

# DrPhone SmartC10 USB Laadstation

Handleiding voor 5-poorts USB laadstation met LED display, smart chip en 5V 4A totale output



Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat je het laadstation gebruikt. Gebruik het product alleen zoals beschreven. Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik.

## 1. Productoverzicht

De DrPhone SmartC10 is een compact USB laadstation waarmee je meerdere USB-apparaten vanaf één centraal laadpunt kunt opladen. Het laadstation heeft 5 USB-poorten, een rood LED display en een staande behuizing met houder.

Onderdeel	Gegevens
Model	SmartC10
Aantal USB-poorten	5
Input	AC 100-240V ~ 0.5A / 1.0A, 50-60Hz, EU stekker
Output totaal	5V 4A totaal
Vermogen totaal	20W totaal, berekend als 5V x 4A
Maximale laadstroom per poort	Tot 2.4A per USB-poort, afhankelijk van aangesloten apparaat en totale belasting
Materiaal	ABS + PC brandwerende kunststof
Display	Rood LED display voor voltage en ampère

## 2. Verpakkingsinhoud

- 1x DrPhone SmartC10 USB laadstation
- 1x houder voor staande plaatsing
- 1x stroomkabel met EU stekker

## 3. Veiligheidsinstructies

**Belangrijk: gebruik het laadstation altijd op een droge, stabiele en goed geventileerde plaats.**

- Gebruik het laadstation niet in vochtige ruimtes en houd het uit de buurt van water.
- Dek de ventilatieopening aan de achterkant niet af tijdens gebruik.
- Gebruik alleen geschikte USB-kabels die niet beschadigd zijn.
- Trek niet aan de kabel om de stekker uit het stopcontact te halen. Pak altijd de stekker zelf vast.
- Gebruik het product niet als de behuizing, kabel of stekker beschadigd is.
- Laat kinderen het product alleen gebruiken onder toezicht van een volwassene.
- Haal de stekker uit het stopcontact wanneer het product langere tijd niet wordt gebruikt.

## **4. Installatie en eerste gebruik**

- Plaats de houder op een vlakke, stabiele ondergrond, zoals een bureau, tafel of nachtkastje.
- Zet het laadstation rechtop in de houder. Controleer of het stevig staat.
- Sluit de stroomkabel aan op het laadstation en steek de EU stekker in een geschikt stopcontact.
- Sluit je apparaat aan met een passende USB-kabel op één van de USB-poorten.
- Controleer het LED display. Hierop kan de voltage- of ampèrewaarde worden weergegeven tijdens het opladen.
- Koppel het apparaat los zodra het voldoende is opgeladen.

## **5. Opladen van meerdere apparaten**

Je kunt maximaal 5 USB-apparaten tegelijk aansluiten. De totale output van het laadstation is 5V 4A. Dat betekent dat het beschikbare vermogen wordt verdeeld over alle aangesloten apparaten.

- Bij één aangesloten apparaat kan een USB-poort tot 2.4A leveren, afhankelijk van het apparaat en de kabel.
- Bij meerdere aangesloten apparaten wordt de beschikbare stroom verdeeld binnen de totale output van 4A.
- Dit product is geen USB-C Power Delivery lader en geen Quick Charge snellader.
- Voor apparaten die specifieke snellaadprotocollen vereisen, kan de laadsnelheid lager zijn dan bij een originele snellader.

## 6. LED display

Het rode LED display toont meetwaarden tijdens het opladen. Afhankelijk van de belasting kan het display voltage of ampère weergeven. De waarde kan veranderen wanneer je extra apparaten aansluit of loskoppelt.

- Voltage: geeft de uitgangsspanning weer.
- Ampère: geeft de stroomwaarde weer die tijdens het opladen wordt gebruikt.

## 7. Geschikte apparaten

De SmartC10 is geschikt voor de meeste USB-aangedreven apparaten. Voorbeelden:

- Smartphones
- Tablets
- Camera's
- eReaders
- Draadloze headsets
- Bluetooth speakers
- Powerbanks
- USB-accessoires

## 8. Reiniging en onderhoud

- Haal de stekker uit het stopcontact voordat je het laadstation schoonmaakt.
- Gebruik een droge of licht vochtige doek. Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen.
- Zorg dat er geen vocht in de USB-poorten, ventilatieopening of behuizing komt.
- Controleer regelmatig of kabels, stekker en behuizing onbeschadigd zijn.

## 9. Probleemoplossing

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Apparaat laadt niet op	Kabel is defect, apparaat is niet goed aangesloten of stopcontact geeft geen stroom.	Test met een andere USB-kabel, andere poort en controleer het stopcontact.
Opladen gaat langzaam	Meerdere apparaten delen de totale output of het apparaat ondersteunt een ander laadprotocol.	Koppel onnodige apparaten los of gebruik voor snelladen een geschikte PD/QC-lader.
LED display verandert	De belasting verandert door aangesloten apparaten.	Dit is normaal tijdens gebruik.
Laadstation wordt warm	Normale warmteontwikkeling tijdens opladen.	Zorg voor vrije ventilatie. Stop gebruik bij extreme warmte of beschadiging.

## 10. Belangrijke gebruiksovermerking

**De maximale totale output is 20W. Dit is berekend als  $5V \times 4A = 20W$ . De waarde 2.4A per poort betekent dat één poort tot 2.4A kan leveren, maar alle aangesloten apparaten samen delen de totale output van 4A.**

## 11. Bewaren

- Bewaar het product op een droge en stofvrije plek.
- Wikkel kabels niet te strak op om kabelbreuk te voorkomen.
- Bewaar de handleiding samen met het product voor later gebruik.