

**CTEK SMARTPASS****80 A**

LAAD TIJDENS HET RIJDEN

SMARTPASS

ACCU NAAR ACCULADER IN EEN DUBBELE ACCUTOEPASSING

De SMARTPASS is een energiebeheersysteem voor het regelen en optimaliseren van de energie die wordt geleverd door dynamo's of conventionele AC/DC-acculaders. Hij levert stroom aan de accubanken of verbruikers die stroom nodig hebben. In combinatie met een D250S DUAL vormt de SMARTPASS een ideaal op-laadsysteem op basis van de unieke CTEK-oplaadcyclus, die uw accu's optimale bescherming biedt. De SMARTPASS heeft een ge-integreerde 'accubewaking' die serviceaccu's beveiligd tegen totale ontlading en die erop toeziet dat kritische apparatuur zoals radio's, marifoon, noodverlichting en navigatiesystemen altijd kunnen functioneren. Bovendien heeft de SMARTPASS een temperatuursensor die de accu's beschermt tegen hoge temperaturen.

De SMARTPASS is een volautomatisch energiebeheersysteem met een laadstroom tot 80 A voor accu's van 28-800 Ah. Het energiebeheersysteem heeft het IP65-keurmerk (goedgekeurd voor buitengebruik en spatwater- en stofdicht). Geschikt voor alle soorten 12 V-loodzuuraccu's.

SPECIFICATIES

| | |
|----------------|--------------------------------|
| LAADSTROOM | 80 A |
| SOORT ACCU | 12 V-loodzuuraccu's |
| ACCUCAPACITEIT | 28-800 Ah |
| ISOLATIE | IP65 (spatwater- en stofdicht) |

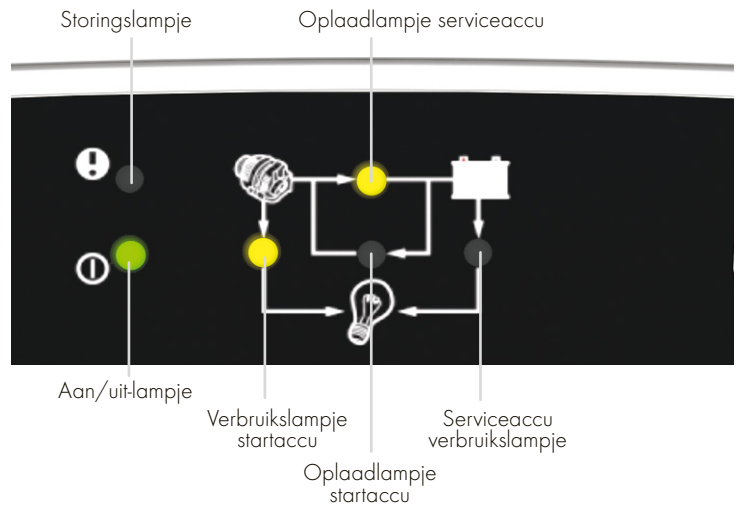
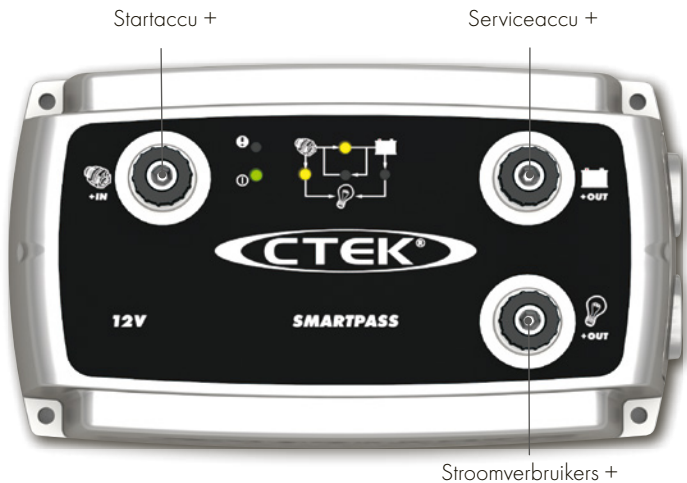
AUTO

Volautomatisch voor optimaal opladen

12V

Voor alle loodzuuraccu's

**CTEK®****THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD**



EIGENSCHAPPEN

- Accuscheider maakt diodes en spanningsgevoelige relais' overbodig
- Serviceaccu's opladen met maximaal 100 A (samen met de D250S DUAL) voor een korte oplaadtijd.
- Scheiding van stroomverbruikers zorgt ervoor dat het laden van de serviceaccu effectiever is. Bovendien beschermt deze de apparatuur tegen hoge laadspanningen.
- Temperatuurbescherming van serviceaccu's verlaagt de oplaadstroom bij hoge temperaturen [patent aangevraagd].

VOORDELEN

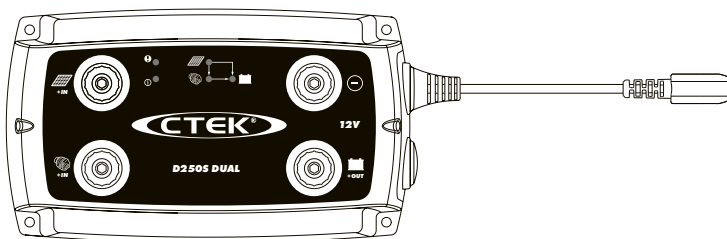
- Maximaliseert de levensduur van de accu door het aantal keren te verminderen dat de accu bijna ontladen is.
- Sneller en goedkoper opladen doordat de motor minder stationair hoeft te draaien.
- Minder afhankelijkheid van walstroom door een efficiënt gebruik van de dynamo.
- Minder milieubelasting door langere levensduur van accu's en korter stationair draaien.
- Snellere en goedkopere installatie

GESCHIKT VOOR

- Boten
- Onderhoudsvoertuigen
- Campers en recreatievoertuigen
- Caravans
- 4WD's
- Zwaar materieel

COMPATIBEL MET

D250S DUAL

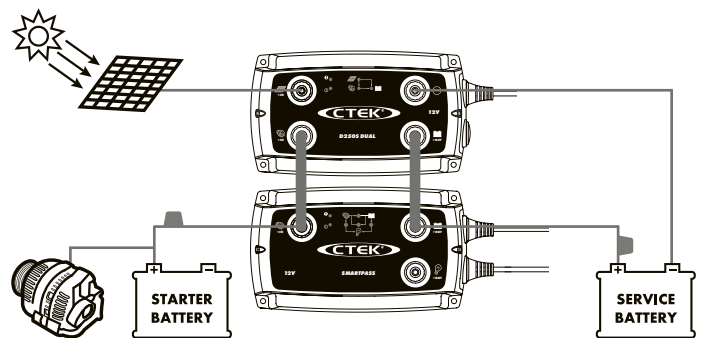


GEÏNTEGREERD SYSTEEM

De combinatie van de D250S DUAL en de SMARTPASS garandeert dat uw accu's optimaal worden opgeladen. De SMARTPASS beheert het energietransport via de D250S DUAL, die via een conversie de optimale laadspanning van 14,4 V levert, ook als de dynamo slechts 14 V produceert.

TECHNOLOGIE VOOR ACCUBEWAKING

CTEK's ingebouwde accubewakingstechnologie stelt de SMARTPASS in staat om stroom te leveren aan de serviceaccu, aan de verbruikers of aan beide. De SMARTPASS kan ook verbruikers uitschakelen aan de hand van een accubewaking. Hierdoor wordt voorkomen dat serviceaccu's te veel worden ontladen, zodat ze langer meegaan en minder vaak op de traditionele manier hoeven te worden opgeladen.



GEGARANDEERDE KWALITEIT MET CTEK

De klantenservice van CTEK staat klaar om al uw vragen over opladen en CTEK-acculaders te beantwoorden. Veilig, eenvoudig en flexibel: dit zijn de eigenschappen van alle door CTEK ontwikkelde en verkochte producten en oplossingen. CTEK levert acculaders in meer dan 60 landen wereldwijd. CTEK is tevens een betrouwbare OEM-leverancier voor enkele van 's werelds meest exclusieve fabrikanten van auto's en motorfietsen. **E-mailadres van onze klantenservice: info@ctek.com**