



(03/20)

English - Description

This is a consumer product which complies to EMI test EN 61000-6-4 class A.
This power inverter is a modified sine wave inverter. Modified sine wave inverters are all-purpose power inverters used to power simple electronic devices.

Warnings!

- Do not use the inverter with the following rechargeable devices:
- Only use the inverter with the following connection cables:
- Make sure the distance between the battery and inverter is short and only use the provided connection cables.
- This product is an inverter with a modified sine-wave output. It is not recommended to connect inductive loads and products with an electric motor instead.
- Small battery-operated appliances which can be plugged directly into the AC output to recharge (e.g. flashlights, razors and mobile phones).
- Certain battery chargers for battery packs used in power tools. These battery chargers will have a warning label stating that dangerous voltages are present at the battery terminals.

1. On/off switch	• Press the switch to switch the device on or off.
2. Power indicator	• The indicator lights green when the device is connected to a battery and switched on.
3. Overtemperature indicator	• The indicator lights yellow when the device is overheated. An alarm will sound. The device switches off automatically. The device automatically switches on again when it has cooled down sufficiently.
4. Overload indicator	• The indicator lights red when the device is overloaded. Switch off the device and reduce the load before switching on the device again.
5. Battery voltage indicator (V)	• The indicator shows the voltage at the input terminal of the inverter.
6. Battery current indicator (A)	• The indicator shows the current drawn from the battery by the inverter.

Terminal	<ul style="list-style-type: none"> 7. Positive pole (+, red) 8. Negative pole (-, black)
----------	--

9. Chassis ground lug	<ul style="list-style-type: none"> • Never use the inverter without connecting the inverter to the ground. The ground wire in the AC junction box must be connected to the chassis ground lug to the chassis of the vehicle. • In a boat, connect the chassis ground lug to the chassis ground lug to the ground point, which will vary depending on where the inverter is installed. • In a fixed location, connect the chassis ground lug to earth ground by a ground rod (preferably with green/yellow insulation) to connect the chassis ground lug to the grounding point.
-----------------------	--

10. Cooling fan	• Wisdom fan start: when the temperature of inverter reach 40°C, the fan will start automatically.
-----------------	--

11. AC output	• Connect the mains cable of the device to the AC output of the inverter.
---------------	---

12. Remote control jack	The device can be operated using the remote control.
-------------------------	--

Audible alarm

An alarm will sound in case of overtemperature, a low battery or a low-battery shutdown.

Safety

• Read the manual carefully before use. Keep the manual for future reference.

• The manufacturer is not liable for consequential damages or to damage to property or persons caused by non-compliance of the safety instructions and improper use of the device.

• Only use the device for intended purposes. Do not use the device for other purposes than described in the manual.

• Do not use the device if any part is damaged or defective, replace the device immediately.

• The device is suitable for domestic use only. Do not use the device for commercial purposes.

• Only use the device in areas with an ambient temperature between 0 °C and 25 °C.

• Do not use the device near bathtubs, showers, basins or other vessels containing water.

• Do not use a timer or a separate remote-control system that switches on the device automatically.

• Do not use the device near fireplaces, stoves, radiators or other heat sources.

• Do not block the ventilation openings. Do not insert foreign objects into the ventilation openings.

• Keep a clearance of at least 2.5 cm around the device in order to ensure proper cooling and airflow.

• Keep the device away from flammable objects.

Electrical safety

CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

• To reduce risk of electric shock, this product should only be repaired by an authorized technician when service is required.

• Disconnect the power cord from the main socket and other equipment if a problem should occur.

• Only use the device for intended purposes. Do not use the device for other purposes than described in the manual.

• Do not use the device if any part is damaged or defective. If the device is damaged or defective, replace the device immediately.

Cleaning and maintenance

Warning!

• Do not use cleaning solvents or abrasives.

• Do not clean the inside of the device.

• Do not attempt to repair the device. If the device does not operate correctly, replace it with a new device.

• Clean the outside of the device using a soft, damp cloth.

• Clean the ventilation openings using a soft brush.

Support

If you need further help or have comments or suggestions please visit www.nedis.com/support

Contact

NEDIS B.V., De Tweeling, 28, 5215 MC's-Hertogenbosch, The Netherlands

Nederlands - Beschrijving

Dit is een consumentenproduct dat voldoet aan de EMI-test EN 61000-6-4 klasse A.

Dit voedingsinverter is een gemodificeerde sinusvoormer. Gemodificeerde sinusvoormers zijn universele voedingssystemen die voor het voorval van een voorbeeld elektronische apparaten worden gebruikt.

Waarschuwing!

Gebrek aan voorzichtige handeling kan leiden tot letsel.

• Alleen in horizontale positie monteren.

• Zorg ervoor dat de afstand tussen de accu en de omvormer kort is en gebruik alleen de meegeleverde aansluitkabels.

• Dit product is een omvormer met een aangesloten gelijkfrequentie uitgang. Het wordt niet aanbevolen om industrieel gebruik te maken.

• Kleine op batterijen werkende apparaten die direct in de AC-uitgang kunnen worden gestoken (bijv. zaklampen, scheerapparaten en nachtlampjes).

• Bepaalde batterijplaten voor elektronische apparaten gebruiken. Op deze batterijplaten is een waarschuwingslabel aangebracht waarop staat dat gevaarlijke spanningsspanningen bij de batterij-aansluitingen aanwezig zijn.

1. Aan/uit-schakelaar	• Draai op de schakelaar om het apparaat in of uit te schakelen.
-----------------------	--

2. Voedingsindicator	• De indicator brandt groen als het apparaat is aangesloten en is ingeschakeld. Het apparaat is gereed voor gebruik.
----------------------	--

Sicherheit

Allgemeine Sicherheit

• Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor dem Gebrauch genau durch. Bitte bewahren Sie die Bedienungsanleitung zur Hand.

• Der Hersteller ist nicht schadensersatzpflichtig für Folgeschäden, Sachschäden oder Personenverletzungen, die durch die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise und durch unsachgemäße Handhabung des Gerätes entstanden sind.

Elektrische Sicherheit

CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

• Der Indikator brandt gelb, wenn das Gerät überwärmt ist. Ein Alarm salt klingen. Das Gerät schaltet automatisch wieder in als het volledig is afgesloten.

• Die Indikator brandt rot als het apparaat overbelast is. Schakelt het apparaat uit en verminder de belasting voor dat het apparaat weer inschakelt.

• De Indikator toont de spanning bij de ingangsuitsluiting van de omvormer.

• De Indikator toont de door de omvormer uit de batterij verstrekte stroom.

• De Indikator toont de groene zone blijven voor constante werking in de gele zone.

• De Indikator toont de temperatuur van de omvormer en keert de belastingvermindering enkele minuten werken. In de rode zone zal het apparaat automatisch uitschakelen.

• Verwenden Sie das Gerät nur bestimmungsgemäß. Verwenden Sie das Gerät nur für den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zweck.

• Mantenne uno spazio libero di almeno 2,5 cm attorno al dispositivo per garantire il corretto flusso d'aria e raffreddamento.

• Das Gerät eignet sich nur zur Verwendung in Innenräumen. Verwenden Sie das Gerät nicht für den gewerblichen Gebrauch.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einer Temperatur von unter 0 °C und über 40 °C verwendet werden.

• Verwenden Sie das Gerät nicht in Nähe von Wasser, Feuer, Gas oder anderen gefährlichen Stoffen.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Feuchtigkeitsgrad von über 70% verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Druck von über 1000 hPa verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Windgeschwindigkeit von über 1 m/s verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Schneefall von über 10 mm/h verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Regenfall von über 10 mm/h verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Taifun oder Sturm verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Gewitter verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Sandsturm verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

• Das Gerät darf nicht in einem Bereich mit einem Staubfall verwendet werden.

Rengjøring og vedlikehold**Advarsler!**

- Ikke bruk rensesmidler eller skummidler.
- Ikke renser innenfor enheten.
- Ikke prov på reparasjoner. Enheten ikke fungerer som den skal, erstatt den med en ny enhet.
- Rengør utstasjon av enheten med myk, fuktig klut.
- Rengør vifteplaten med en fin børste.

Support

Hvis du trenger ytterligere hjelp eller har kommentarer eller forslag, vennligst gå inn på www.nedis.com/support

Kontakt

NEDIS B.V., De Tweeling 28, 5215 MC 's-Hertogenbosch, Nederland

Svenska - Beskrivning

Detta är ett konsumtionsprodukt som överensstämmer med EMI-test EN 61000-4-4 klass A.

Denna växelrikare har modifierad sinusväg. Växelrikare med modifierad sinusväg kan användas för att driva enkla elektroniska enheter.

Varning!

- Använd inte växelrikare med följande uppladdningsbara enheter:
- Moniterar med bildläsning och läge.
 - Detaljerade meddelanden och emittörer.
 - Den elektroniska enheten är kort och anslund till handhållna anslutningskablar.
 - Den produkten är en omnikrets enhet.
 - Snabb batteritid för enheten som kopplas in direkt i växelströmsuttaget för att laddas upp (exempelvis ficklampa, röktaggar, osv.).
 - Vissa batterier till batterier som används i elverktyg. Dessa batteriladdare har en varningstext som berättar att det finns farlig spänning vid batteriladdning.

1. PÅ/växelströmkälla

- Tryck på knappen för att sätta på eller stänga av enheten.

2. Ströminduktator

- Enheten lyser grönt när enheten är ansluten till ett batteri och är påslagen.

3. Överhettningsindikator

- Indikatorn lyser gul när enheten är överhettad. Ett larm händer. Enheten slår av när överhettningen är borttagen.

4. Överbelastningsindikator

- Indikatorn lyser röd när enheten är överbelastad. Stäng av enheten och minska belastningen innan den släs på igen.

5. Indikator för batterispänning (V)

- Indikatorn visar spänningen som finns i växelrikaren ingångspullen.

6. Ströminduktator för batteri (A)

- Stöttrömmen måste vara i det grön området för kontinuerlig drift. I det gula området kommer enheten att stängas av automatiskt.

Varning!

- Detta är växelrikaren är anslutet till ett batteri ska växelrikaren slås på först, innan du ansluter enheten till den. Om växelrikaren använder med flera apparater samtidigt, slå på den först. Om du gör det först att sättar växelrikaren till behöver du släcka den först och sedan släcka den för att släcka den.
- Vänd inte inmatningen. Använd interkområden för att växelrikaren är avstånd innan den ansluts till ett batteri eller en annan enhet.
- Ansätt den röda inmatningsknappen till den positiva (+) polen på batteriet och den gröna (-) polen på växelrikaren.
- Ansätt den svarta batterikabeln till den negativa (-) polen på batteriet och den negativa (-) polen på växelrikaren.
- Drar du skruvorna för att montera av liktrömsregelbunden.

7. Positiv pol (+, röd)

8. Negativ pol (-, svart)

9. Jordning av chassi

10. Kylfläkt

11. AC-utmatning

12. Fjärrkontrollkontakt

En larmignal hörs vid överhettning, låg batterivolt eller vid avstängning på grund av låg batterinivå.

Säkerhet

Allmän säkerhet

- Läs bruksanvisningen noggrant innan användning. Behåll bruksanvisningen för att kunna använda den igen.
- Var försiktig när du använder för skador på enheten eller personer som orsakas av att säkerhetsriskerna.
- Om enheten är felaktig avsluta med en ledig anslutning av enheten.
- Avstå från enheten om någon är skadad eller felaktig. Om enheten är skadad eller felaktig ska den bytas ut omedelbart.
- Enheten har en kortslutningsförsäkring.
- Enheten är endast avsedd för hemmabruk.
- Enheten är endast till för kommunikationer.
- Enheten är endast till för platt med en öppningstemperatur på mellan 0 °C och 25 °C.
- Enheten är endast till för platt med en högt lugnighetsnivå, så som badrum och vindrar.
- Enheten är endast till för att användas i badrum, duschar, bassänger och liknande vatten.
- Enheten är endast till för att användas i ett särskilt system som sätter på enheten automatiskt.
- Tack inte över enheten.
- Håll enheten inte vid händerna.
- För in och håll enheten i en kontakturtag för att undvika att den kan smälta.
- Håll enheten inte längre än 25 min i en enhet för att säkerställa att kylning och luftfördel fungerar.
- Placerar enheten på en stabil, plat och tyst underlag.
- Håll enheten borta från brandfarliga föremål.

Elsäkerhet

CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK

För att minska risken för elektriska stötar bör detta produkt endast användas av behörig tekniker när service behövs.

• Dra ut nätkabeln från vägguttaget och koppla ur allt annan utrustning om något problem skulle uppstå.

• Låt brusminningen avsluta från vägguttaget och koppla ur allt annan utrustning om något problem skulle uppstå.

• Använd endast enheten för denna särskilda syfte.

• Anv