired by the retailer you bought it from.
- Do not tamper with the internal electric circuits of the product – doing so may damage the product and will automatically void the warranty.
- Do not replace any components of the product with non-original spare parts.
- To clean the product, use a slightly moistened soft cloth. Do not use solvents or cleaning agents – they could scratch the plastic parts and cause corrosion of the electric circuits.
- Do not submerge the product in water or other liquids or expose it to dripping or splashing water.
- This product may be used by persons with impaired physical, sensory or mental capabilities or persons without experience

and knowledge only if they are supervised or instructed in the safe use of the product and understand the risks that may occur.

### **Instruction manual:**

Adjustable pulse power supply N3112 is designed for powering appliances operating under DC voltage and maximum current of 1,500 mA and input power of 18 W-valid for plugging in power connector no. 1. Output parameters for USB connector no. 2 are 5 V-2 A.

The power supply can be used for devices with the appropriate current and input power values on their label up to a maximum value of 1,500 mA (18 W) - valid for powering using the power connector or for powering/charging smartphones or tables via the USB (no. 2). Both sockets are independent; you can use only socket 1 or socket 2 or both together.

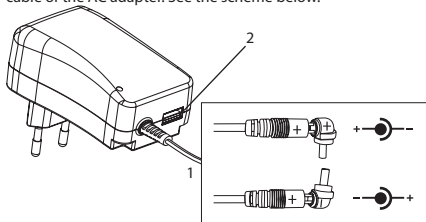
The output voltage of the pulse power supply is stabilised – the voltage value is kept at the set level regardless of the load.

### **Technical specifications:**

Input voltage, frequency and current:	100–240 V~; 50/60 Hz; 0.55 A
Output voltage:	3 V / 4.5 V / 5 V / 6 V / 7.5 V / 9 V / 12 V (+/-6 %)
Max. output current and input power:	1,500 mA (18 W) + USB 5 V-2 A (10 W) = 28 W
Cable length:	ca 1.5 m
Power consumption without load:	<0.5 W
Operating temperature:	0~40 °C
Dimensions:	50 × 80 × 32 mm
Exchangeable power connectors:	B 3.5/15; C 3.0× 1.0/10; D 5.0× 2.1/12; G 5.5× 2.5/10; H 3.5× 1.35/10; I 4× 1.7/10; S 2.35× 0.75/8.7

### Connection procedure – socket no. 1:

1. Current and input power – check the appliance's label to make sure it uses the appropriate current and input power in mA and W. The value must be equal or lower than 1,500 mA and 18 W; valid for plugging in the cable via connector 1.
2. Output voltage can be adjusted – use the turn switch to set the desired voltage based on the appliance. The turn switch is located on the bottom side of the power supply so that there is no risk of accidental switching of the voltage value during operation.
3. Output connector – choose a connector suitable for your appliance (you can test by plugging into the socket in the appliance first).
4. Choose the connector's correct polarity according to the label on your appliance. Then insert it into the socket at the end of the cable of the AC adapter. See the scheme below.



5. If the appliance is not being charged or it doesn't work, the most probably the voltage polarity of the charging source needs to be changed. Disconnect the charging connector immediately from the socket of the charging source, turn it about 180 degrees and insert it into the cable again.
6. If the appliance does not run or runs incorrectly, immediately disconnect the power supply from the appliance.

## Connection procedure for socket no. 2 USB

1. Socket no. 2 is a USB socket for powering/charging smartphones, tablets and other devices with the required voltage of 5 V.
2. Output voltage is max. 5 V/2 A.
3. Connect the USB cable–USB connector type A from your device (not included) into adapter socket no. 2.
4. Connect the other end of the cable to your device (e.g. connector micro USB, USB-C, lightning).
5. Plug the adapter into a power socket and your device will be powered/charged.
6. After charging is complete, unplug the adapter from socket.



Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste; use sorted waste collection points. Contact local authorities for up-to-date information about collection points. If electrical appliances are deposited in waste landfills, hazardous substances may leak into the groundwater, enter the food chain and harm your health.

EMOS spol. s r.o. declares that product N3112 is in compliance with the essential requirements and other applicable provisions of directives. The device can be freely operated in the EU. The Declaration of Conformity can be found at <http://www.emos.eu/download>.

**CZ | Univerzální napájecí adaptér 1 500 mA  
+ USB out 5 V; 2 A**

## Bezpečnostní pokyny a upozornění



Před použitím zařízení prostudujte návod k použití.



Dbejte bezpečnostních pokynů uvedených v tomto návodě.

Výrobek je navržen tak, aby při vhodném zacházení spolehlivě sloužil řadu let.

- Než začnete s výrobkem pracovat, pozorně si přečtěte uživatelský manuál.

- Nevystavujte výrobek nadměrnému tlaku, nárazům, prachu, vysoké teplotě nebo vlhkosti – mohou způsobit poruchu funkčnosti výrobku a deformaci plastových částí.
- Nevystavujte výrobek dešti ani vlhku, není-li určen pro venkovní použití.
- Nepoužívejte výrobek v těsné blízkosti výpočetní techniky a jiných elektronických zařízení.
- Nepřekračujte výstupní napětí ani nepoužívejte jiné napájení, než je specifikováno na výrobku. Přesvědčte se, zda je napětí, uvedené na výrobku, shodné s napětím ve vaší oblasti a nezkraťte konektory.
- Výrobek nerozebírejte, neopravujte, ani jej neupravujte. Předejte jej k opravě prodejci, u kterého jste jej zakoupili.
- Nezasahujte do vnitřních elektrických obvodů výrobku – můžete jej poškodit a automaticky tím ukončit platnost záruky.
- Žádné součásti výrobku nenahrazujte neoriginálními náhradními díly.
- K čištění používejte mírně navlhčený jemný hadřík. Nepoužívejte rozpouštědla ani čisticí přípravky – mohly by poškrábat plastové části a narušit elektrické obvody.
- Výrobek neponořujte do vody ani jiných kapalin a nesmí být vystaven kapající ani stříkající vodě.
- Tento výrobek mohou používat osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo bez zkušeností a znalostí, jen pokud jsou pod dohledem nebo pokud byly instruovány o bezpečném použití výrobku a chápou rizika, k nimž může dojít.

### **Návod k použití:**

Přepínatelný napájecí síťový pulzní zdroj N3112 je určen k napájení elektrických spotřebičů, které pracují při stejnosměrném napětí a maximálním proudu 1 500 mA a příkonu 18 W - platí pro připojení výstup č. 1. kabel s napájecím konektorem. Pro USB výstup č. 2 je parametr výstupu 5V–2 A.

Napájecí zdroj lze použít pro zařízení s uvedenou hodnotou proudu a příkonu na štítku do maximální hodnoty 1 500 mA (18 W) platí pro

napájení pomocí napájecího konektoru nebo pro napájení – nabíjení smartphonů nebo tabletů přes USB výstup (č. 2).

Oba výstupy zdroje jsou nezávislé a je možné je používat výstup 1 nebo 2 nebo 1 + 2 společně.

Výstupní napětí napájecího pulzního zdroje je stabilizované – hodnota napětí je udržována na nastavené úrovni bez ohledu na velikosti zátěže.

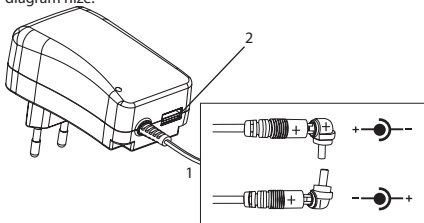
### Technická specifikace:

Vstupní napětí, frekvence a proud:	100–240 V~; 50/60 Hz; 0,55 A
Výstupní napětí:	3 V / 4,5 V / 5 V / 6 V / 7,5 V / 9 V / 12 V (+/-6 %)
Výstupní max. proud a příkon:	1 500 mA (18 W) + USB 5V–2A (10 W) = 28 W
Délka kabelu:	cca 1,5 m
Spotřeba el. energie bez zátěže:	<0,5 W
Provozní teplota:	0~40 °C
Rozměry:	50 × 80 × 32 mm
Výměnné napájecí konektory:	B 3,5/15; C 3,0× 1,0/10; D 5,0× 2,1/12; G 5,5× 2,5/10; H 3,5× 1,35/10; I 4× 1,7/10; S 2,35× 0,75/8,7

### Postup při zapojení – výstup č. 1:

1. Proud a příkon – zkontrolujte požadovaný proud a příkon štítku spotřebiče v mA a W. Hodnota musí být rovna nebo nižší 1 500 mA a 18 W platí pro výstup připojení kabelem adaptéru s konektorem 1.
2. Výstupní napětí lze přepínat – na otočném přepínači nastavte požadované napětí dle spotřebiče. Otočný přepínač napětí je na spodní straně zdroje, proto při provozu nemůže dojít k nechtěnému přepnutí napětí.
3. Výstupní konektor – vyberte vhodný konektor k vašemu spotřebiči (můžete vyzkoušet zastrčit do nabíjecího konektoru spotřebiče).

4. Zvolte správnou polaritu konektoru dle štítku na vašem spotřebiči a zastrčte jej do zdířky na konci kabelu síťového adaptéru viz diagram níže:



5. Pokud se zařízení nenabíjí nebo nefunguje, pravděpodobně potřebujete změnit polaritu napětí napájecího zdroje. Okamžitě vyjměte napájecí konektor ze zdířky kabelu napájecího zdroje, otočte o 180° a opět zastrčte do kabelu.
6. Jestliže spotřebič nepracuje, nebo pracuje nesprávně, okamžitě odpojte napájecí zdroj od spotřebiče.

### **Postup při zapojení výstup č. 2 USB**

1. Výstup č. 2 je USB zásuvka, která slouží pro napájení – nabíjení smartphonů, tabletů a jiných zařízení s požadovaným parametrem napětí 5 V.
2. Výstupní napětí je 5 V/2 A max.
3. Připojte USB kabel-konektor USB-A od vašeho zařízení (není součástí dodávky) do adaptéru vstup č. 2.
4. Připojte druhý konec kabelu do vašeho zařízení (např. s konektorem micro USB, USB-C, lighting).
5. Zapojte adaptér do zásuvky a začne nabíjení – napájení vašeho zařízení.
6. Po ukončení nabíjení vypojte adaptér ze zásuvky.



Nevyhazujte elektrické spotřebiče jako netříděný komunální odpad, použijte sběrná místa tříděného odpadu. Pro aktuální informace o sběrných místech kontaktujte místní úřady. Pokud



jsou elektrické spotřebiče uložené na skládkách odpadků, nebezpečné látky mohou prosakovat do podzemní vody a dostat se do potravního řetězce a poškozovat vaše zdraví.

EMOS spol. s r.o. prohlašuje, že výrobek N3112 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnic. Zařízení lze volně provozovat v EU.

Prohlášení o shodě lze najít na webových stránkách <http://www.emos.eu/download>.

## SK | Univerzálny napájací adaptér 1 500 mA + USB out 5 V; 2 A

### Bezpečnostné pokyny a upozornenia



Pred použitím zariadenia si preštudujte návod na použitie.



Dbajte na bezpečnostné pokyny uvedené v tomto návode.

Výrobok je navrhnutý tak, aby pri vhodnom zaobchádzaní spoľahlivo slúžil niekoľko rokov.

- Skôr ako začnete s výrobkom pracovať, pozorne si prečítajte návod.
- Nevystavujte výrobok nadmernému tlaku, nárazom, prachu, vysokej teplote alebo vlhkosti - môžu spôsobiť poruchu funkčnosti výrobku a deformáciu plastových častí.
- Nevystavujte výrobok dažďu ani vlhku, ak nie je určený pre vonkajšie použitie.
- Nepoužívajte výrobok v tesnej blízkosti výpočtovej techniky a iných elektronických zariadení.
- Neprekračujte výstupné napätie ani nepoužívajte iné napájanie, ako je špecifikované na výrobku. Presvedčte sa, či je napätie, uvedené na výrobku, zhodné s napätím vo vašej oblasti a neskratujte konektory.
- Výrobok nerozoberajte, neopravujte, ani ho neupravujte. Odovzdajte ho na opravu predajcovi, u ktorého ste ho zakúpili.
- Nezasahujte do vnútorných elektrických obvodov výrobku - môžete ho poškodiť a automaticky tým ukončiť platnosť záruky.

- Žiadne súčasti výrobku nenahradzujte neoriginálnymi náhradnými dielmi.
- Na čistenie používajte mierne navlhčenú jemnú handričku. Nepoužívajte rozpúšťadlá ani čistiace prípravky - mohli by poškriabať plastové časti a narušiť elektrické obvody.
- Výrobok neponárajte do vody ani iných kvapalín a nesmie byť vystavený kvapkajúcej ani striekajúcej vode.
- Tento výrobok môžu používať osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo bez skúseností a znalostí, len ak sú pod dohľadom alebo ak boli inštruovaní o bezpečnom použití výrobku a chápu riziká, ku ktorým môže dôjsť.

### Návod na použitie:

Prepínateľný napájací sieťový pulzný zdroj N3112 je určený na napájanie elektrických spotrebičov, ktoré pracujú pri jednosmernom napätí a maximálnom prúde 1 500 mA a príkone 18 W - platí pre pripojenie výstup č. 1 kábel s napájacím konektorom.

Pre USB výstup č. 2 je parameter výstupu 5 V; 2 A.

Napájací zdroj je možné použiť pre zariadenia s uvedenou hodnotou prúdu a príkonu na štítku do maximálnej hodnoty 1 500 mA (18 W) platí pre napájanie pomocou napájacieho konektora alebo pre napájanie - nabíjanie smartfónov alebo tabletov cez USB výstup (č. 2).

Oba výstupy zdroja sú nezávislé a je možné používať výstup 1 alebo 2 alebo 1 + 2 spoločne.

Výstupné napätie napájacieho pulzného zdroja je stabilizované - hodnota napätia je udržiavaná na nastavenej úrovni bez ohľadu na veľkosti záťaže.

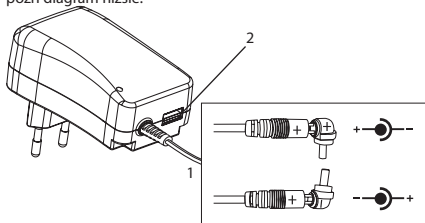
### Technická špecifikácia:

Vstupné napätie, frekvencia a prúd:	100–240 V~; 50/60 Hz; 0,55 A
Výstupné napätie:	3 V / 4,5 V / 5 V / 6 V / 7,5 V / 9 V / 12 V (+/-6%)
Výstupný max. prúd a príkon:	1 500 mA (18W) + USB 5V–2A (10W) = 28W
Dĺžka kábla:	cca 1,5 m

Spotreba el. energie bez záťaže:	<0,5 W
Prevádzková teplota:	0~40 °C
Rozmery:	50 × 80 × 32 mm
Výmenné napájacie konektory:	B 3,5/15; C 3,0× 1,0/10; D 5,0× 2,1/12; G 5,5× 2,5/10; H 3,5× 1,35/10; I 4× 1,7/10; S 2,35× 0,75/8,7

### Postup pri zapojení - výstup č. 1:

1. Prúd a príkon - skontrolujte požadovaný prúd a príkon na štítku spotrebiča v mA a W. Hodnota musí byť rovná alebo nižšia 1 500 mA a 18 W platí pre výstup pripojenia káblom adaptéra s konektorom 1.
2. Výstupné napätie je možné prepínať - na otočnom prepínači nastavte požadované napätie podľa spotrebiča. Otočný prepínač napätia je na spodnej strane zdroja, preto pri prevádzke nemôže dôjsť k náhodnému prepnutiu napätia.
3. Výstupný konektor - vyberte vhodný konektor k vášmu spotrebiču (môžete vyskúšať zastrčiť do nabíjacieho konektora spotrebiča).
4. Zvoľte správnu polaritu konektora, podľa štítku na vašom spotrebiči a zastrčte ho do zdierky na konci kábla sieťového adaptéra pozri diagram nižšie:



5. Ak sa zariadenie nenabíja alebo nefunguje, pravdepodobne potrebujete zmeniť polaritu napätia napájacieho zdroja. Okamžite vyberte napájací konektor zo zdieľky kábla napájacieho zdroja, otočte o 180° a opäť zastrčte do kábla.
6. Ak spotrebič nepracuje, alebo pracuje nesprávne, okamžite odpojte napájací zdroj od spotrebiča.

### **Postup pri zapojení výstup č. 2 USB**

1. Výstup č. 2 je USB zásuvka, ktorá slúži pre napájanie - nabíjanie smartfónov, tabletov a iných zariadení s požadovaným parametrom napätia 5 V.
2. Výstupné napätie je 5 V/2 A max.
3. Pripojte USB kábel-konektor USB-A od vášho zariadenia (nie je súčasťou dodávky) do adaptéra vstup č. 2.
4. Pripojte druhý koniec kábla do vášho zariadenia (napr. s konektorom micro USB, USB-C, lighting).
5. Zapojte adaptér do zásuvky a začne nabíjanie - napájanie vášho zariadenia.
6. Po ukončení nabíjania odpojte adaptér zo zásuvky.



Nevyhadzujte elektrické spotrebiče ako netriedený komunálny odpad, použité zberné miesta triedeného odpadu. Pre aktuálne informácie o zberných miestach kontaktujte miestne úrady. Ak sú elektrické spotrebiče uložené na skládkach odpadkov, nebezpečné látky môžu presakovať do podzemnej vody a dostať sa do potravinového reťazca a poškodzovať vaše zdravie.

EMOS spol. s r.o. prehlasuje, že výrobok N3112 je v zhode so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smerníc. Zariadenie je možné voľne prevádzkovať v EÚ.

Prehlásenie o zhode možno nájsť na webových stránkach <http://www.emos.eu/download>.

**PL | Uniwersalny zasilacz sieciowy 1 500 mA  
+ wyjście USB 5 V; 2 A**

### **Zalecenia bezpieczeństwa i ostrzeżenia**



Przed włączeniem należy przeczytać instrukcję użytkowania.



Należy przestrzegać zaleceń bezpieczeństwa zamieszczonych w tej instrukcji.

Wyrób jest zaprojektowany tak, aby przy właściwym obchodzeniu się z nim, mógł niezawodnie służyć przez szereg lat.

- Przed uruchomieniem wyrobu należy uważnie przeczytać instrukcję użytkownika.
- Wyróbu nie narażamy na działanie nadmiernych sił, uderzenia, pył oraz na wysoką temperaturę albo wilgotność – mogą one spowodować uszkodzenie wyrobu i deformację jego plastikowych elementów.
- Wyróbu nie narażamy na działanie deszczu, ani wilgoci, jeżeli nie jest on przeznaczony do użytku na zewnątrz.
- Nie korzystamy z tego wyrobu, jeżeli tuż obok znajdują się urządzenia elektronicznej techniki obliczeniowej albo inne urządzenia elektroniczne.
- Nie przekraczamy dopuszczalnego napięcia wejściowego, ani nie korzystamy z innego zasilania, niż to, które jest wyspecyfikowane dla tego wyrobu. Sprawdzamy, czy napięcie podane na wyrobie jest zgodne z napięciem lokalnej sieci elektrycznej. Nie zwieramy żadnych wyjść i wtyczek.
- Wyróbu nie rozbieramy, nie naprawiamy i nie dokonujemy w nim żadnych zmian. Do naprawy przekazujemy go do sprzedawcy, u którego wyrób został zakupiony.
- Nie ingerujemy do wewnętrznych elektronicznych obwodów w wyrobie – możemy go uszkodzić i utracić uprawnienia gwarancyjne.
- Żadnych części wyrobu nie zastępujemy nieoryginalnymi częściami zamiennymi.
- Do czyszczenia używamy lekko zwilżoną, delikatną ściereczkę. Nie korzystamy z rozpuszczalników, ani z preparatów do czyszczenia – mogą one podrapać plastikowe części i uszkodzić obwody elektroniczne.
- Wyróbu nie wolno zanurzać do wody, ani do innych cieczy oraz narażać go na działanie kapiącej, ani pryskającej wody.

- Z tego wyrobu mogą korzystać osoby o ograniczonych predyspozycjach fizycznych, umysłowych albo mentalnych albo nie posiadające odpowiedniej wiedzy i umiejętności, tylko wtedy, jeżeli są pod nadzorem albo zostały poinstruowane o zasadach bezpiecznego korzystania z wyrobu i rozumieją związane z tym zagrożenia.

### **Instrukcja użytkowania:**

Przełączany sieciowy zasilacz impulsowy N3112 jest przeznaczony do zasilania odbiorników energii elektrycznej, które są zasilane prądem stałym i pobierają prąd nie większy od 1500 mA przy poborze mocy 18 W-dotyczy podłączenia wyjścia nr 1 przewodem z konektorem. Dla wyjścia USB nr 2 parametry wynoszą 5V - 2A.

Zasilacz można stosować do urządzeń o podanym natężeniu prądu i poborze mocy na ich tabliczce znamionowej do maksymalnej wartości 1500 mA (18 W)-dotyczy to zasilania za pomocą konektora zasilającego albo do zasilania – ładowania smartfonów albo tabletek przez Port USB (nr 2).

Oba wyjścia zasilacza są niezależne i można korzystać z wyjścia 1 albo 2 lub 1 + 2 razem.

Napięcie wyjściowe zasilacza impulsowego jest stabilizowane – wartość napięcia jest utrzymywana na ustawionym poziomie bez względu na wielkość obciążenia.

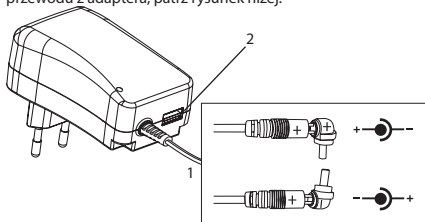
### **Specyfikacja techniczna:**

Napięcie wejściowe, częstotliwość i natężenie prądu:	100–240 V~; 50/60 Hz; 0,55 A
Napięcie wyjściowe:	3 V / 4,5 V / 5 V / 6 V / 7,5 V / 9 V / 12 V (+/-6 %)
Maksymalny prąd wyjściowy i pobór mocy:	1 500 mA (18 W) + USB 5 V–2 A (10 W) = 28 W
Długość przewodu:	około 1,5 m
Pobór mocy bez obciążenia:	<0,5 W
Temperatura pracy:	0~40 °C

Wymiary:	50 × 80 × 32 mm
Wymienne wtyczki i konektory zasilające:	B 3,5/15; C 3,0× 1,0/10; D 5,0× 2,1/12; G 5,5× 2,5/10; H 3,5× 1,35/10; I 4× 1,7/10; S 2,35× 0,75/8,7

### Postępowanie przy podłączaniu – wyjście nr 1:

1. Natężenie prądu i pobór mocy – sprawdzamy wymagane natężenie prądu i pobór mocy na tabliczce odbiornika w mA i w W. Wartość musi być równa lub mniejsza od 1 500 mA i 18W – dotyczy wyjścia zasilacza podłączonego do przewodu z konektorem 1.
2. Napięcie wyjściowe można przełączać – za pomocą przełącznika obrotowego ustawia się napięcie odpowiednie do zasilania odbiornika. Przełącznik obrotowy znajduje się od spodu zasilacza tak, że przy pracy nie może dojść do niepożądanego przełączenia napięcia.
3. Wtyczka wyjściowa – wybieramy konektor odpowiedni do użytkowanego odbiornika (trzeba sprawdzić, wkładając go do gniazdka w odbiorniku).
4. Wybieramy odpowiednią polaryzację złącza, zgodnie z tabliczką, na Państwa odbiorniku i wkładamy je do gniazdka na końcu przewodu z adaptera, patrz rysunek niżej:



5. Jeżeli podłączone urządzenie nie ładuje się albo nie działa, to prawdopodobnie konieczna jest zmiana polaryzacji zasilacza.

Natychmiast wyłączamy złącze z gniazdka na końcu przewodu z zasilacza, obracamy je o 180° i ponownie włączamy.

6. Jeżeli odbiornik nie pracuje, albo pracuje wadliwie, natychmiast odłączamy zasilacz od odbiornika.

### **Postępowanie przy podłączaniu wyjścia nr 2 USB**

1. Wyjście nr 2 jest portem USB, który służy do zasilania – ładowania smartfonów, tabletek i innych urządzeń wymagających napięcia 5 V.
2. Napięcie wyjściowe wynosi 5 V/2 A maks.
3. Podłączamy przewód USB – konektor USB-A od swojego urządzenia (nie ma go w komplecie) do zasilacza na wyjście nr 2.
4. Drugi koniec przewodu podłączamy do swojego urządzenia (na przykład z konektorem micro USB, USB-C, lighting).
5. Włączamy zasilacz do gniazdka i rozpoczynamy ładowanie-zasilanie swojego urządzenia.
6. Po zakończeniu ładowania zasilacz wyłączamy z gniazdka.



Odbiorników energii elektrycznej nie wolno wyrzucać, jako zwykle odpady komunalne, należy korzystać z miejsca gromadzenia odpadów sortowanych. Aktualnych informacji udzielają lokalne urzędy. Gdyby urządzenia elektryczne były składowane na wysypiskach, to substancje niebezpieczne mogłyby przesiąkać do wód podziemnych i przedostawać się do łańcucha pokarmowego, szkodząc naszemu zdrowiu.

EMOS spol. s r.o. oświadcza, że wyrób N3112 jest zgodny z wymaganiami podstawowymi i innymi, właściwymi postanowieniami obowiązujących przepisów. Urządzenie można bez ograniczeń użytkować w WE. Deklaracja zgodności jest zamieszczona na stronach internetowych <http://www.emos.eu/download>.

**HU | Univerzális hálózati adapter**  
**(1 500 mA + USB-kimenet: 5 V, 2 A)**

### **Biztonsági utasítások és figyelmeztetések**



A készülék használatá előtt olvassa el a használati útmutatót.





Kövesse az útmutatóban található biztonsági utasításokat.

A termék megfelelő használat esetén hosszú évekig hibátlanul működik.

- A termék használata előtt olvassa el figyelmesen a használati útmutatót.
- Óvja a terméket a túlzott erőhatástól, ütésektől, portól, magas hőmérséklettől és páratartalomtól, mivel ezek a termék rendellenes működéséhez vagy a műanyag részek deformálódásához vezethetnek.
- Óvja a terméket a csapadéktól és egyéb nedvességtől, ha az nem kültéri használatra készült.
- Ne használja a készüléket informatikai vagy más elektronikus eszközök közvetlen közelében.
- Ne lépje túl a bemeneti feszültséget, és ne használjon a terméken feltüntetett értéktől eltérő feszültséget. Győződjön meg arról, hogy a terméken feltüntetett feszültség megegyezik a telepítés helyén elérhető hálózati feszültséggel; és ügyeljen arra, hogy ne zárja rövidre a csatlakozókat.
- Ne kísérelje meg a készülék szétszerelését, javítását vagy átalakítását. Bízva a javítást arra a kereskedésre, ahol a készüléket vásárolta.
- Ne módosítsa a termék belső elektromos áramkörét – ezzel károsíthatja a készüléket, illetve a garancia automatikusan érvényét veszti.
- Ne cserélje a készülék alkatrészeit nem eredeti pótalkatrészekre.
- A termék tisztításához használjon enyhén nedves, puha rongyot. Ne használjon oldószert vagy tisztítószeret – ezek megkarcolhatják a műanyag részeket, és korróziót okozhatnak az elektromos áramkörökön.
- Ne merítse a készüléket vízbe vagy egyéb folyadékba, és óvja azt a csepegő vagy fröccsenő folyadéktól.
- A terméket testi, érzékszervi vagy szellemi fogyatékkal élők, illetve tapasztalat vagy ismeretek hiányában hozzá nem értő személyek kizárólag felügyelet vagy a biztonságos használatra vonatkozó

útmutatások mellett használhatják, az esetleges kockázatok megértését követően.

### **Használati útmutató:**

Az N3112 állítható impulzustöltő egyenáramú feszültségű, 1 500 mA maximális áramerősségű és 18 W bemeneti teljesítményű készülékek energiaellátására szolgál az 1. sz. tápcsatlakozó esetén. A 2. sz. USB-csatlakozó kimeneti értékei: 5 V és 2 A.

Az akkumulátor olyan készülékekhez használható, amelyek címkén jelzett áramerőssége és bemeneti teljesítménye legfeljebb 1 500 mA (18 W) – ez a tápcsatlakozóval történő energiaellátáshoz, valamint okostelefonok és táblagépek energiaellátásához/töltéséhez használható USB-n keresztül (2. aljzat).

Az aljzatok egymástól függetlenül használhatók: használja az 1. aljzatot vagy a 2. aljzatot vagy mindkettőt egyszerre.

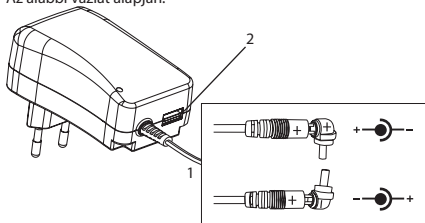
Az impulzustöltő kimeneti feszültsége stabil – a feszültség a terheléstől függetlenül állandó, a beállított szintnek megfelelően.

### **Műszaki jellemzők:**

Bemeneti feszültség, frekvencia és áramerősség:	100–240 V~; 50/60 Hz; 0,55 A
Kimeneti feszültség:	3 V / 4,5 V / 5 V / 6 V / 7,5 V / 9 V / 12 V (+/-6 %)
Max. kimeneti áramerősség és bemeneti teljesítmény:	1500 mA (18 W) + USB 5 V–2 A (10 W) = 28 W
Kábel hossza:	kb. 1,5 m
Energiafogyasztás terhelés nélkül:	<0,5 W
Működési hőmérséklet:	0~40 °C
Méret:	50 × 80 × 32 mm
Felcserélhető tápcsatlakozók:	B 3,5/15; C 3,0× 1,0/10; D 5,0× 2,1/12; G 5,5× 2,5/10; H 3,5× 1,35/10; I 4× 1,7/10; S 2,35× 0,75/8,7

## Csatlakoztatási lépések – 1. aljzat:

1. Áramerősség és bemeneti teljesítmény – ellenőrizze a készülék címkéjén, hogy megfelelő-e az áramerősség és a bemeneti teljesítmény (mA és W). Az érték legfeljebb 1 500 mA és 18 W lehet; ez a kábel 1. csatlakozóhoz való csatlakoztatása esetén érvényes.
2. A kimeneti feszültség módosítható – a készüléknek megfelelő feszültségérték beállításához használja a forgókapcsolót. A forgókapcsoló az akkumulátor alján található, így elkerülhető a feszültségérték véletlen módosítása használat közben.
3. Kimeneti csatlakozó – válassza ki a készüléknek megfelelő csatlakozót (a teszteléshez először a készülékhez csatlakoztassa).
4. Válassza ki a csatlakozó megfelelő polaritását a készülék címkéje alapján. Ezután dugja be az AC adapter végén található foglalatba. Az alábbi vázlat alapján.




5. Ha a készülék nem töltődik vagy nem működik, akkor valószínűleg meg kell változtatni a töltő forrás feszültség-polaritását. Húzza ki azonnal a töltő csatlakozóját a töltő-forrás csatlakozójából, fordítsa el 180 fokkal és dugja be azt újra a kábelbe.
6. Ha a készülék nem vagy nem megfelelően működik, azonnal válassza le az akkumulátort a készülékről.

## Csatlakoztatási lépések – 2. USB-aljzat

1. A 2. USB-aljzat 5V feszültségű okostelefonok, táblagépek és egyéb készülékek tápellátására és töltésére szolgál.
2. A max. kimeneti feszültség 5 V/2 A.

3. Csatlakoztassa a készülék USB-kábelét („A” típusú USB-csatlakozó) (nem része a csomagnak) az adapter 2. sz. aljzatához.
4. Csatlakoztassa a kábel másik végét a készülékhez (pl. mikro USB-, USB-C-, Lightning csatlakozó).
5. Csatlakoztassa az adaptert a hálózati aljzatra, és a készülék energiaellátása/töltése megkezdődik.
6. Töltés után húzza ki az adaptert a hálózati aljzataból.



Az elektromos berendezéseket ne a háztartási hulladékba helyezze, hanem adja le a szelektív hulladékgyűjtő pontokon. A  hulladékgyűjtő helyekről a helyi önkormányzatnál kaphat naprakész információt. A vegyes hulladéklerakóba kerülő elektromos készülékekből veszélyes anyagok szivároghatnak a talajvízbe, megferőtözhetik a táplálékláncot, és így károsíthatják az Ön egészségét.

Az EMOS spol. s r.o. kijelenti, hogy az N3112 termék megfelel az irányelvek alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó előírásainak. A készülék az EU teljes területén használható.

A megfelelőségi nyilatkozat letölthető az alábbi honlapról:  
<http://www.emos.eu/download>.

**SI | Univerzalni polnilni usmernik 1 500 mA  
 + USB out 5 V; 2 A**

### Varnostna navodila in opozorila



Pred uporabo naprave preučite navodila za uporabo.



Upoštevajte varnostne napotke, navedene v teh navodilih.

Izdelek je zasnovan tako, da ob primerni uporabi zanesljivo deluje vrsto let.

- Preden začnete izdelek uporabljati, pazorno preberite navodila za uporabo.
- Izdelka ne izpostavljajte prekomernemu tlaku, sunkom, prahu, visokim temperaturam ali vlagi – lahko povzročijo poškodbe na kateri izmed funkcij izdelka in deformacije plastičnih delov.
- Izdelka ne izpostavljajte dežju ali vlagi, ni namenjen za zunanjo uporabo.

- Izdelka ne uporabljajte v neposredni bližini računalnikov in drugih elektronskih naprav.
- Ne prekoračite izhodne napetosti, niti ne uporabljajte drugega napajanja, kod je navedeno na izdelku. Preverite, ali napetost, navedena na izdelku, ustreza napetosti v vaši regiji in na priključkih ne povzročajte kratkega stika.
- Izdelka ne razstavljajte, ne popravljajte, niti ga ne spreminjajte. Predajte ga v popravilo trgovcu, pri katerem ste ga kupili.
- Ne posegajte v notranjo električno napeljavo izdelka. Lahko ga poškodujete in s tem se avtomatsko prekine veljavnost garancije.
- Nobenih delov izdelka ne nadomeščajte z neoriginalnimi nadomestnimi deli.
- Za čiščenje uporabljajte zmerno navlaženo blago krpo. Ne uporabljajte raztopin ali čistilnih izdelkov – lahko poškodujejo plastične dele in električno napeljavo.
- Izdelka ne potaplajte v vodo ali v druge tekočine, ne sme biti izpostavljen kapljanju ali škropljenju vode.
- Izdelek smejo uporabljati osebe z znižanimi fizičnimi, čutnimi ali mentalnimi sposobnostmi ali brez izkušenj in znanja, le če so pod nadzorom ali če so poučene o varni uporabi naprave in razumejo tveganja, do katerih lahko pride.

### **Navodila za uporabo:**

Preklopni napajalni omrežni pulzni vir N3112 je namenjen za napajanje električnih aparatov, ki delujejo pri enosmerni napetosti in maksimalnem toku 1 500 mA ter vhodni moči 18 W – velja za priključitev št. 1. kabel z napajalnim priključkom. Za USB izhod št. 2 je parameter izhoda 5 V–2 A.

Napajalni vir se lahko uporabi za naprave z na tipski nalepki navedeno vrednostjo toka in vhodne moči do največje vrednosti 1 500 mA (18 W), velja za napajanje s pomočjo napajalnega priključka ali za napajanje – polnjenje pametnih telefonov ali tabličnih računalnikov preko izhoda USB (št. 2).

Oba izhoda vira sta neodvisna in se lahko uporablja izhod 1 ali 2 ali 1 + 2 hkrati.

Izhodna napetost napajalnega pulznega vira je stabilizirana – vrednost napetosti se ohranja na nastavljeni ravni ne glede na velikost obremenitve.

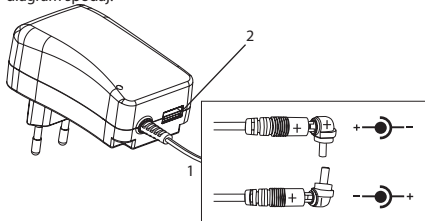
### Tehnična specifikacija:

Vhodna napetost, frekvenca in tok:	100–240 V~; 50/60 Hz; 0,55 A
Izhodna napetost:	3 V / 4,5 V / 5 V / 6 V / 7,5 V / 9 V / 12 V (+/-6 %)
Izhodni max. tok in moč:	1 500 mA (18 W) + USB 5 V–2 A (10 W) = 28 W
Dolžina kabla:	cca 1,5 m
Poraba el. energije brez obremenitve:	<0,5 W
Delovna temperatura:	0~40 °C
Dimenzije:	50 × 80 × 32 mm
Zamenljivi napajalni priključki:	B 3,5/15; C 3,0× 1,0/10; D 5,0× 2,1/12; G 5,5× 2,5/10; H 3,5× 1,35/10; I 4× 1,7/10; S 2,35× 0,75/8,7

### Postopek pri priključitvi – izhod št. 1:

1. Tok in vhodna moč – preverite potreben tok in vhodno moč na tipski nalepki aparata v mA in W. Vrednost mora biti enaka ali nižja kot 1 500 mA in 18 W velja za izhod priključitve preko kabla usmernika s priključkom 1.
2. Izhodna napetost se lahko preklaplja – na vrtljivem stikalu nastavite zeleno napetost glede na aparat. Vrtljivo stikalo napetosti je na spodnji strani vira, zato med delovanjem do neželenega preklopa napetosti ne pride.
3. Izhodni priključek – izberite primeren priključek za vaš aparat (lahko poskusite vtakniti v polnilni priključek aparata).

4. Izberite pravilno polarnost konektorja, po tablici na vašem aparatu in vtaknite ga v režo na koncu kabla omrežnega adapterja glej diagram spodaj:



5. Če se naprava ne polni ali ne deluje, verjetno potrebujete zamenjati polarnost napetosti napajalnega vira. Takoj zamenjajte napajalni konektor iz reže kabla napajalnega vira, obrnite za 180° in ponovno vtaknite v kabel.
6. Če aparat ne deluje, ali ne deluje pravilno, napajalni vir iz aparata takoj izključite.

### Postopek pri priključitvi – izhod št. 2 USB

1. Izhod št. 2 je USB vtičnica, ki služi za napajanje – polnjenje pametnih telefonov, tabličnih računalnikov in drugih naprav s potrebnim parametrom napetosti 5 V.
2. Izhodna napetost je 5 V/2 A max.
3. Kabel USB – priključek USB-A od vaše naprave (ni priložen) priključite v usmernik vhod št. 2.
4. Drugi konec kabla priključite v vašo napravo (npr. micro USB, USB-C, lighting).
5. Usmernik priključite v vtičnico, polnjenje – napajanje vaše naprave se začne.
6. Po končanem polnjenju usmernik iz vtičnice izklopite.



Električnih naprav ne odlagajte med mešane komunalne odpadke, uporabljajte zbirna mesta ločenih odpadkov. Za aktualne informacije o zbirnih mestih kontaktirajte lokalne oblasti. Črni kvadrat pomeni, da se informacije o zbirnih mestih kontaktirajo lokalne oblasti. Črni kvadrat pomeni, da se informacije o zbirnih mestih kontaktirajo lokalne oblasti. Črni kvadrat pomeni, da se informacije o zbirnih mestih kontaktirajo lokalne oblasti.

so električne naprave odložene na odlagališnih odpadkov, nevarne snovi lahko pronicajo v podtalnico in pridejo v prehranjevalno verigo ter tako škodujejo vašemu zdravlju.

EMOS spol. s r.o. izjavlja, da je izdelek N3112 v skladu z osnovnimi zahtevami in drugimi z njimi povezanimi določbami direktiv. Naprava se lahko prosto uporablja v EU.

Izjavo o skladnosti lahko najdete na spletnih straneh <http://www.emos.eu/download>.

## RS|HR|BA|ME | Univerzalni strujni adapter 1 500 mA + USB izlaz 5 V; 2 A

### **Sigurnosne upute i upozorenja**



Pročitajte korisnički priručnik prije korištenja uređaja.



Pridržavajte se sigurnosnih uputa navedenih u priručniku.

Proizvod je projektiran za dugogodišnji neometani rad ako se njime pravilno rukuje.

- Prije upotrebe proizvoda pažljivo pročitajte priručnik.
- Ne izlažite proizvod prekomjernoj sili, udarcima, prašini, visokim temperaturama ili vlazi – to može prouzročiti kvarove ili deformirati plastične sastavne dijelove.
- Proizvod ne izlažite kiši ili vlazi jer nije namijenjen za upotrebu na otvorenom.
- Ne upotrebljavajte proizvod u blizini informatičke opreme i drugih elektroničkih uređaja.
- Ne prekoračujte ulazni napon i ne koristite viši napon od onoga koji je naveden za proizvod. Provjerite odgovara li napon naveden na proizvodu naponu u vašoj strujnoj mreži i ne izazivajte kratki spoj na priključcima.
- Nemojte pokušavati rastavljati, popravljati ili mijenjati proizvod. Odnosite ga na popravak u trgovinu u kojoj ste ga kupili.
- Ne dirajte interne strujne krugove proizvoda – tako možete oštetiti proizvod, što automatski dovodi do poništenja jamstva.



- Nemojte mijenjati dijelove proizvoda zamjenskim dijelovima koji nisu originalni.
- Proizvod čistite vlažnom krpom. Ne upotrebljavajte otapala ili sredstva za čišćenje – ona bi mogla izgrepsti plastične dijelove i dovesti do pojave korozije na dijelovima pod naponom.
- Nemojte uranjati proizvod u vodu ili druge tekućine niti ga izlagati tekućini prskanjem ili kapanjem.
- Osobe ograničenih fizičkih, osjetilnih ili mentalnih sposobnosti ili osobe bez iskustva u korištenju proizvoda smiju koristiti ovaj proizvod samo pod nadzorom ili ako ih se upozna sa sigurnim načinom korištenja proizvoda i ako razumiju rizike povezane s korištenjem proizvoda.

### **Priručnik s uputama:**

Podesivo impulsno napajanje N3112 dizajnirano je za napajanje uređaja koji rade koristeći istosmjerni napon i maksimalnu struju od 1 500 mA i ulaznu snagu od 18 W – za korištenje priključivanjem na strujnu utičnicu br. 1. Izlazni parametri za USB priključak br. 2 su 5 V–2 A. Napajanje se može koristiti za uređaje s navedenom ulaznom strujom i snagom na samom uređaju do najviše 1 500 mA (18 W) - vrijedi za napajanje koristeći strujni priključak ili za napajanje/punjenje pametnih telefona ili tableta koristeći USB (br. 2).

Obje utičnice su neovisne; možete koristiti samo utičnicu 1 ili utičnicu 2 ili obje istovremeno.

Izlazni napon impulsnog napajanja je stabiliziran – napon ostaje na navedenoj razini bez obzira na opterećenje.

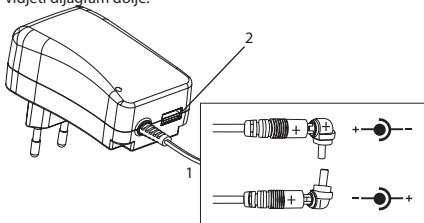
### **Tehničke specifikacije:**

Ulazni napon, frekvencija i struja:	100–240 V~; 50/60 Hz; 0,55 A
Izlazni napon:	3 V / 4,5 V / 5 V / 6 V / 7,5 V / 9 V / 12 V (+/-6 %)
Maks. izlazna struja i ulazna snaga:	1 500 mA (18 W) + USB 5 V–2 A (10 W) = 28 W
Duljina kabela:	približno 1,5 m
Potrošnja energije bez opterećenja:	<0,5 W

Radna temperatura:	0~40 °C
Dimenzije:	50 × 80 × 32 mm
Izmjenjivi priključci napajanja:	B 3,5/15; C 3,0× 1,0/10; D 5,0× 2,1/12; G 5,5× 2,5/10; H 3,5× 1,35/10; I 4× 1,7/10; S 2,35× 0,75/8,7

### Postupak priključivanja – utičnica br. 1:

1. Struja i ulazna snaga – provjerite naljepnicu uređaja da biste bili sigurni da koristi odgovarajuću struju (mA) i ulaznu snagu (W). Vrijednost mora biti manja ili jednaka 1 500 mA i 18 W; vrijedi za priključivanje kabela na priključak 1.
2. Izlazni napon je podesiv – koristite okretni prekidač da biste namjestili željeni napon koji napajani uređaj traži. Okretni prekidač nalazi se s donje strane napajanja, tako da ne postoji opasnost od nenamjerne promjene napona tijekom korištenja.
3. Izlazni priključak – odaberite priključak koji odgovara vašem uređaju (možete najprije provjeriti tako da priključite samo priključak na utičnicu uređaja).
4. Odaberite ispravan polaritet konektora, prema pločici na vašem uređaju i uključite ga u utičnicu na kraju kabela mrežnog adaptera, vidjeti dijagram dolje:



5. Ukoliko se uređaj ne puni ili ne funkcioniра, vjerojatno je potrebno promijeniti polaritet napona izvora napajanja. Odmah izvadite konektor napajanja iz utičnice kabla izvora napajanja, okrenite za 180° i opet uključite u kabel.
6. Ako uređaj ne radi ili ne radi kako valja, odmah isključite napajanje iz uređaja.

### **Postupak priključivanja za utičnicu br. 2 USB**

1. Utičnica br. 2 je USB utičnica za napajanje/punjenje pametnih telefona, tableta i drugih uređaja koji traže napon od 5 V.
2. Izlazni napon je maks. 5 V/2 A.
3. Priključite USB kabel–USB priključak tipa A iz svojeg uređaja (nije priložen) u utičnicu napajanja br. 2.
4. Priključite drugi kraj kabla u svoj uređaj (npr. mikro USB, USB-C, lighting).
5. Priključite napajanje u strujnu utičnicu i vaš će se uređaj početi puniti/napajati.
6. Kada punjenje završi, adapter isključite iz utičnice.



Zabranjeno je odlaganje električnih uređaja u nerazvrstani kućanski otpad; zbrinite ih na odlagalištima za odvojeno sakupljanje otpada. Informacije o odlagalištima zatražite od tijela lokalne vlasti. Iz električnih uređaja, ako se bace na napuštena odlagališta, u podvodne vode mogu curiti opasne tvari te dospjeti u hranidbeni lanac i naškoditi vašem zdravlju.

EMOS spol. s r.o. izjavljuje da je uređaj N3112 sukladan osnovnim zahtjevima i drugim važećim zakonskim propisima direktiva. Upotreba uređaja dopuštena je u zemljama članicama EU.

Izjava o sukladnosti nalazi se na adresi <http://www.emos.eu/download>.

**DE | Universal-netzadapter 1 500 mA  
+ USB out 5 V; 2 A**

### **Sicherheitsanweisungen und -hinweise**



Lesen Sie sich vor der Verwendung der Anlage die Gebrauchsanleitung durch.



Beachten Sie die in dieser Anleitung aufgeführten Sicherheitsanweisungen.

Das Produkt wurde so entworfen, dass es bei sachgemäßer Verwendung viele Jahre zuverlässig hält.

- Bevor Sie mit dem Produkt zu arbeiten beginnen, lesen Sie sich bitte aufmerksam die Bedienungsanleitung durch.
- Setzen Sie das Produkt nicht übermäßigem Druck, Stößen, Staub, hohen Temperaturen oder Feuchtigkeit aus – dies kann zu Funktionsstörungen am Produkt sowie zur Deformation der Kunststoffteile führen.
- Setzen Sie das Produkt nicht Regen und Feuchtigkeit aus, es ist nicht zur Verwendung im Außenbereich bestimmt.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Computertechnik und anderen elektronischen Geräten.
- Überschreiten Sie nicht die Ausgangsspannung und verwenden Sie keine andere als die für das Produkt spezifizierte Stromversorgungsquelle. Überzeugen Sie sich, ob die auf dem Produkt angegebene Spannung mit der Spannung in Ihrem Bereich identisch ist und schließen Sie die Verbindungsstecker nicht kurz.
- Zerlegen Sie das Produkt nicht, reparieren Sie es nicht und nehmen Sie keine Änderungen an diesem vor. Geben Sie es zur Reparatur in die Verkaufsstelle, in der Sie das Produkt erworben haben.
- Es dürfen keine Eingriffe in den inneren Schaltkreisen des Produktes erfolgen – das Produkt könnte beschädigt werden und die Garantie automatisch enden.
- Ersetzen Sie keine Produktteile durch Nichtoriginal-Ersatzteile.
- Verwenden Sie zur Reinigung ein weiches Tuch. Verwenden Sie keine Lösungsmittel oder Reinigungsmittel – sie könnten die Plastikteile zerkratzen und den elektrischen Stromkreis stören.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten und vermeiden Sie den Kontakt des Produkts mit tropfendem oder Spritzwasser.
- Dieses Produkt darf von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten bzw. ohne

Erfahrungen und Kenntnisse nur dann verwendet werden, wenn sie unter der Aufsicht von Personen stehen oder von ihnen in der sicheren Bedienung des Gerätes unterwiesen wurden und die Risiken verstehen, welche sich ergeben können.

### **Gebrauchsanleitung:**

Dieses umschaltbare Impuls-Netzteil N3112 ist zur Stromversorgung von elektrischen Geräten bestimmt, die bei Gleichstromspannung sowie maximaler Stromstärke von 1 500 mA und einer Anschlussleistung von 18 W arbeiten – dies gilt für den Anschluss des Ausgangs Nr. 1 - Kabel mit Netzstecker. Für den USB-Ausgang Nr. 2 beträgt der Ausgangsparameter 5 V–2 A.

Das Netzteil ist für Geräte zu verwenden, wo auf dem Typenschild der genannte Stromstärken- und Anschlussleistungswert angegeben ist - und dies bis zu einem Höchstwert von 1 500 mA (18 W), dies gilt für die Stromversorgung mit dem Netzstecker oder die Stromversorgung - zum Aufladen von Smartphones oder Tablets über den USB-Ausgang (Nr. 2). Beide Ausgänge der Stromversorgungsquelle sind unabhängig voneinander und es kann der Ausgang 1 oder Ausgang 2 oder die Ausgänge 1+2 gemeinsam verwendet werden.

Die Ausgangsspannung des Impuls-Netzteils ist stabilisiert – der Spannungswert wird unabhängig von der Belastungsgröße auf dem eingestellten Wert gehalten.

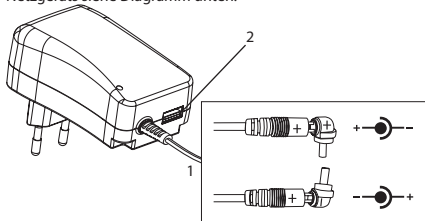
### **Technische Spezifikation:**

Eingangsspannung, Frequenz und Stromstärke:	100–240 V~; 50/60 Hz; 0,55 A
Ausgangsspannung:	3 V / 4,5 V / 5 V / 6 V / 7,5 V / 9 V / 12 V (+/-6 %)
Max. Ausgangsstromstärke und -anschlussleistung:	1 500 mA (18 W) + USB 5 V–2 A (10 W) = 28 W
Kabellänge:	ca. 1,5 m
elektrischer Stromverbrauch ohne Belastung:	<0,5 W
Betriebstemperatur:	0~40 °C

Maße:	50 × 80 × 32 mm
Austauschbare Netzverbindungsstecker:	B 3,5/15; C 3,0× 1,0/10; D 5,0× 2,1/12; G 5,5× 2,5/10; H 3,5× 1,35/10; I 4× 1,7/10; S 2,35× 0,75/8,7

### Vorgehensweise beim Anschluss – Ausgang Nr. 1:

1. Strom und Anschlussleistung – überprüfen Sie die erforderliche Stromstärke in mA und Anschlussleistung in W auf dem Typenschild. Der Wert muss gleich oder kleiner 1 500 mA und 18 W sein – dies gilt für den Ausgang Anschluss des Adapterkabels an den Verbindungsstecker 1.
2. Die Ausgangsspannung ist umschaltbar – stellen Sie am Drehschalter den erforderlichen Spannungswert entsprechend dem Gerät ein. Der drehbare Spannungsumschalter befindet sich an der Unterseite der Stromversorgungsquelle, wodurch im Betriebszustand ein ungewolltes Umschalten der Spannung verhindert wird.
3. Ausgangsverbindungsstecker – wählen Sie den passenden Verbindungsstecker für Ihr Gerät aus (kann durch Einstecken in den Geräte-Netzstecker ausprobiert werden).
4. Wählen Sie die richtige Polarität des Steckers nach Schild an Ihrem Gerät und stecken Sie ihn in die Buchse am Ende des Kabels des Netzgeräts siehe Diagramm unten:



5. Wenn sich das Gerät nicht auflädt oder nicht funktioniert, muss wahrscheinlich die Spannungspolarität des Netzgeräts geändert werden. Sofort den Speisungsstecker aus dem Kabel des Netzgeräts ziehen, um 180° drehen und wieder einstecken.
6. Wenn das Gerät nicht bzw. nicht korrekt funktioniert, trennen Sie das Gerät sofort von der Stromversorgungsquelle.

### **Vorgehensweise beim Anschluss – Ausgang Nr. 2 – USB**

1. Beim Ausgang Nr. 2 handelt es sich um den USB-Stecker, der als Stromversorgungsquelle dient – zum Aufladen von Smartphones, Tablets und anderen Geräten mit dem erforderlichen Spannungsparameter von 5 V.
2. Die Ausgangsspannung beträgt 5 V/2 A max.
3. Schließen Sie das USB-Kabel – den USB-Stecker A von Ihrem Gerät (ist nicht im Lieferumfang enthalten) an den Adapter – Eingang Nr. 2 an.
4. Schließen Sie das andere Kabelende an Ihr Gerät an (z. B. Micro-USB, USB-C, lighting).
5. Stecken Sie den Adapter in die Steckdose und beginnen Sie mit dem Ladevorgang – dem Aufladen Ihres Geräts.
6. Ziehen Sie den Adapter nach Beendigung des Ladevorgangs aus der Steckdose.



Elektrogeräte sind nicht als unsortierter Kommunalabfall, sondern getrennt über die Sammel- und Rückgabesysteme zu entsorgen. Für aktuelle Informationen zu Sammelstellen wenden Sie sich an die örtlichen Behörden. Falls das Elektrogerät auf einer Mülldeponie gelagert wird, können gefährliche Stoffe in das Grundwasser und somit in die Lebensmittelkette gelangen und dadurch Ihrer Gesundheit schaden.

Die Firma EMOS spol. s r.o. erklärt, dass das Produkt N3112 mit den Grundanforderungen und den weiteren betreffenden Bestimmungen der Richtlinie konform ist. Das Gerät kann innerhalb der EU frei betrieben werden.

Die Konformitätserklärung finden Sie auf folgender Webseite:  
<http://www.emos.eu/download>.

## UA | Універсальний зарядний адаптер 1 500 мА + USB out 5 В; 2 А

### Правила техніки безпеки та застереження



Перед використанням пристрою прочитайте інструкцію з експлуатації.



Дотримуйтесь правил безпеки, указаних у цій інструкції.

Пристрій зроблений так що, якщо правильно поводитись з ним, то він буде надійно служити протягом багатьох років.

- Ніж почнете з приладом працювати, уважно прочитайте інструкцію з експлуатації.
- Не піддавайте виріб надзвичайному тиску, ударам, пороху, високій температурі або вологості – можуть спричинити несправність виробу та деформацію пластикових деталей.
- Не піддавайте виріб дощу або вологості, якщо він не призначений для зовнішнього використання.
- Не використовуйте виріб у безпосередній близькості комп'ютерного обладнання та інших електронних пристроїв.
- Не перевищуйте вихідну напругу та не використовуйте інше живлення, крім того, яке є вказано на виробу. Переконайтеся, чи напруга, яка зазначена на виробі, відповідає напрузі у вашій області не робіть короткого замикання конекторів.
- Виріб не розбирайте, не ремонтуйте та його не змінюйте. Віднесіть його продавцю, у котрого виріб купили для ремонту.
- Не втручайтесь до внутрішніх електричних ланцюгів виробу – можете їх пошкодити та автоматично припинити гарантію.
- Не замінюйте будь-які запасні частини виробу неоригінальними запчастинами.
- Для чищення використовуйте трохи вологу ганчірку. Не використовуйте розчинники або мийні засоби – вони можуть пошкодити пластикові деталі та порушити електричні ланцюги.
- Виріб не занурюйте у воду чи іншу рідину, а також не піддавайте капаючій або стікаючій воді.



- Цей виріб можуть використовувати особи з обмеженими фізичними, чуттєвими або розумовими здібностями, або без досвіду та знань лише у тому випадку, якщо вони перебувають під наглядом або отримали вказівки щодо безпечного використання виробу, та розуміють ризикам, які можуть виникнути.

### **Інструкція для використання:**

Перемикаюче імпульсне зарядне джерело живлення N3112 ризичане для живлення електричних приладів, які працюють при постійній напрузі та максимальному струмі 1500 мА та потужності 18 Вт - застосовується для підключення вхід № 1. кабель з конектором живлення. Для USB вхід №. 2 параметр виходу є 5 В; 2 А.

Джерело живлення може бути використане для пристроїв з вказаним значенням струму і потужності на етикетці до максимального значення 1 500 мА (18 Вт) застосовується до джерела живлення за допомогою конектора або джерела живлення - заряджання смартфонів або планшетів через USB (№ 2).

Обидва виходи джерела живлення незалежні, і можете використовувати вихід №. 1, 2 або 1 + 2 разом.

Вихідна напруга імпульсного джерела живлення є стабілізована – значення напруги підтримується на заданому рівні, незалежно від розміру навантаження.

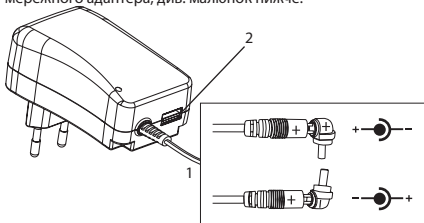
### **Технічна специфікація:**

Вхідні напруги, частота та струм:	100–240 В~; 50/60 Гц; 0,55 А
Вихідна напруга:	3 В / 4,5 В / 5 В / 6 В / 7,5 В / 9 В / 12 В (+/-6 %)
Вихідний макс. струм та потужність:	1 500 мА (18 Вт) + USB 5 V–2 А (10 Вт) = 28 Вт
Довжина кабеля:	приблизно 1,5 м
Споживання ел. енергії без навантаження:	<0,5 Вт
Робоча температура:	0~40 °С
Розміри:	50 × 80 × 32 мм

Вимінюючі конектори живлення:	В 3,5/15; С 3,0× 1,0/10; D 5,0× 2,1/12; G 5,5× 2,5/10; Н 3,5× 1,35/10; I 4× 1,7/10; S 2,35× 0,75/8,7
-------------------------------	---

### Кроки при підключенні – вихід №. 1:

1. Струм і потужність - перевірте необхідний струм і потужність на етикетці приладу в мА і Вт. Значення має бути рівним або менше 1 500 мА та 18 Вт застосовується для підключення через кабель адаптера з конектором 1.
2. Вихідна напруга може перемикачесь – на поворотному перемикачі налаштуйте потрібну напругу згідно приладу. Поворотний перемикач напруги знаходиться на нижній стороні джерела живлення, тому під час роботи не може відбутися випадкове перемикання напруги.
3. Вихідний конектор – виберіть відповідний конектор відносно вашого пристрою (спробуйте підключити його до зарядного конектору пристрою).
4. Виберіть правильну полярність роз'єму відповідно до етикетки на вашому пристрої і підключіть його до гнізда на кінці кабеля мережного адаптера, див. малюнок нижче:



5. Якщо пристрій не заряджається або не працює, необхідно змінити полярність напруги джерела живлення. Відразу

вийміть роз'єм живлення з гнізда кабелю джерела живлення, поверніть на 180° і знову увімкніть його в кабель.

6. Якщо прилад не працює або працює неправильно, негайно від'єднайте джерело живлення від приладу.

## Кроки при підключенні виходу №. 2 USB

1. Вихід №. 2 – це USB розетка, котра служить для живлення – заряджання смартфонів, планшетів та інших пристроїв з необхідними параметрами напруги 5 В.
2. Вихідна напруга 5 В/2 А макс.
3. Підключіть USB кабель–конектор USB-A від вішого пристрою (не входить у комплект) до адаптера вхід №.2.
4. Підключіть другий кінець кабелю до вашого пристрою (напр., micro USB, USB-C, lightning).
5. Підключіть адаптер до розетки та почніть заряджати – зарядка вашого пристрою.
6. Коли закінчите заряджати вийміть адаптер з розетки.



Не викидайте електроприлади як несортвані комунальні відходи, використовуйте пункти збору відходів. Для отримання актуальної інформації про пункти збору, зверніться до місних органів. Зв'яжіться з місцевою владою за найновішою інформацією. Якщо електроприлади зберігаються у сміттєзвалищах, небезпечні речовини можуть просочитися в ґрунтові води та потрапляти у харчовий ланцюг і пошкодити ваше здоров'я.

Товариство EMOS заявляє, що виріб N3112 відповідає основним вимогам та іншим відповідним положенням Директив. Пристроєм можливо вільно користуватися в ЄС.

Декларація відповідності можливо знайти на веб-сайті <http://www.emos.eu/download>.

**RO | Adaptor universal de alimentare 1 500 mA  
+ USB out 5 V; 2 A**

## Indicații de siguranță și avertizări



Înainte de utilizare studiați instrucțiunile de utilizare.



Respectați indicațiile de siguranță cuprinse în aceste instrucțiuni.

Produsul este proiectat astfel, ca la o manipulare adecvată să funcționeze corect ani îndelungați.

- Înainte de folosirea produsului, citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare.
- Nu expuneți produsul la presiune excesivă, izbituri, praf, temperatură sau umiditate extremă – ar putea provoca defectarea funcționalității produsului și deformarea componentelor de plastic.
- Nu expuneți produsul la ploaie nici umiditate, nefiind destinat pentru utilizare în exterior.
- Nu folosiți produsul în imediata apropiere a tehnicii de calcul și altor aparate electronice.
- Nu depășiți tensiunea de ieșire nici nu folosiți altă alimentare decât cea specificată pe produs. Verificați dacă tensiunea specificată pe produs este identică cu tensiunea din zona dumneavoastră și nu scurtcircuitați conectoarele.
- Nu dezmembrați produsul, nu-l reparați nici nu-l modificați. Predați-l spre reparație la vânzătorul de la care l-ați procurat.
- Nu interveniți la circuitele electrice interne ale produsului – aceasta ar putea provoca deteriorarea lui și încetarea automată a valabilității garanției.
- Nu înlocuiți componentele produsului cu piese de schimb neoriginale.
- La curățare folosiți cârpă fină și umedă. Nu folosiți diluanți nici detergenți – ar putea zgâria componentele de plastic și întrerupe circuitele electrice.
- Nu scufundați produsul în apă sau în alte lichide, nu expuneți produsul la picături ori jeturi de apă.
- Acest produs poate fi folosit de către persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse, ori fără experiență și cunoștințe, numai dacă sunt sub supraveghere sau dacă au fost instruite privind utilizarea produsului în siguranță și percep riscurile care pot să apară.

### **Instrucțiuni de utilizare:**

Sursa de alimentare de rețea comutabilă în pulsuri N3112 este destinată pentru alimentarea consumatoarelor electrice, care funcționează la tensiune continuă și curent maxim de 1 500 mA și puterea 18W -valabil

pentru conectare ieșirea nr. 1. cablu cu conector de alimentare. Pentru ieșirea USB nr. 2 parametrul ieșirii este 5V – 2A.

Sursa de alimentare se poate folosi pentru dispozitive cu valoarea curentului și puterii menționată pe etichetă la valoarea maximă de 1 500 mA (18 W) valabil pentru alimentarea cu ajutorul conectorului de alimentare sau pentru alimentare – încărcare smartphone-uri sau tablete prin ieșirea USB (nr. 2). Ambele ieșiri ale sursei sunt independente și este posibilă folosirea ieșirii 1 sau 2 ori 1 + 2 concomitent. Tensiunea de ieșire a sursei de alimentare în pulsuri este stabilizată – valoarea tensiunii este menținută la nivelul stabilit indiferent de mărimea sarcinii.

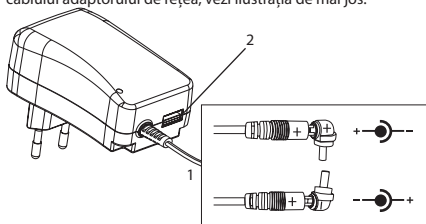
### Specificații tehnice:

Tensiune, frecvență și curent intrare:	100–240 V~; 50/60 Hz; 0,55 A
Tensiune ieșire:	3 V / 4,5 V / 5 V / 6 V / 7,5 V / 9 V / 12 V (+/-6 %)
Curent și putere ieșire max.:	1 500 mA (18 W) + USB 5 V–2 A (10 W) = 28 W
Lungimea cablului:	cca 1,5 m
Consum de energie el. fără sarcină:	<0,5 W
Temperatura de funcționare:	0~40 °C
Dimensiuni:	50 × 80 × 32 mm
Conectoare de alimentare înlocuibile:	B 3,5/15; C 3,0× 1,0/10; D 5,0× 2,1/12; G 5,5× 2,5/10; H 3,5× 1,35/10; I 4× 1,7/10; S 2,35× 0,75/8,7

### Procedura de conectare – ieșirea nr. 1:

1. Curentul și puterea – verificați curentul și puterea solicitată pe eticheta consumatorului în mA și W. Valoarea trebuie să fie egală sau mai mică de 1 500 mA și 18 W valabil pentru ieșirea conectării cu cablul adaptorului cu conectorul 1.

2. Tensiunea de ieșire se poate comuta – pe comutatorul rotativ reglați tensiunea solicitată conform consumatorului. Comutatorul rotativ de tensiune este pe partea inferioară a sursei, fapt pentru care nu poate interveni schimbarea nedorită a tensiunii în timpul funcționării.
3. Conectorul de ieșire – alegeți conectorul potrivit pentru consumatorul dumneavoastră (puteți încerca introducerea în conectorul de încărcare a consumatorului).
4. Selectați polaritatea corectă a conectorului, conform etichetei pe consumatorul dumneavoastră și introduceți-l în mufa de la capătul cablului adaptorului de rețea, vezi ilustrația de mai jos:



5. Dacă aparatul nu se încarcă ori nu funcționează, probabil trebuie să schimbați polaritatea tensiunii sursei de alimentare. Scoateți imediat conectorul de alimentare din mufa cablului sursei de alimentare, rotiți cu 180° și reintroduceți în cablu.
6. Dacă aparatul nu funcționează, ori funcționează incorect, deconectați imediat sursa de alimentare de la consumator.

### **Procedura de conectare ieșirea nr. 2 USB**

1. Ieșirea nr. 2 este priza USB, care servește la alimentare – încărcare smartphone-uri, tablete și alte aparate cu parametrul solicitat al tensiunii 5 V.
2. Tensiunea de ieșire este 5 V/2 A max.
3. Conectați cablul USB – conectorul USB-A de la dispozitivul dumneavoastră (nu este inclus în pachet) în adaptorul intrarea nr. 2.

4. Conectați al doilea capăt al cablului în dispozitivul dumneavoastră (de ex. cu conectorul micro USB, USB-C, lightning).
5. Conectați adaptorul în priză și începe încărcarea – alimentarea dispozitivului dumneavoastră.
6. După încheierea încărcării scoateți adaptorul din priză.



Nu aruncați consumatoare electrice la deșeurile comunale nesortate, folosiți bazele de recepție a deșeurilor sortate. Pentru informații actuale privind bazele de recepție contactați organele locale. Dacă consumatoarele electrice sunt depozitate la stocuri de deșeurii, substanțele periculoase se pot infiltra în apele subterane și pot să ajungă în lanțul alimentar și să pericliteze sănătatea dumneavoastră.

EMOS spol. s r.o. declară, că produsul N3112 este în conformitate cu cerințele de bază și alte prevederi corespunzătoare ale directivelor. Aparatul poate fi utilizat liber în UE. Declarația de conformitate se poate găsi pe paginile web <http://www.emos.eu/download>.

**LT | Universalus maitinimo adapteris 1 500 mA  
+ USB išvestis 5 V; 2 A**

### **Ispėjimai ir saugumo nurodymai**



Atidžiai perskaitykite naudotojo vadovą prieš naudodami prietaisą.



Laikykites šiame vadove pateiktų nurodymų.

Šis gaminys yra sukurtas veikti be gedimų daugelį metų, jei naudojamas tinkamai.

- Įdėmiai perskaitykite naudotojo vadovą prieš naudodami šį gaminį.
- Saugokite gaminį nuo didelės jėgos poveikio, smūgių, dulkių, aukštos temperatūros ar drėgmės – šie veiksniai gali sukelti gedimą ir deformuoti plastikinę dalis.
- Saugokite gaminį nuo lietaus ir drėgmės, jei jis neskirtas naudoti lauke.
- Nenaudokite gaminio netoli IT įrangos ir kitų elektros prietaisų.

- Neviršykite įeinamosios įtampos ir nenaudokite kitos nei gaminiui nurodyta. • Įsitikinkite, kad gaminiui nurodyta įtampa sutampa su jūsų plote esančia įtampa ir nesukelkite trumpojo jungimo.
- Neardykite, netaisykite ir nekeiskite gaminio. Nuneškite jį taisyti ten, kur pirkote.
- Nelieskite gaminio vidaus elektros grandinių, nes galite pažeisti gaminį ir automatiškai netekti garantijos.
- Nepakeiskite gaminio dalių neoriginaliomis atsarginėmis dalimis.
- Gaminį valykite šiek tiek drėgnu minkštu audiniu. Nenaudokite tirpiklių ar valymo priemonių, nes jie gali subraižyti plastikinės dalis ir sukelti elektros grandinės dalių koroziją.
- Nenardinkite prietaiso į vandenį ar kitus skysčius, saugokite nuo krentančio ar lašančio vandens.
- Šį gaminį gali naudoti asmenys, turintys fizinę, jutiminę ar protinę negalią, ar neturintys patirties ir žinių, tik jeigu jie yra prižiūrimi ir instrukuoti, kaip saugiai naudotis gaminiu ir supranta apie galintį kilti pavojų.

### **Naudojimo instrukcija:**

Reguliuojamas impulsinis maitinimo šaltinis N3112, skirtas elektros maitinimo prietaisams, kurie veikia esant pastoviai įtampai ir 1 500 mA didžiausiai srovei, 18 W įėjimo galiai – veikia įjungiant 1 maitinimo jungtį. USB 2 jungties išėjimo duomenys 5 V–2 A.

Maitinimo šaltinis gali būti naudojamas prietaisams, kurių srovės ir įėjimo galios reikšmės, nurodytos etiketėje, neviršija maksimalios vertės – 1 500 mA (18 W); tinka maitinimui naudojant elektros jungtį ar išmaniųjų telefonų ar planšetinių kompiuterių maitinimui / įkrovimui per USB (Nr. 2).

Abu lizdai yra nepriklausomi; galite naudoti tik 1 lizdą ar 2 lizdą, ar abu kartu.

Impulsinio maitinimo šaltinio išėjimo įtampa yra stabilizuota – įtampos vertė laikoma nustatytame lygyje neatsižvelgiant į apkrovą.

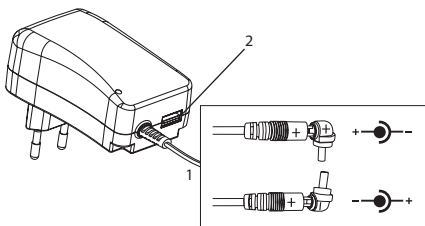


## Techninės specifikacijos:

Įėjimo įtampa, dažnis ir srovė:	100–240 V~; 50/60 Hz; 0,55 A
Išėjimo įtampa:	3 V / 4,5 V / 5 V / 6 V / 7,5 V / 9 V / 12 V (+/-6 %)
Maks. išėjimo srovė ir įėjimo energija:	1 500 mA (18 W) + USB 5 V–2 A (10 W) = 28 W
Laido ilgis:	maždaug 1,5 m
Energijos suvartojimas be apkrovos:	<0,5 W
Darbinė temperatūra:	0~40 °C
Matmenys:	50 × 80 × 32 mm
Keičiamos maitinimo jungtys:	B 3,5/15; C 3,0× 1,0/10; D 5,0× 2,1/12; G 5,5× 2,5/10; H 3,5× 1,35/10; I 4× 1,7/10; S 2,35× 0,75/8,7

### Prijungimas – 1 lizdas:

1. Srovė ir įėjimo galia – patikrinkite prietaiso etiketę ir įsitikinkite, kad jis vartoja atitinkamą srovę ir įėjimo įtampą (mA ir W). Reikšmė turi būti lygi ar mažesnė nei 1 500 mA ir 18 W; tinka jungiant į laidą per 1 jungtį.
2. Išėjimo įtampa gali būti reguliuojama – naudodami jungiklį nustatykite reikiamą įtampą pagal prietaisą. Jungiklis yra maitinimo šaltinio apačioje, kad veikimo metu nekiltų netyčinio įtampos perjungimo pavojus.
3. Išėjimo jungtis – pasirinkite prietaisą atitinkančią jungtį (galite išbandyti pirmiau įjungdami prietaisą į lizdą).
4. Pagal ant prietaiso esančią etiketę pasirinkite tinkamą jungties poliškumą. Tada įkiškite į KS adapterio laido gale esantį lizdą. Žr. žemiau pateiktą schemą.



5. Jeigu prietaisais neįkraunamas arba neveikia, greičiausiai taip yra dėl to, kad įkrovimo šaltinio įtampos poliškumas yra netinkamas ir jį reikia apkeisti. Nedelsdami ištraukite įkrovimo kištuką iš įkrovimo šaltinio lizdo, apšukite maždaug 180 laipsnių ir vėl įkiškite.
6. Jei prietaisais neveikia ar veikia netinkamai, nedelsiant išjunkite prietaisais maitinimą.

## 2 lizdo prijungimas

1. 2 lizdas yra USB lizdas planšetinių kompiuterių, išmaniųjų telefonų ir kitų prietaisais, kurių reikiama įtampa 5 V, maitinimui / krovimui.
2. Maks. išėjimo įtampa 5 V/2 A.
3. Įjunkite jūsų prietaisais USB laidą – USB jungties A tipo (nepridedama) į adapterio 2 lizdą.
4. Kitą laido galą prijunkite prie savo prietaisais (pvz., jungties mikro USB, USB-C, apšvietimas).
5. Įjunkite adapterį į energijos lizdą ir jūsų prietaisais veiks / bus kraunamas.
6. Kai įkrovimas baigtas, išjunkite adapterį iš tinklo.



Neišmeskite elektros prietaisais kaip neišrūšiuotų buitinių atliekų, naudokitės išrūšiuotų atliekų surinkimo skyriais. Norėdami gauti naujausią informaciją apie surinkimo skyrius, susisieki su vietinės valdžios institucijomis. Elektros prietaisais išmetus į buitinių atliekų sąvartyną, pavojingos medžiagos gali ištekti į požeminius vandenį, patekti į maisto grandinę ir pakenkti jūsų sveikatai.

„EMOS spol. s r.o.” pareiškia, kad gaminys N3112 atitinka pagrindinius direktyvos reikalavimus ir citas susijusias nuostatas. Prietaisą galima laisvai naudoti ES.

Atitikties deklaraciją galima rasti adresu

<http://www.emos.eu/download>.

## LV | Universāls strāvas adapters, 1 500 mA + USB izeja, 5 V; 2 A

### Drošības norādījumi un brīdinājumi



Pirms ierīces lietošanas rūpīgi izlasiet lietošanas instrukciju.



Ievērojiet šajā rokasgrāmatā minētos drošības norādījumus.

Izstrādājums ir paredzēts daudzu gadu nevainojamai kalpošanai, ja to izmanto atbilstoši.

- Pirms izstrādājuma lietošanas rūpīgi izlasiet instrukciju.
- Nepakļaujiet izstrādājumu pārmērīga spēka, triecienu, putekļu, augstas temperatūras vai mitruma iedarbībai – tas var izraisīt ierīces darbības kļūmes vai plastmasas daļu deformāciju.
- Nepakļaujiet ierīci lietus vai mitruma iedarbībai, ja tā nav paredzēta izmantošanai ārpus telpām.
- Neizmantojiet ierīci IT aprīkojuma un citu elektronisku ierīču tuvumā.
- Nepārsniedziet ieejas spriegumu un neizmantojiet spriegumu, kas pārsniedz izstrādājumam paredzēto. Pārlicinieties, ka izstrādājumam nepieciešamais spriegums ir identisks spriegumam jūsu reģionā, un nenaslēdziet savienotājus išslēgumā.
- Neizjauciet, neremontējiet un nepārveidojiet izstrādājumu. Izstrādājuma remonts jāveic mazumtirgotājam, no kura izstrādājumu iegādājāties.
- Neaizskariet izstrādājuma iekšējās elektriskās ķēdes – tā var sabojāt izstrādājumu, un tas automātiski anulē garantiju.
- Nenomainiet izstrādājuma komponentus ar neoriģinālām rezerves daļām.

- Izstrādājuma tīrīšanai izmantojiet nedaudz samitrinātu mīkstu drānu. Neizmantojiet šķīdinātājus vai tīrīšanas līdzekļus – tie var saskrāpēt plastmasas detaļas un izraisīt elektrisko ķēžu koroziju.
- Neiegremdējiet izstrādājumu ūdenī vai citos šķīdumos un nepakļaujiet to ūdens pilienu vai šļakatu iedarbībai.
- Šo izstrādājumu ir atļauts izmantot personām ar ierobežotām fiziskajām, maņu vai garīgajām spējām vai personām bez pieredzes un zināšanām tikai tad, ja šīs personas tiek uzraudzītas vai instruētas par drošu izstrādājuma lietošanu, un izprot ar to saistītos riskus.

### Lietošanas instrukcija:

Regulējamais impulsu barošanas avots N3112 ir paredzēts strāvas padevei ierīcēm, kas darbojas ar līdzstrāvas spriegumu un maksimālo strāvu 1 500 mA, un ieejas jaudu 18 W, – derīgām strāvas savienotāja (Nr. 1) piespraušanai. USB savienotāja (Nr. 2) izejas parametri ir 5 V–2 A. Barošanas avotu ir atļauts izmantot ierīcēm ar atbilstošām strāvas un ieejas jaudas vērtībām, kas ir norādītas to marķējumā, – līdz maksimālajai vērtībai 1500 mA (18 W); šādas ierīces ir derīgas strāvas padevei ar strāvas savienotāju vai viedtālruni vai planšetdatoru barošanai/uzlādei, izmantojot USB (Nr. 2).

Abas ligzdas ir savstarpēji neatkarīgas; varat izmantot tikai 1. ligzdu, tikai 2. ligzdu vai abas ligzdas kopā.

Impulsu barošanas avota izejas spriegums ir stabilizēts – sprieguma vērtība tiek uzturēta noteiktā līmenī neatkarīgi no slodzes.

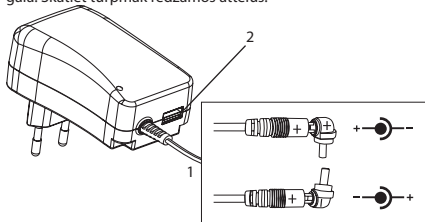
### Tehniskā specifikācija:

Ieejas spriegums, frekvence un strāva:	100–240 V~; 50/60 Hz; 0,55 A
Izvades spriegums:	3 V/4,5 V/5 V/6 V/7,5 V/9 V/12 V (+/-6 %)
Maks. izejas strāva un ieejas jauda:	1 500 mA (18 W) + USB, 5 V–2 A (10 W) = 28 W
Kabeļa garums:	apt. 1,5 m
Enerģijas patēriņš bez slodzes:	<0,5 W

Darba temperatūra:	0–40 °C
Izmēri:	50 × 80 × 32 mm
Maināmi strāvas savienotāji:	B 3,5/15; C 3,0 × 1,0/10; D 5,0 × 2,1/12; G 5,5 × 2,5/10; H 3,5 × 1,35/10; I 4 × 1,7/10; S 2,35 × 0,75/8,7

### Savienošanas procedūra – 1. ligzda

1. Strāva un ieejas jauda – pārbaudiet ierīces marķējumu, lai pārlicinātos, ka tā izmanto atbilstošu strāvu un ieejas jaudu (mA un W). Vērtībai ir jābūt vienāgai vai zemākai nekā 1 500 mA un 18 W; šādas ierīces ir derīgas kabeļa pievienošanai ar savienotāja Nr. 1 starpniecību.
2. Izejas spriegumu var regulēt – izmantojiet grozāmo slēdzi, lai iestatītu vajadzīgo spriegumu atkarībā no ierīces. Grozāmais slēdzis atrodas barošanas avota apakšpusē, lai nepastāvētu nejaušas sprieguma vērtības pārslēgšanas risks darbības laikā.
3. Izejas savienotājs – izvēlieties savienotāju, kas ir piemērots jūsu ierīcei (varat pārbaudīt, vispirms to piespraužot ierīces ligzdā).
4. Izvēlieties savienotāja pareizo polaritāti saskaņā ar marķējumu uz ierīces. Tad ievietojiet to ligzdā un maiņstrāvas adaptera kabeļa galā. Skatiet turpmāk redzamos attēlus.



5. Ja ierīce netiek uzlādēta vai tā nedarbojas, visticamāk ir jānomaina uzlādes bloka sprieguma polaritāte. Nekavējoties atvienojiet uzlādes savienotāju no uzlādes bloka ligzdas, pagrieziet to par 180 grādiem un no jauna ievietojiet kabeli.
6. Ja ierīce nedarbojas vai darbojas nepareizi, nekavējoties atvienojiet barošanas avotu no ierīces.

### **Savienošanas procedūra – 2. ligzda, USB**

1. 2. ligzda ir USB ligzda viedtālrunu, planšētdatoru un citu ierīču darbināšanai/uzlādei ar nepieciešamo spriegumu 5 V.
2. Izejas maksimālais spriegums ir 5 V/2 A.
3. Pievienojiet USB kabeli – USB A tipa savienotāju no jūsu ierīces (nav iekļauts) 2. adaptera ligzdā.
4. Pievienojiet otru kabeļa galu jūsu ierīcei (piemēram, micro USB savienotājam, USB-C, apgaismojumam).
5. Pievienojiet adapteru strāvas kontaktligzdai un jūsu ierīce tiks darbināta/uzlādēta.
6. Pēc uzlādes atvienojiet adapteru no ligzdas.



Neizmetiet elektriskās ierīces kopā ar nešķīrotajiem sadzīves atkritumiem. Lai iegūtu jaunāko informāciju par savākšanas punktiem, sazinieties ar vietējo pašvaldību. Ja elektroierīces tiek izmestas sadzīves atkritumos, bīstamās vielas var nokļūt gruntsūdeņos, iekļūt barības ķēdē un kaitēt jūsu veselībai.

EMOS spol. s r.o. apliecina, ka N3112 atbilst pamatprasībām un pārējiem atbilstošajiem direktīvu noteikumiem. Ierīci var brīvi lietot ES.

Atbilstības deklarācija ir pieejama <http://www.emos.eu/download>.

**EE | Universaalne toiteadapter 1 500 mA  
+ USB vāljundpinge 5 V; 2 A**

### **Ohutusjuhised ja hoiatused**



Enne seadme kasutamist tutvuge kasutusjuhendiga.



Jārgīge juhendis toodud ohutusjuhiseid.

Toode on loodud nõuetekohasel kasutamisel tagama muretut kasutamist paljude aastate jooksul.

- Lugege kasutusjuhendit hoolikalt enne selle toote kasutamist.
- Ärge avaldage tootele ülemääraast jõudu, hoidke seda löökide, tolmu, kõrgete temperatuuride või niiskuse eest – need võivad põhjustada toote talitlushäireid või deformeerida selle plastosi.
- Ärge jätke toodet vihma või niiskuse kätte, kui see ei ole ette nähtud väljas kasutamiseks.
- Ärge kasutage toodet IT-seadmete ja muude elektriliste seadmete vahetus läheduses.
- Ärge ületage sisendpinget ega kasutage muud pinget peale seadme jaoks ettenähtud pinget. Veenduge, et tootel nimetatud pinget on identne pingega teie piirkonnas ja ärge lühistage pistikühendusi.
- Ärge võtke toodet lahti, parandage ega muutke seda. Laske see parandada kohas, kust selle ostsite.
- Ärge muutke toote sisemisi elektriühelaid – see võib toodet kahjustada ja tühistab automaatselt garantii.
- Ärge asendage toote osi varuosadega, mis ei ole originaalosa.
- Toote puhastamiseks kasutage kergelt niisutatud pehmet lappi. Ärge kasutage lahusteid ega puhastusvahendeid – need võivad plastikust osasid kriimustada ja põhjustada elektriühelate korrosiooni.
- Ärge kastke toodet vette ega muude vedelike sisse ega laske sel kokku puutuda veetilkade või – pritsmetega.
- Toodet võivad kasutada isikud, kellel on füüsilised, meelegaorgaanite või vaimsed puuded, või isikud, kellel puuduvad piisavalt kogemused ja teadmised ainult juhul kui see toimub järelevalve all või nende turvalisuse eest vastutav isik on neid ohutust tingimustest teavitatud ja nad saavad kaasnevatest ohtudest aru.

### **Kasutusjuhend:**

Reguleeritava impulssiga toiteallikas N3112 on mõeldud seadmetele, mis töötavad alalispingel ja maksimaalvoolul 1 500 mA ja sisendvõimsusega 18 W ühendamiseks toitepistikuga nr 1. USB-liidese nr 2 väljundparameetrid on 5 V–2 A.

Toiteallikat saab kasutada seadmete jaoks, mille märgisel toodud sobiva voolu ja sisendvõimsuse väärtused vastavad maksimaalsele väärtusele 1 500 W (18 W) – sobib toiteks toitepistiku kaudu või nutitelefonide / tahvelarvutite toiteks / laadimiseks USB kaudu (nr 2). Mõlemad pistikupesad on sõltumatud; võite kasutada ainult pistikupesat 1 või pistikupesat 2 või mõlemat koos.

Impulsiga toiteallika väljundpinge on stabiliseerunud – pinge väärtust hoitakse seadistatud tasemel koormusest sõltumata.

### Tehniline kirjeldus:

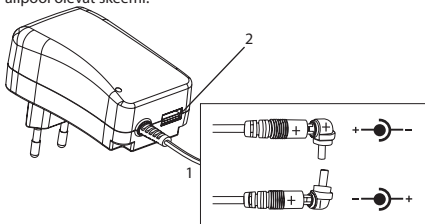
Sisendpinge, sagedus ja elektrivool:	100–240 V~; 50/60 Hz; 0,55 A
Väljundpinge:	3 V / 4,5 V / 5 V / 6 V / 7,5 V / 9 V / 12 V (+/-6 %)
Max väljundvool ja sisendvõimsus:	1 500 mA (18 W) + USB 5 V–2 A (10 W) = 28 W
Kaabli pikkus:	u 1,5 m
Energiatarbimine ilma koormuseta:	<0,5 W
Töötemperatuur:	0~40 °C
Mõõdud:	50 × 80 × 32 mm
Vahetatavad toiteühendused:	B 3,5/15; C 3,0×1,0/10; D 5,0×2,1/12; G 5,5×2,5/10; H 3,5×1,35/10; I 4×1,7/10; S 2,35×0,75/8,7

### Ühendusprotseduur – pesa nr 1:

1. Vool ja sisendvõimsus – kontrollige seadme märgist, et veenduda, et see kasutab sobivat voolu ja sisendvõimsust mA ning W. Väärtus peab olema mitte kõrgem kui 1 500 mA ja 18 W; sobima kaabli ühendamiseks pistikuga 1.
2. Väljundpinget saab reguleerida – seadme abil soovitud pinge seadmiseks kasutage pöördlülitit. Pöördlülitit asub toiteallika alumisel küljel, nii et töötamise ajal puudub pinge juhusliku lülitamise oht.



3. Väljundpistik – valige seadme jaoks sobiv konnektor (saate seda testida, ühendades selle kõigepealt seadme pistikupesaga).
4. Valige seadme sildilt konnektorile õige polaarsus. Seejärel sisestage see pesa, mis asub vahelduvvooluadapteri kaabli otsas. Vt allpool olevat skeemi.



5. Kui seadet ei saa laadida või see ei tööta, siis tuleb tõenäoliselt muuta laadimisallika polaarsust. Ühendage laadimiskonnektor kohe laadimisallika pesast, pöörake seda umbes 180 kraadi ja sisestage see uuesti kaablistse.
6. Kui seade ei käivitu või töötab valesti, ühendage seade koheselt toiteallikast lahti.

### Ühendusprotseduur pesale nr 2, USB

1. Pesa nr 2 on USB-pesa nutitelefonide, tahvelarvutite ja muude seadmete, mille nõutav pinge on 5 V, energiaga varustamiseks/laadimiseks.
2. Väljundpinge on max 5 V/2 A.
3. Ühendage USB-kaabel-USB A-tüüpi pistik oma seadmest (ei kuulu komplekti) adapteri pistikupesasse nr 2.
4. Ühendage kaabli teine ots oma seadmega (nt pistiku mikro-USB, USB-C, valguskaabel).
5. Ühendage adapter pistikupesasse ja seadet hakatakse varustama energiaga/laadima.
6. Kui laadimine on lõpule jõudnud, eemaldage adapter pistikupesast.



Ärge visake elektriseadmeid sortimata olmejäätmete sekka, vaid viige need eraldi kogumispunkti. Kogumispunktide kohta saate teavet kohalikult omavalitsuselt. Kui elektriseadmetest vabanetakse prügimäel, siis võivad ohtlikud ained tungida põhjavette, siseneda toiduahelasse ja kahjustada teie tervist.

EMOS spol. s r.o. deklareerib, et toode N3112 vastab olulistele nõuetele ja muudele kohaldatavatele direktiivide sätetele. Seadet saab ELis vabalt kasutada.

Vastavusdeklaratsioon on kättesaadav aadressil <http://www.emos.eu/download>.

**BG | Универсален захранващ адаптер 1 500 mA  
+ USB изход 5 V; 2 A**

### **Инструкции за безопасност и предупреждения**



Преди да използвате устройството, прочете ръководството за потребителя.



Спазвайте инструкциите за безопасност, приведени в ръководството.

Изделието е проектирано да работи без проблеми в течение на много години, ако се използва правилно.

- Прочетете внимателно ръководството, преди да започнете да използвате изделието.
- Не подлагайте изделието на въздействието на значителни механични сили, удари, прах, висока температура или влажност – те могат да доведат до повреди на изделието или да деформират пластмасовите му части.
- Не излагайте изделието на дъжд или влага, когато не е предназначено за употреба на открито.
- Не използвайте изделието в близост до компютри и други електронни устройства.
- Не превишавайте максималното допустимо входно напрежение и не използвайте изделието с напрежение, което е извън посочените граници. Внимавайте входното напрежение на

- изделието да съвпада с напрежението в електрическата мрежа на мястото, където го използвате и не свързвайте накъсо клемите на съединителите му.
- Не разглобявайте, не ремонтирайте и не видоизменяйте изделието. Ремонтът трябва да се извърши от търговския обект, откъдето сте закупили изделието.
  - Не правете нищо по вътрешните електрически вериги в изделието – възможно е да го повредите, при което гаранцията автоматично се прекратява.
  - При необходимост от ремонт използвайте само оригинални резервни части.
  - Почиствайте изделието с мека, леко навлажнена кърпа. Не използвайте разтворители или почистващи препарати – те могат да издраскат пластмасовите части или да предизвикат корозия по електрическите вериги.
  - Не потапяйте изделието във вода или други течности и го пазете от капеща или пръскаща вода.
  - Това изделие може да се използва от лица с нарушени физически, сетивни или умствени способности, както и от лица, които не разполагат със съответния опит или познания, само ако са наблюдавани или са инструктирани за безопасната употреба на изделието и разбират рисковете, които могат да възникнат.

### **Ръководство за използване:**

Регулируемият импулсен адаптер N3112 е предназначен да захранва с постоянно напрежение устройства с максимален консумиран ток 1 500 mA и входна мощност 18 W (при използване на изходен съединител № 1). 1. Параметрите на изходен съединител № 2 (USB) са: 5 V; макс. 2 A.

Адаптерът може да се използва за захранване на устройства, на чийто етикет е посочено, че входният ток и входната мощност са по-малки или равни съответно на 1 500 mA и 18 W – при използване на съединител № 1, както и за захранване/зареждане на смартфони или таблети – от изходен съединител № 2 (USB).

Двата изхода са независими: може да използвате само съединител № 1 или само съединител № 2, или и двата едновременно.

Исходното напрежение на импулсния захранващ адаптер е стабилизирано – стойността на напрежението се поддържа постоянна, независимо от натоварването.

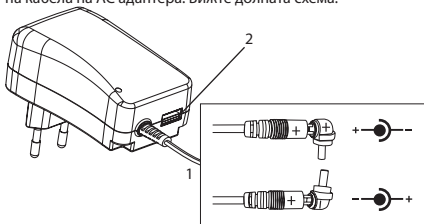
### Технически характеристики:

Входно напрежение, честота и входен ток:	100–240 V~; 50/60 Hz; 0,55 A
Исходно напрежение:	3 V / 4,5 V / 5 V / 6 V / 7,5 V / 9 V / 12 V (+/-6 %)
Максимален изходен ток и изходна мощност:	1500 mA (18 W) + USB 5 V, 2 A (10 W), общо 28 W
Дължина на кабела:	прибл. 1,5 m
Консумирана мощност без товар:	<0,5 W
Околна температура по време на работа:	0–40 °C
Размери:	50 × 80 × 32 mm
Сменяеми изходни съединители:	B 3.5/15; C 3.0× 1.0/10; D 5.0× 2.1/12; G 5.5× 2.5/10; H 3.5× 1.35/10; I 4× 1.7/10; S 2.35× 0.75/8.7

### Начин на включване – съединител № 1:

1. Консумиран ток и мощност – проверете етикета на захранването устройство, за да се уверите, че входният му ток (в mA) и входната мощност (във W) позволяват то да се захранва от адаптера. Стойностите трябва да са по-малки или равни съответно на 1 500 mA и 18 W; това е в сила при използване на съединител № 1.
2. Големината на изходното напрежение може да се променя – използвайте въртящия се превключвател, за да зададете нужната за захранването устройство стойност. Въртящият се превключвател е разположен на долната страна на захранващия адаптер и поради това няма опасност напрежението да се промени случайно по време на работа.

3. Изходен съединител – изберете този съединител, който е подходящ за захранваното устройство (може да го пробвате, като първо го включите в гнездото на устройството).
4. Изберете правилната полярност на преходника съгласно етикета на Вашия уред. След това го вкарайте в контакта в края на кабела на АС адаптера. Вижте долната схема.



5. Ако уредът не се зарежда или не работи, най-вероятно трябва да промените полярността на напрежението на зарядното устройство. Незабавно извадете преходника за зареждане от контакта на зарядното устройство, завъртете го на 180 градуса и отново го вкарайте в кабела.
6. Ако захранваното устройство не работи или не работи правилно, незабавно изключете устройството от адаптера.

### **Начин на включване – съединител № 2 (USB)**

1. Съединител № 2 представлява USB гнездо за захранване/ зареждане на смартфони, планшети и други устройства, които използват напрежение 5 V.
2. Изходното напрежение е 5 V, макс. 2 A.
3. Свържете USB кабела със съединител тип A на захранваното устройство (не е включен в комплекта на адаптера) в съединител № 2 (USB) на адаптера.
4. Свържете другия край на кабела към захранваното устройство (съединителят може да е например микро-USB, USB-C или Lightning).

5. Включете адаптера в контакта – устройството получава захранване / започва да се зарежда.
6. След приключване на зареждането изключете адаптера от контакта.



Не изхвърляйте електрически уреди с несортираните домакински отпадъци; предавайте ги в пунктовете за събиране на сортирани отпадъци. Актуална информация относно пунктовете за събиране на сортирани отпадъци може да получите от компетентните местни органи. При изхвърляне на електрически уреди на сметищата е възможно в подпочвените води да попаднат опасни вещества, които след това да преминат в хранителната верига и да увредят здравето на хората.

EMOS spol. s r.o. декларира, че изделие N3112 съответства на съществените изисквания и другите приложими разпоредби на директивите. Устройството може да се използва без ограничения на територията на ЕС.

Декларацията за съответствие може да се получи на адрес <http://www.emos.eu/download>.



# GARANCIJSKA IZJAVA

1. Izjavljamo, da jamčimo za lastnosti in brezhibno delovanje v garancijskem roku.
2. Garancijski rok prične teči z datumom izročitve blaga in velja 24 mesecev.
3. EMOS SI d.o.o. jamči kupcu, da bo v garancijskem roku na lastne stroške odpravil vse pomanjkljivosti na aparatu zaradi tovarniške napake v materialu ali izdelavi.
4. Za čas popravila se garancijski rok podaljša.
5. Če aparat ni popravljen v roku 45 dni od dneva prijave okvare lahko prizadeta stranka zahteva novega ali vračilo plačanega zneska.
6. Garancija preneha, če je okvara nastala zaradi:
  - nestrokovnega-nepooblaščenega servisa
  - predelave brez odobritve proizvajalca
  - neupoštevanja navodil za uporabo aparata
7. Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.
8. Če ni drugače označeno, velja garancija na ozemljskem območju Republike Slovenije.
9. Proizvajalec zagotavlja proti plačilu popravilo, vzdrževanje blaga, nadomestne dele in priklopne aparate tri leta po poteku garancijskega roka.
10. Naravna obraba aparata je izključena iz garancijske obveznosti. Isto velja tudi za poškodbe zaradi nepravilne uporabe ali preobremenitve.

## NAVODILA ZA REKLAMACIJSKI POSTOPEK

Lastnik uveljavlja garancijski zahtevek tako, da ugotovljeno okvaro prijavi pooblaščen delavnic (EMOS SI, d.o.o., Rimska cesta 92, 3311 Šempeter v Savinjski dolini) pisno ali ustno. Kupec je odgovoren, če s prepozno prijavo povzroči škodo na aparatu. Po izteku garancijskega roka preneha pravica do uveljavljanja garancijskega zahtevka. Priložen mora biti potrjen garancijski list z originalnim računom.

EMOS SI d.o.o. se obvezuje, da bo aparat zamenjal z novim, če ta v tem garancijskem roku ne bi deloval brezhibno.

ZNAMKA:

Univerzalni polnilni usmernik

TIP:

N3112

DATUM IZROČITVE BLAGA:

Servis: EMOS SI, d.o.o., Rimska cesta 92, 3311 Šempeter v Savinjski dolini, Slovenija  
tel: +386 8 205 17 21  
e-mail: naglic@emos-si.si