

# Sikkerhetsinformasjon— TA VARE PÅ DENNE VEILEDNINGEN

Denne sikkerhetsveiledningen inneholder viktige instruksjoner som skal følges ved installering og vedlikehold av APC-utstyr og -batterier. Den er beregnet på APC-kunder som konfigurerer, installerer, flytter eller vedlikeholder APC-utstyr.

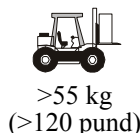
**Les, forstå og følg ALLE sikkerhetsinstruksjoner i denne håndboken. Hvis man ikke følger sikkerhetsinstruksene og advarslene, kan det føre til skade på utstyr, alvorlig personskade eller dødsulykker.**

**Endringer og modifikasjoner på denne enheten, som ikke er uttrykkelig godkjent av APC, kan føre til at garantien ikke lenger er gyldig.**



## **ADVARSEL! Sikkerhet ved håndtering og generell utstyrssikkerhet**

Tilkobling til kurser (nett) må utføres av autorisert elektroinstallatør.



## **ADVARSEL! Sikkerhet ved frakobling av strøm**

- Hvis utstyret har en intern strømkilde (batteri), kan utgangen være strømførende selv når enheten ikke er koblet til en stikkontakt på strømmettet.
- Du kan koble strømmen fra en tilkoblings-UPS ved å trykke på AV-knappen eller AV-bryteren for å slå av utstyret. Koble UPS-en fra stikkontakten. Koble fra det interne batteriet og eventuelt eksterne batterier (se brukerveiledningen). Trykk på PÅ-knappen for å koble strømmen fra kondensatorene.
- Du kan koble strømmen fra en UPS som har fast tilkobling ved å trykke på AV-knappen eller AV-bryteren for å slå av utstyret. Slå av nettstrømbryteren som gir strøm til UPS-en. Koble fra det interne batteriet og eventuelt eksterne batterier (se brukerveiledningen).



## **ADVARSEL! Elektrisitet og sikkerhet**

- Utfør ikke arbeid alene under risikofylte forhold.
- Høy spenning gjennom strømledende materiale kan føre til alvorlige brannskader.
- Kontroller at strømledning(er), støpsel(er) og kontakter er i god stand.
- Bruk kvalifisert fagpersonell til å skifte støpset på UPS-en og til å installere utstyr som har fast tilkobling.
- Dersom jording ikke kan bekreftes, skal utstyret kobles fra stikkontakten før det installeres eller tilkobles annet utstyr. Sett ikke i strømledningen igjen før alle tilkoblinger er utført.
- Ta ikke i noen koblingsenheter av metall før strømmen er frakoblet.
- Koble utstyret til en trekablet stikkontakt for vekselstrøm (to poler pluss jord). Stikkontakten må være koblet til egnet beskyttelse av forgreining/hovednett (dvs.. sikring eller kretsbyter). Tilkobling til alle andre typer stikkontakter kan føre til fare for elektrisk støt.
- Kun 230 volts-modeller: I den hensikt å oppnå overensstemmelse med EMC-direktivet for produkter som selges i Europa, skal utgangsledninger som er koblet til UPS-en, ikke være lenger enn 10 meter.
- Lekkasjestrøm for en tilkoblings-UPS av type A kan overstige 3,5 mA når et separat jordingstilkoblingspunkt brukes.



## **ADVARSEL! Batteri og sikkerhet**

- Dette utstyret er ladet med spenning som kan være farlig. Prøv ikke å demontere enheten. Det eneste unntaket fra denne forholdsregelen er for en UPS som inneholder batterier. Se prosedyrene for utskifting av batterier som er forklart i brukerveiledningen. Med unntak av batteriet, finnes det ingen deler i enheten som brukeren selv kan utføre service på. Reparasjoner skal kun utføres av kvalifisert fagpersonell.
- Batterier skal ikke brennes. Batteriene kan eksplodere.
- Batteriene skal ikke åpnes eller ødelegges. De inneholder et elektrolytt som er giftig og skadelig for hud og øyne.
- For å unngå personskader på grunn av strømfare, må du ta av deg armbåndsur og smykker, f.eks. ringer, når batteriene skal skiftes ut. Bruk verktøy med isolerte håndtak.
- Skift batterier med samme antall og type batterier som opprinnelig sto i utstyret.



## **Utskifting og resirkulering av batterier**

Ta kontakt med forhandleren eller besøk APCs nettsted, [www.apc.com](http://www.apc.com) hvis du vil ha flere opplysninger om nye batteripakker og resirkulering av batterier.

**Lever brukte batterier til forhandleren eller en miljøstasjon, eller send dem til produsenten i emballasjen fra de nye batteriene.**