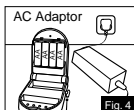
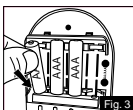
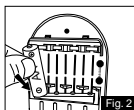
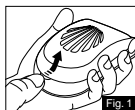


30 Mins  
Fast Charger



## Instruction Manual



### Charging Time (1 to 4 pcs)

Type	Size	Battery	Charging Time (mins)
GP NiMH	AA	2500 series	~43
		2300 series	~39
		2100 series	~36
	AAA	2000 series	~34
		1800 mAh	~32
		1600 mAh	~30
AAA	950 series	~33	
	850 mAh	~30	
	800 mAh	~28	
	750 mAh	~26	

### Specifications

Input Voltage	Output Voltage	Charging Current (mA)		Trickle Charge Current (mA)	
		AA	AAA	AA	AAA
AC100-240V	12V	3400	1700	80	40

### LED Indications

Condition	LED Signal
Charging	Red
Completed Charge or Trickle Charge	Green
Primary or Damaged Batteries	Blinking Red

09040104282

### Gebruiksaanwijzing

- \* Tafellader met netvoedingsadapter (100-240V)
- \* Geschikt voor 1 tot 4 herlaadbare batterijen van AA of AAA-formaat
- \* Laadt enkel NiMH-batterijen
- \* 4 individuele laadslots
- \* Afschakelmechanismen
  - negatieve delta V detectie (-dV)
  - temperatuursensor
  - veiligheids timer
- \* Beveiligd tegen overtemperatuur
- \* Detecteert primaire en defecte batterijen
- \* 4 LED-indicatoren
- \* Ventilator

### Gebruiksaanwijzing

1. Laadt 1 tot 4 NiMH-batterijen van AA of AAA-formaat.
2. Open de klep. (Fig. 1) Voor het laden van GP AA-batterijen: duw het laadplaatje naar beneden en plaats de batterijen in de laadslots volgens de juiste polariteit (+/-) om omgekeerde lading te voorkomen. (Fig. 2)
3. Voor het laden van AAA-batterijen plaatst u de batterijen gewoon in de laadslots. (Fig. 3)
4. Sluit de AC 2.5A adapter aan op de PowerBank U-Smart en stop het stekkeruiteinde in het stopcontact (Fig. 4) OF sluit de GP DC 12V car adaptor aan op de PowerBank en stop het andere uiteinde van de car adaptor vervolgens in de sigaretaansteker van de auto (Fig. 5). \*Alleen specifieke modellen zijn uitgerust met een DC car adaptor.\*
5. De LED indicatoren zijn uitgerust met een DC car adaptor.
6. De LED processen is begonnen. De rode LED's zal (zullen) groen kleuren wanneer de batterij(en) vol is (zijn). De PowerBank U-Smart schakelt over op druppellading wanneer de batterijen volgeladen zijn.
7. De rode LED's zal (zullen) knipperen en het laadproces zal niet aanvangen wanneer er alkalinebatterijen of herlaadbare alkalinebatterijen, zinkkoolbatterijen, lithiumbatterijen of defecte batterijen in de PowerBank U-Smart worden geplaatst.
8. Haal de lader uit het stopcontact zodra het laadproces is beëindigd. Neem vervolgens ook de batterijen uit de lader.

Voor de beste resultaten en uw veiligheid, laadt enkel GP NiMH-batterijen in de GP PowerBank U-Smart.

### Opgelet

1. Nieuwe batterijen dienen eerst 2 tot 3 maal volledig geladen en ontladen te worden voordat u over hun volledige capaciteit kunt beschikken. Batterijen die langer dan een week zijn opgeslagen, dienen voor gebruik eerst te worden opgeladen.
2. Het is normaal dat de batterijen het worden tijdens het laden. De batterijen zullen geleidelijk aan afkoelen tot kamertemperatuur nadat ze volledig zijn geladen.
3. De ventilator draait gedurende het volledige laadproces en werkt uitsluitend bij kamertemperatuur boven 10°C. Als de ventilator niet werkt, stopt de GP PowerBank U-Smart met laden.
4. Gebruik de GP PowerBank U-Smart op kamertemperatuur en in een goed geventileerde kamer voor de beste resultaten.
5. Laadtijden hangen af van de capaciteit van de batterijen. (zie tabel met laadtijden)
6. Verwijder de batterijen uit de elektrische applicatie indien deze voor een lange tijd niet zal worden gebruikt.
7. Bewaartemperatuur voor batterij: -20 tot ~35°C. Laadttemperatuur: 5 tot ~45°C

### Waarschuwing

1. Laadt enkel GP nikkelmetaalhydridebatterijen (NiMH) in de GP PowerBank U-Smart.
2. Gebruik buiten de onder punt 1 vermelde batterijen (NiMH) geen andere soorten batterijen zoals bv. alkalinebatterijen, herlaadbare alkalinebatterijen, zinkkool- of lithiumbatterijen. Het laden van andere soorten batterijen kan immers leiden tot explosie met lichamelijk letsel tot gevolg.
3. Zorg dat er geen metalen of kleine voorwerpen in de ventilator terecht komen.
4. Gebruik de GP PowerBank U-Smart enkel met de AC 2.5A adapter of de GP car adaptor cord. Andere aansluitingen kunnen mogelijk brand, elektrische shock of persoonlijk letsel veroorzaken.
5. Haal de GP PowerBank U-Smart uit het stopcontact voordat u deze schoonmaakt of wanneer u de GP PowerBank U-Smart niet gebruikt.
6. Batterijen niet kortsluiten.
7. Lader of batterijen niet solderen, verbranden of demonteren.
8. Alleen geschikt voor gebruik binnenshuis. Lader niet blootstellen aan regen, sneeuw of extreme condities.

### Caractéristiques

- \* Chargeur avec alimentation 100-240V déportée
- \* Charge 1 à 4 piles rechargeables R6/AA ou R03/AAA
- \* Charge la technologie NiMH uniquement
- \* 4 canaux individuels de charge
- \* Méthodes de fin de charge (par canal)
  - Détection du delta V négatif (-dV)
  - Température
  - Tempérisation
- \* Protection contre la surchauffe
- \* Détection des piles non rechargeables ou défectueuses
- \* 4 voyants d'indication
- \* Ventilateur

### Mode d'emploi

1. Charge 1 à 4 R6/AA ou 1 to 4 R03/AAA piles rechargeables NiMH.
2. Ouvrir le chargeur. (Fig. 1) Pour charger des piles rechargeables R6/AA GP, abaisser la partie inférieure du support (terminaux négatifs) avant d'insérer les éléments aux emplacements prévus conformément aux indications de polarités (+/-). (Fig. 2)
3. Pour charger des R03/AAA, insérez simplement les piles dans les emplacements prévus. (Fig. 3)
4. Connecter l'alimentation GP AC 2.5A au chargeur et brancher l'ensemble sur le secteur (Fig. 4) OU connecter le cable allume cigares 12V au chargeur puis dans la prise allume-cigares du véhicule (Fig. 5). "Cordon allume cigares uniquement inclus avec modèles spécifiques."
5. Les voyants rouges s'allumeront lors de la charge. Ils passeront au vert lorsque les piles seront chargées. Le maintien de charge débutera une fois que les piles seront complètement chargées.
6. Les voyants rouges clignoteront et la charge s'arrêtera si les piles en charge sont de technologies alcalines, alcalines rechargeables, salines, lithium ou défectueuses ou encore mal positionnées.
7. Lorsque la charge est terminée, débranchez le chargeur du secteur et enlevez les piles.

Pour des performances optimales et pour des raisons de sécurité, chargez seulement des piles GP NiMH avec GP PowerBank U-Smart.

### Attention

1. Pour des piles neuves, 2 ou 3 cycles charge/décharge sont nécessaires pour optimiser les performances des piles. Si les piles sont stockées pendant plus d'une semaine, les recharger avant de les utiliser.
2. Il est normal que les piles chauffent pendant la charge, elles refroidiront jusqu'à température ambiante après la charge.
3. Le ventilateur se met en route automatiquement pendant la charge. Il fonctionne seulement à température ambiante et au-delà de 10°C. En cas de défaillance du ventilateur la charge s'arrête.
4. Pour de meilleurs résultats, utilisez GP PowerBank U-Smart à température ambiante et dans un endroit bien aéré.
5. Le temps de charge varie en fonction de la capacité. (Se référer au tableau des temps de charge)
6. Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée, enlevez les piles de l'appareil.
7. Température de stockage des piles : -20 ~ 35°C  
Température de fonctionnement du chargeur : 5 ~ 45°C

### Précautions

1. Charger seulement des piles rechargeables GP Nickel Metal Hydride (NiMH).
2. Ne pas charger pas d'autres types de piles comme des alcalines, alcalines rechargeables, salines, lithium ou d'autres types que ceux indiqués pour ce chargeur car cela pourrait causer des blessures ou des dommages corporels.
3. Ne pas laisser tomber de petits objets ou morceaux de métal dans le ventilateur.
4. Ne pas utiliser de rallonge ou d'appareil non recommandé par GP car il y aurait un risque d'incendie, d'électrocution ou de blessures.
5. Débrancher le chargeur de la prise de courant avant de le nettoyer ou lorsqu'il n'est pas utilisé.
6. Ne pas court-circuiter les piles rechargeables.
7. Ne pas mouiller, incinérer ou démonter le chargeur ou les piles.
8. Utilisation intérieure seulement. Ne pas exposer le chargeur à la pluie, à la neige ou à des conditions extrêmes.