

Deze veiligheidsgids bevat belangrijke instructies die tijdens de installatie en het onderhoud van de APC-apparatuur en batterijen gevolgd dienen te worden. Hij is bedoeld voor klanten die APC-apparatuur opstellen, installeren, verplaatsen of er onderhoudswerkzaamheden aan uitvoeren.

ALLE veiligheidsvoorschriften in deze handleiding dienen te worden gelezen, begrepen en gevolgd. Niet-naleving van de veiligheidsvoorschriften en de waarschuwingen kan beschadiging van de apparatuur, ernstig letsel of de dood veroorzaken.

Veranderingen en modificaties aan dit apparaat die niet uitdrukkelijk door APC zijn goedgekeurd kunnen de garantie tenietdoen.



WAARSCHUWING! Behandeling en algemene apparatuurveiligheid

De aansluiting op het elektriciteitsnet dient te worden uitgevoerd door een bevoegd elektricien.



WAARSCHUWING! Gevaarlijke spanning

- Als de UPS een interne energiebron (batterij) heeft, kan de output onder stroom staan wanneer het apparaat niet op een stopcontact is aangesloten.
- Om een insteekbare UPS te deactiveren, drukt u op de UIT-knop of schakelaar om de apparatuur uit te schakelen. Haal de stekker van de UPS uit het stopcontact. Schakel de externe batterijen uit waar van toepassing en schakel de interne batterij uit (zie de gebruiksaanwijzing). Druk op de AAN-knop om de condensatoren te deactiveren.
- Om een vast bedrade UPS te deactiveren, drukt u op de UIT-knop of schakelaar om de apparatuur uit te schakelen. Schakel de stroomonderbreker uit die stroom aan de UPS levert. Schakel de externe batterijen uit waar van toepassing en schakel de interne batterij uit (zie de gebruiksaanwijzing).



WAARSCHUWING! Elektrische veiligheid

- Werk onder gevaarlijke omstandigheden niet alleen.
- Hoge stroom door geleidend materiaal kan ernstige brandwonden veroorzaken.
- Controleer of de elektrische snoeren, stekkers en stekkerdozen in goede staat zijn.
- Laat de stekker op de UPS vervangen en apparatuur met permanente bedrading installeren door bevoegd servicepersoneel.
- Trek de stekker van het apparaat uit het stopcontact alvorens het te installeren of op andere apparatuur aan te sluiten, wanneer de aarding niet geverifieerd kan worden. Sluit het elektrische snoer pas weer aan nadat alle aansluitingen zijn gemaakt.
- Raak geen enkele metalen connector aan voordat de stroom is uitgeschakeld.
- Sluit de apparatuur aan op een stopcontact met drie draden (twee polen plus aarde). De contactdoos moet op netvoeding met geschikte bescherming (zekering of stroomonderbreker) zijn aangesloten. Aansluiting op een ander type contactdoos kan risico voor elektrische schok opleveren.
- Alleen 230 V-modellen: Om te voldoen aan de EMC-richtlijn voor in Europa verkochte producten mogen de aan de UPS bevestigde snoeren niet meer dan 10 meter lang zijn.
- Lekstroom voor een insteekbare UPS van type A kan 3,5 mA overschrijden wanneer een afzonderlijke aardingsklem wordt gebruikt.



WAARSCHUWING! Veiligheid van de batterij

- In deze apparatuur treden potentieel gevaarlijke elektrische spanningen op. Probeer het apparaat niet te demonteren. De enige uitzondering hierop geldt voor een UPS met batterijen. Zie de procedures voor het vervangen van de batterijen in de gebruiksaanwijzing. Het apparaat bevat, behalve de batterij, geen onderdelen waaraan de gebruiker onderhoud kan uitvoeren. Reparaties mogen uitsluitend door bevoegd servicepersoneel worden uitgevoerd.
- Verbrand de batterijen niet. De batterijen kunnen ontploffen.
- De batterijen mogen niet geopend of vernield worden. Zij bevatten een elektrolyt die giftig en schadelijk voor de huid en ogen is.
- Om letsel als gevolg van gevaarlijke stroom te voorkomen, moet u polshorloges en sieraden zoals ringen uitdoen wanneer u de batterijen vervangt. Gebruik gereedschap met geïsoleerde handvatten.
- Vervang batterijen door hetzelfde aantal en type batterijen als oorspronkelijk in deze apparatuur waren aangebracht.



Vervangen en recycelen van batterijen

Zie uw dealer of de website van APC, www.apc.com, voor informatie over vervangende batterijen en het recycelen van batterijen.

Lever de lege batterijen in bij een recyclingpunt of stuur ze naar APC in de verpakking van de vervangende batterij.