



Généralités :

Le design et les caractéristiques techniques sont sujets à modification sans notification préalable.

Tous les logos de marques et noms de produits sont des marques déposées ou immatriculées dont leurs détenteurs sont les propriétaires et sont donc reconnues comme telles dans ce documents.

Conservez ce manuel et l'emballage pour toute référence ultérieure.

Attention :



Ce symbole figure sur l'appareil. Il signifie que les produits électriques et électroniques ne doivent pas être jetés avec les déchets domestiques. Le système de collecte est différent pour ce genre de produits.



NEDERLANDS

1. Veiligheid en Overzicht

1.1 Waarschuwingen

Houd uzelf a.u.b. aan de onderstaande voorzorgsmaatregelen om de veiligheid voor u en anderen te garanderen:

1. Dit product is ontworpen voor computers en is ongeschikt voor aansluiting van inductieve belasting (bijv. motors, TV verlichting e.d.) Gebruik voor levensondersteunende apparatuur en andere belangrijke apparaten is niet aanbevolen.
2. Houd a.u.b. 50cm afstand van de display wanneer u het product installeert om eventuele interferentie van de display te vermijden.
3. De normale temperatuur van het oppervlak van de behuizing bereikt tijdens gebruik ongeveer 50 °C, wat gebruikelijk is.
4. Zodra de schakelaar op AAN wordt gezet, zal de UPS een uitgangsspanning genereren. Wanneer de netspanning is uitgeschakeld, zal er geen uitgangsspanning zijn wanneer de schakelaar op UIT staat; de spanning wordt afgegeven vanaf de bypass van de UPS.
5. Laat de UPS tijdens gebruik a.u.b. nooit overbelast raken.
6. Lever de machine a.u.b. in bij een geautoriseerd onderhoudscentrum in geval dat reparatie of vervanging van de accu is vereist.
7. Een kortsluiting in de UPS kan tot elektrische schokken of brand leiden, laat het dus niet in contact komen met vloeistoffen.
8. Onderbreek a.u.b. onmiddellijk de voeding als de machine abnormaal lijkt te werken en neem contact op met het verkoopadres.
9. De machine in volgende omstandigheden a.u.b. niet gebruiken of opslaan:
 - 1) Plekken met ontvlambaar gas, bijtende materialen of stof;
 - 2) Plekken met extreem hoge of lage temperaturen (hoger dan 42°C of lager dan -2°C), en hoge luchtvochtigheid (hoger dan 90%);
 - 3) Plekken in direct zonlicht of in de buurt van verwarmingsapparatuur;
 - 4) Vibrerende plekken blootgesteld aan krachtige trillingen;
 - 5) Buitenshuis.
10. Gebruik a.u.b. een brandblusser met bluspoeder in het geval dat de UPS in brand vliegt. Gebruik van een brandblusser met water of schuim vormt een risico op elektrische schokken.
11. Sluit de UPS a.u.b. aan op een nabij gelegen stopcontact, zodat het eenvoudig te ontkoppelen is in noodgevallen.

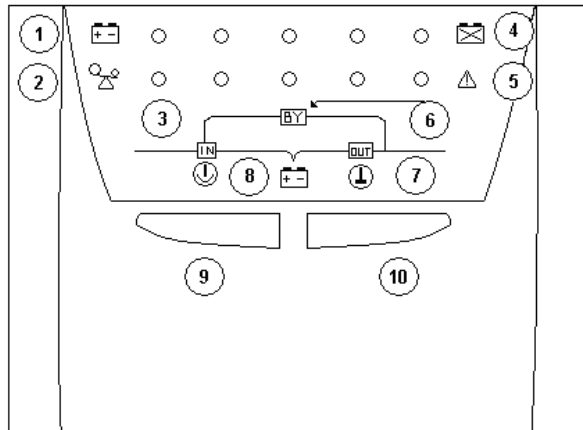
Waarschuwing!

- 1) Zorg ervoor dat de UPS correct is aangesloten op de massa wanneer u de AC voeding aansluit;
- 2) Het stopcontact moet werken op 15A/250V of hoger dan deze specificatie.



2. Productonderdelen

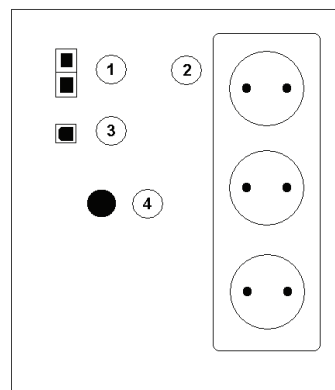
2.1 Voorpaneel



- 1) Accuvermogen indicator (groen): Geeft de accucapaciteit aan.
- 2) Laadindicator (groen): Geeft de huidige laadconditie van de UPS aan.
- 3) Netspanning indicator (oranje): Schakelt in wanneer de netvoeding is aangesloten.
- 4) Waarschuwingsindicator (rood): Schakelt in wanneer de accu uitgeput raakt, wanneer de netvoeding is aangesloten en wanneer de UPS is uitgeschakeld.
- 5) Overbelastingindicator (rood): Schakelt in wanneer de capaciteit van de UPS overbelast raakt.
- 6) Bypass indicator (oranje): Schakelt in wanneer de UPS netvoeding ontvangt.
- 7) Uitgangsindicator (groen): Schakelt in wanneer de UPS werkzaam is.
- 8) Bedrijfsconditie indicator (groen/rood): Schakelt in wanneer er netvoeding is; springt op rood zodra er geen netvoeding aanwezig is.
- 9) Uitschakelknop: Indrukken om de UPS uit te schakelen (werkzaam via bypass met ontvangst van netvoeding en waarschuwingslampje ingeschakeld (dagelijkse uitschakeling));
- 10) Startknop: Indrukken om de UPS te starten. De UPS begint gewoonlijk binnen 20 seconden uitgangsvermogen te genereren (dagelijkse start).

2.2 Achterpaneel

- 1) Telefoon/faxverbinding
- 2) Voedingsuitgangen
- 3) USB aansluiting voor UPS controle
- 4) Zekering



3. Installatie en Gebruik

3.1 Productinstallatie

- 1) Apparatuur uitschakelen (bijvoorbeeld de computer), ontkoppel het van de netvoeding.
- 2) Installeer de UPS op een geschikte plek.
- 3) De netvoedingskabel van de apparatuur (bijvoorbeeld computer master e.d.) dient te worden aangesloten op de uitgangen van de UPS. Andere dienen op de gemeenschappelijke stopcontacten te worden aangesloten.

Suggestie: De laadcapaciteit en voedingstijd van de UPS accu zijn beperkt, sluit dus geen apparatuur aan op de UPS waarvoor de UPS niet noodzakelijk is (bijvoorbeeld printers).

- 4) Sluit de UPS ingang aan op het stopcontact.

3.2 Starten/Uitschakelen:

- 1) In netvoedingstatus: Activeer de hoofdschakelaar op het achterpaneel van de UPS. De UPS zal een zelftest uitvoeren, voeding verstrekken via de bypass en binnen 20 seconden op de normale modus schakelen. De uitgang –en



bedrijfsindicatoren (groen) van de UPS zullen oplichten en de bypassindicator zal uitschakelen. U kunt nu de PC en andere apparatuur inschakelen.

- 2) In accustatus (geen netvoeding): Activeer eerst de hoofdschakelaar op het achterpaneel van de UPS. Druk vervolgens op de startknop en de UPS zal gewoonlijk binnen 20 seconden voeding verstrekken.
- 3) Dagelijkse start: Druk op de startknop en de UPS zal gewoonlijk binnen 20 seconden voeding verstrekken.
- 4) Dagelijkse uitschakeling: Druk op de uitschakelknop op het voorpaneel. De UPS zal uitschakelen, maar er loopt nog steeds uitgangsvermogen door de bypass van de UPS.

Waarschuwingen:

- 1) Start a.u.b. eerst de UPS en daarna pas de computer en andere apparatuur. Schakel a.u.b. eerst de computer en randapparatuur uit voordat u de UPS uitschakelt.
- 2) In het algemeen is het onnodig de UPS uit te schakelen, omdat het de accu moet opladen.
- 3) Zodra de netvoeding wordt onderbroken en de UPS voeding levert, dient u uw bestanden en andere belangrijke documenten zo snel mogelijk op te slaan.

3.3 Houd de UPS altijd in goede staat:

1. Indien de UPS voor een periode van 7 dagen niet gebruikt gaat worden, druk dan a.u.b. op de uitschakelknop op het voorpaneel en druk vervolgens de schakelaar op het achterpaneel uit;
2. Indien de UPS voor een halve maand niet gebruikt is, laat de UPS dan a.u.b. langer dan 24 uur werken volgens de eerste startmethode, zodat de accu op volle capaciteit blijft en langer mee zal gaan.

4. Onderhoud

4.1 Preventief onderhoud

Preventief onderhoud van het UPS systeem garandeert betrouwbaarheid en een lange levensduur; voer als volgt maandelijks een test uit:

1. Schakel de UPS uit (zie procedure voor meer informatie).
2. Zorg ervoor dat de ventilatieopening niet is geblokkeerd.
3. Zorg ervoor dat het oppervlak stofvrij is.
4. Controleer de ingang/uitgang en of de verbinding tussen de accu en kabels stevig vast zit en de kabelisolatie in orde is.
5. Zorg ervoor dat de UPS niet vochtig raakt.
6. Start de UPS (zie procedure voor meer informatie).
7. Laat de UPS 5 minuten in accumodus werken. Er dient tijdens deze periode geen alarm te klinken. Is dit wel het geval, neem dan a.u.b. contact op met een plaatselijk servicecentrum.

4.2 Bedrijfsstoringen

De UPS kan een superieure betrouwbaarheid bieden aan de relevante, gespecificeerde apparatuur. Treden er echter toch storingen op, neem dan a.u.b. contact op met uw plaatselijk servicecentrum om beschadigingen en onnodige kosten te voorkomen. Wanneer de UPS abnormaal lijkt te werken raadpleeg dan a.u.b. uw plaatselijke dealer.

Veiligheidsvoorzorgsmaatregelen:

**LET OP:**

GEVAAR VOOR
ELEKTRISCHE SCHOK
NIET OPENEN



Om het risico op elektrische schokken te voorkomen mag dit product ALLEEN worden geopend door een erkende technicus wanneer er onderhoud nodig is. Koppel het product los van de elektrische voeding en van andere apparatuur als zich problemen voordoen. Stel het product niet bloot aan water of vocht.

Onderhoud:

Uitsluitend reinigen met een droge doek. Gebruik geen reinigingsmiddelen of schuurmiddelen.

Garantie:

Voor wijzigingen en veranderingen aan het product of schade veroorzaakt door een verkeerd gebruik van dit product, kan geen aansprakelijkheid worden geaccepteerd. Tevens vervalt daardoor de garantie.

Algemeen:

Wijziging van ontwerp en specificaties zonder voorafgaande mededeling onder voorbehoud.

Alle logo's, merken en productnamen zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van de respectievelijke eigenaren en worden hierbij als zodanig erkend.

Bewaar deze gebruiksaanwijzing voor latere raadpleging.

