

## Gebruiksaanwijzing voor de laptopaccu. Lees dit eerst voor optimale prestaties!

**Laptopaccu's zijn erg gevoelig voor verkeerd gebruik en de levensduur ervan hangt dus sterk af van de manier waarop u de accu gebruikt. Lees naast de laptophandleiding onderstaande informatie en tips over de accu goed door. Hiermee kunt u optimaal plezier beleven van uw laptop en kunt u servicetijd en kosten besparen.**

Heeft u een nieuwe laptopaccu of laptop gekocht? Laad dan de eerste keer de accu minimaal 12 tot 24 uur op. De accu wordt zo volledig opgeladen. Hierna ontlad u de accu volledig (door de laptop aan te zetten zonder netvoeding, u mag de laptop gewoon gebruiken) zodat de laptop uiteindelijk automatisch uitschakelt. Hierna doet u dit nogmaals drie à vier keer (geen 12-24 uur zoals de eerste keer, 3-4 uur is voldoende. Vaak geeft de laptop aan dat de accu vol zit) en ontlad u de accu daarna volledig. Houdt u zich hier aan, dan zal uw nieuwe laptop (accu) de volledige capaciteit ter beschikking stellen. Zo heeft u vanaf het begin de langste werktijd. De garantie op de accu is vaak de helft van de garantie op de laptop; zit er op uw laptop bijvoorbeeld twee jaar garantie, dan is de garantie op de accu vaak een jaar. Eén jaar garantie op de laptop betekent bij de meeste merken dus een half jaar garantie op de accu. De gebruiksaanwijzing die u nu leest, geldt in principe ook voor accu's van andere apparaten en zelfs voor accu's die geen zogenaamd "geheugen-effect" hebben, alleen dan in mindere mate.

- Laat de laptop niet onnodig de hele nacht aan de oplader. Is de accu vol? Ontkoppel de oplader en schakel de laptop uit. Dit bespaart niet alleen onnodig veel energie, maar ook spaart u hiermee uw accu.
- Gebruik uw laptop zo veel mogelijk op de accuspanning, totdat u een melding krijgt over "kritieke accu spanning". Daarna kunt u uw accu weer volledig opladen en het proces herhalen. Voorkom een volledige ontlading van uw accu door het energiebeheer in te schakelen (dus niet uitschakelen!). Volledig ontladen (dus tot 0,0%) van uw laptop kan de accu ernstig beschadigen.
- Haal de accu uit uw laptop en bewaar deze op een koele, niet-vochtige en schone plaats als u de laptop voor een periode van één maand of langer niet gebruikt. Zorg dat er nog voor  $\pm 40\%$  aan spanning in de accu zit. Gaat u de accu na deze periode weer gebruiken? Zorg er dan voor dat de accu de eerste keer volledig opgeladen wordt.
- Verwijder de accu uit uw laptop als u van plan bent de laptop altijd aan het stroomnet te gebruiken. Dit is in principe hetzelfde als bovenstaande.
- Door energiebesparende functies in te schakelen, verzekert u uzelf van maximale accu prestaties. Laat bijvoorbeeld het scherm na een aantal minuten vanzelf uitschakelen en schakel speciale functies zoals 'speed-step' in (per merk kan dit anders genoemd worden). Deze vindt u door in het Configuratiescherm (in het Start-menu of via "Deze Computer") op "Energiebeheer" te klikken.

### Wat zeker niet doen met uw accu?

- Stel de accu niet bloot aan hitte. Laat de laptop of accu dus niet in de zon liggen of in een auto op een hete dag.
- Voorkom volledige ontlading naar 0,0% van uw accu. Schakel energiebeheerwaarschuwingssignalen daarom nooit uit. Deze laten uw laptop na waarschuwingen over lage accuspanning vanzelf uitschakelen bij een ingesteld percentage (vaak 3%).
- Voorkom kortsluiting in het circuit. Dit beschadigt laptop en accu vaak onherstelbaar.
- Stel de accu nooit bloot aan vocht of regen.
- Laat de accu niet vallen en voorkom fysieke schade. Als de accucellen hierdoor bloot komen te liggen, kunnen er schadelijke stoffen vrijkomen.

Als u zich aan deze adviezen houdt, kunt u in de meeste gevallen de levensduur van de laptopaccu verdubbelen. Het is de moeite waard om er een gewoonte van te maken uw laptop accu's goed te onderhouden.

Echter, hoe goed u de accu ook onderhoudt, er blijft altijd een kleine kans aanwezig dat de accu prestaties weigert, want; ook dit blijft elektronica. Als uw laptop niet meer aan gaat of na enkele minuten na het opstarten automatisch uitschakelt, is dit vaak het gevolg van een defecte of versleten accu. Wilt u weer optimaal mobiel gebruik kunnen maken van uw laptop, dan is een nieuwe accu aanschaffen onvermijdelijk als de garantie verlopen is.

Veel plezier van uw (laptop)accu toegewenst!

