CTEK D250S DUAL

20 A



2 YEAR WARRANTY

NIEUW PRODUCT

D250S DUAL

AANSLUITEN & VERGETEN: MOEITELOOS OPLADEN

De D250S DUAL acculader ontleent zijn energie aan gelijkstroombronnen zoals alternators, zonnepanelen of windenergie. De geleverde energie wordt geoptimaliseerd om te voldoen aan de oplaadspecificaties van verschillende soorten accubanken. De D250S DUAL selecteert (uit de maximaal 2 aangesloten bronnen) automatisch de meest geschikte gelijkstroombron voor de betreffende toepassing en schakelt tussen de stroombronnen heen en weer om een zeer efficiënt oplaadproces in meerdere stappen te bewerkstelligen. De D250S DUAL is bij uitstek geschikt voor het opladen van accu's in voertuigen zonder toegang tot het elektriciteitsnet. Het opladen wordt automatisch gestart zodra de acculader gelijkstroom ontvangt, bijvoorbeeld van een alternator wanneer het voertuig wordt gestart of van een zonnepaneel dat wordt aangesloten. Dankzij de D250S DUAL kunnen uw accu's snel worden opgeladen, zijn ze altijd in topconditie en gaan ze langer mee.
De D250S DUAL is een volautomatische 5-staps acculader die 20 A levert voor 12 V-accu's van 40-300 Ah. De acculader heeft het IP65-keurmerk (goedgekeurd voor buitengebruik en spatwater- en stofdicht) en is veilig voor de voertuigelektronica. Geschikt voor alle typen loodaccu's (nat, MF, gel, AGM). Geleverd met 2 jaar garantie.

AUTO
Volautomatisch voor perfect opladen

12V
Voor alle loodaccu's



SPECIFICATIES

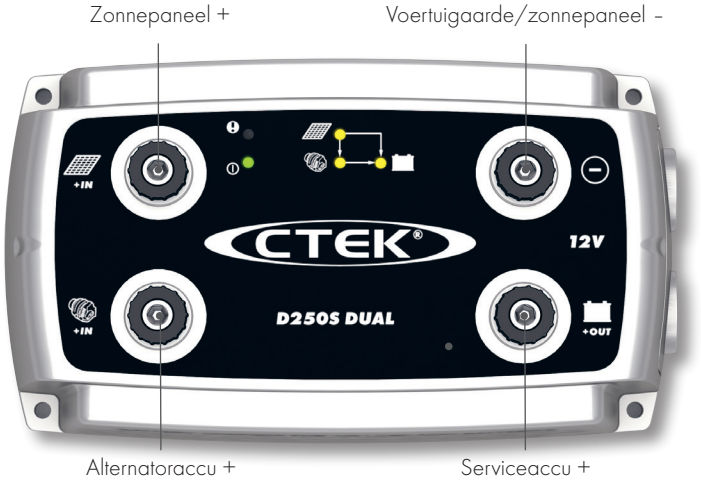
LAADSPANNING	14,4 V
LAADSTROOM	20 A
TYPE ACCULADER	Volautomatische 5-staps oplaadcyclus
ACCUTYPE	12 V-loodaccu's
ACCUCAPACITEIT	40-300 Ah
ISOLATIE	IP65 (spatwater- en stofdicht)

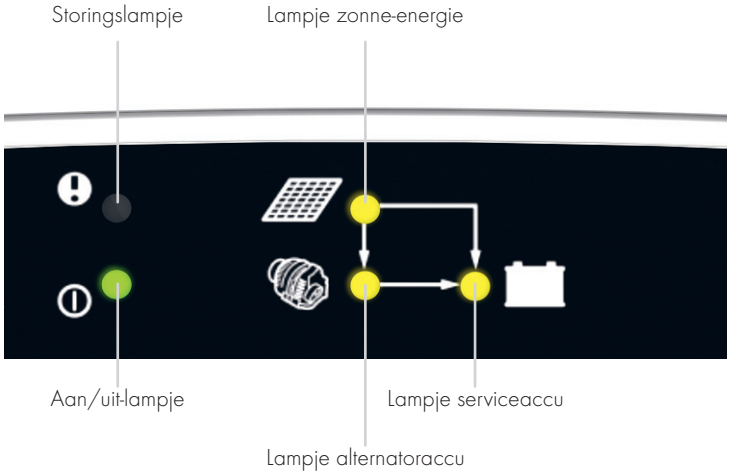
CTEK®

THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD

CTEK D250S DUAL

20 A





EIGENSCHAPPEN

- Opladen in meerdere stappen vanuit alternators en zonnepanelen
- Accuscheider maakt diodes en spanningsgevoelige relais overbodig
- Onderhoudsladen van startaccu
- Zonnepaneelregelaar met MPPT (bewaking van optimaal-vermogenpunt), gesynchroniseerd met andere stroombronnen, zoals alternator en/of windenergie
- Eenvoudige installatie van moeilijk bereikbare accu's voor boegschroef of ankerlier

VOORDELEN

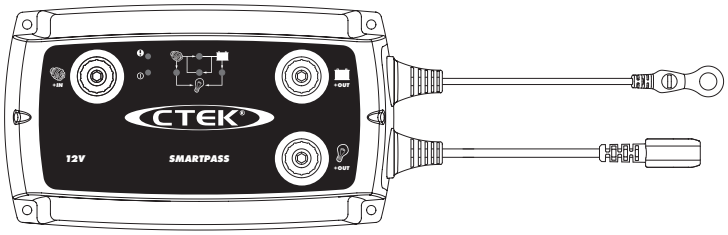
- Accu blijft minder lang ontladen en gaat daardoor langer mee
- Maximale accucapaciteit doordat de accu volledig opgeladen blijft, zodat zuurafzetting en schadelijke sulfaatkristallen op de loodplaten worden voorkomen.
- Automatisch opladen vanuit elke stroombron die op de D250S DUAL wordt aangesloten
- Tijd en kosten besparen door efficiënt gebruik van alternator en zonne-energie, zodat de motor minder stationair hoeft te draaien en de afhankelijkheid van walstroom afneemt
- Minder milieubelasting door langere levensduur van accu's en minder stationair draaien
- Snellere en goedkopere installatie

GESCHIKT VOOR

- Boten
- Campers
- Caravans
- 4WD's
- (Vakantie)woningen met aggregaten voor extra elektriciteit

COMPATIBEL MET

CTEK SMARTPASS



SNELLER OPLADEN

De D250S DUAL is een 5-staps acculader die automatisch de laadspanning en de laadstroom aanpast aan de oplaadstatus en de temperatuur van de accu, zodat het opladen sneller verloopt en de accu langer meegaat.
Een sensor op de CTEK-acculader meet de accutemperatuur. Bij lage temperaturen wordt de laadspanning verhoogd, zodat de accu volledig opgeladen wordt; bij hoge temperaturen wordt de laadspanning verlaagd om overmatig opladen te voorkomen.
Met de D250S DUAL weet u zeker dat de accu in uw voertuig altijd de optimale laadspanning ontvangt en dat het opladen sneller verloopt en voor 100 % wordt voltooid.

AANSLUITING OP ZONNEPANELEN

De D250S DUAL heeft een extra ingang die rechtstreeks op zonnepanelen kan worden aangesloten zonder een aparte regelaar, zodat u profiteert van gratis zonne-energie.
De D250S DUAL heeft een ingebouwd MPPT-systeem dat het optimaal-vermogenpunt bewaakt, zodat de energie voor het opladen van de accu zo efficiënt mogelijk wordt geleverd.
De MPPT-functie selecteert de meest efficiënte combinatie van spanning en stroomsterkte voor de zonnecellen, zodat in samenwerking met de alternator de optimale hoeveelheid energie wordt geproduceerd.

GEGARANDEERDE CTEK-KWALITEIT

Onze klantenservice staat klaar om al uw vragen over opladen en CTEK-acculaders te beantwoorden. Veiligheid, gebruiksgemak en flexibiliteit staan voorop bij alle producten die CTEK ontwikkelt en verkoopt. CTEK levert acculaders in meer dan 60 landen wereldwijd. CTEK is tevens een betrouwbare OEM-leverancier voor 's werelds meest exclusieve fabrikanten van auto's en motoren. ***Klantenservice: info@ctek.com***

www.ctek.com

CTEK®
THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD

20015857E, 56-805 NL