Caricabatteria per auto Quick Charge ™ 3.0, doppia porta

Manuale

84103

1.0 INTRODUZIONE

Il presente prodotto è un caricabatterie da auto ad alte prestazioni, dotato di due porte di uscita USB, una supporta il caricamento smart da 5 V/2,4 A e l'altra è compatibile con la tecnologia Qualcomm® Quick Charger™ 3.0. Questo caricabatterie da auto permette di caricare qualsiasi dispositivo (quali telecamere digitali, PDA, telefoni cellulari, accessori USB) in auto in caso di necessità. Due dispositivi possono essere caricati allo stesso tempo. Si rivela uno strumento prezioso e conveniente in viaggi prolungati o di affari.

2.0 CARATTERISTICHE

- Supporta una tensione di ingresso da 12 a 24 V CC
- 2 porte USB con uscite differenti:
  - ✧ **USB1:** da 5 V/2,4 A, con sistema intelligente IC in grado di individuare automaticamente le caratteristiche di uscita del dispositivo collegato
  - ✧ **USB2:** Con circuito intelligente integrato, in grado di misurare le uscite e

regolare automaticamente la potenza delle uscite da 3~6,5 V/3A, 6,5~9 V/2A e 9~12 V/1,5A per caricamenti rapidi e sicuri.

- Grazie al supporto della tecnologia Qualcomm Quick Charge 3.0, la velocità di caricamento è quattro volte superiore ai normali caricatori.
- Uscita di corrente adeguatamente limitata ed efficace sistema di protezione da sovracorrenti.
- Protezione da sovraccarico e corto circuito.
- Protezione contro aumenti di temperatura con ripristino automatico.
- Componenti elettriche selezionate di alta precisione, versione con eleganti finiture e plastica antincendio di importazione.
- Leggero, smart e di facile uso.

3.0 SPECIFICHE TECNICHE

Ingresso/Uscita	
Ingresso	12~24V_{DC}
Spina di ingresso	Accendisigari
Uscita	USB1 (Smart): 5 V CC 2,4A USB2 (QC 3.0): 3~6,5 V/3A, 6,5~9 V/2A, 9~12 V/1,5A
Porta di uscita	2 USB A/F
Prestazioni	
Fluttuazioni e rumore	≤ 200 mV
Efficienza	≥80%
Protezione	
Protezione da sovraccarico	Si
protezione da sovraccarico	Si
Protezione da corto circuito	Si
Protezione contro aumenti temperatura	Si
Dimensioni e peso	
Colore	Bianco/Nero
Dimensioni	30,1 x 68,3 mm
Peso	29,38 g
Ambiente	
Temperatura di funzionamento	0 - 30°C
Temperatura di conservazione	-20 - 60°C
Umidità relativa di funzionamento	30 ~ 90% RH.
Umidità relativa di conservazione	10 ~ 90% RH.
Certificazione	CE, FCC
Altro	
MTBF	50000 ore

NOTA:

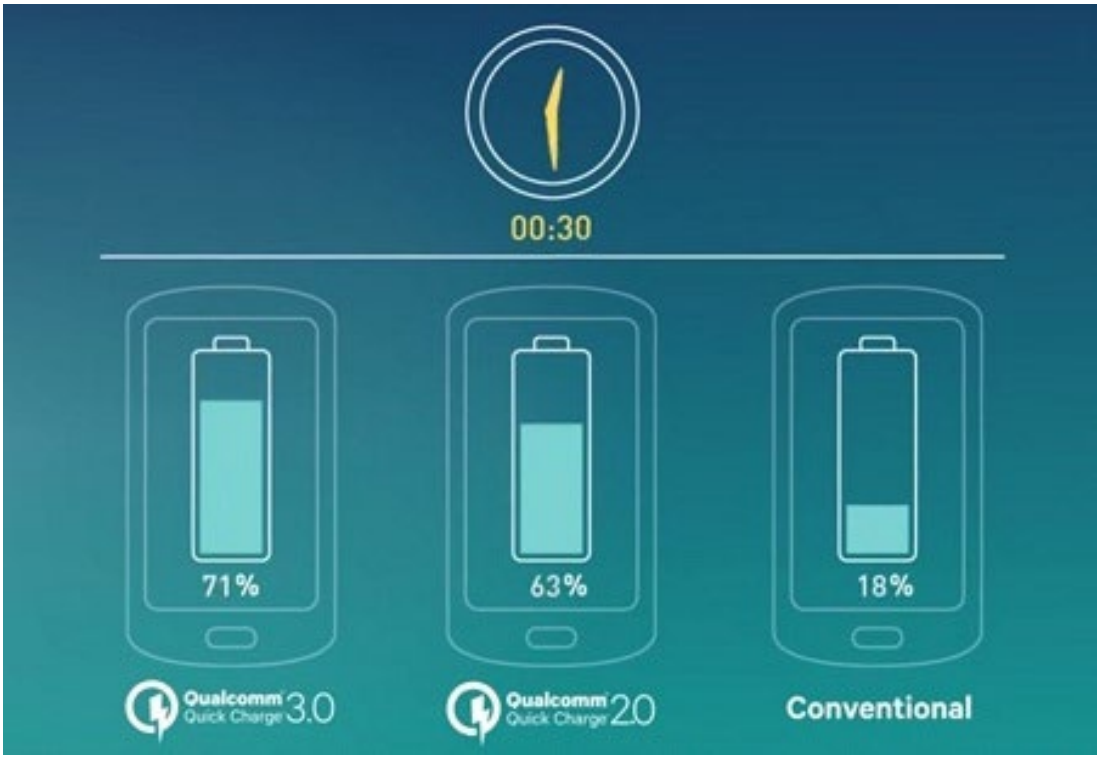
1) Oltre il 98% dei prodotti elettronici sul mercato si possono caricare tramite la porta USB1
2) La velocità di caricamento è quattro volte superiore ai normali caricatori usando la porta USB2

4.0 CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Prima di provare ad utilizzare quest'unità, vi preghiamo di controllare la confezione ed assicurarvi che i seguenti elementi siano contenuti nel pacco di consegna:

- 1 unità principale
- 1 manuale utente

5.0 DIAGRAMMA DI CONNESSIONE



6.0 FUNZIONAMENTO

Procedura operativa

1. Collegare il caricabatterie USB da auto all'accendisigari dell'auto e il LED blu si accende.
2. Collegare il connettore USB del cavo alla presa di uscita del caricabatterie da auto, quindi collegare l'altra estremità del cavo USB al dispositivo elettronico (telefono cellulare, lettore MP3, telecamere).
3. Estrarre il caricabatterie al termine del caricamento del dispositivo elettronico.

Note operative

1. Inserire il caricabatterie con la macchina avviata.
2. Estrarre il caricabatterie dopo l'uso o allo spegnimento dell'auto.
   Nota: I nostri prodotti sono dotati di dispositivi di protezione, per cui i due precedenti suggerimenti sono solo a scopo precauzionale.
3. Non usare il caricabatterie per auto con dispositivi con proprie specifiche di sovraccarico, per evitare problemi in proposito.
4. Il caricabatterie si surriscalda quando è in funzione, ed è normale che esso non superi i 65 °C in normali condizioni di temperatura ambientale.
5. Se il caricabatterie si blocca per le protezioni anti sovracorrenti, sovratemperature o corto circuito, scollegarlo quando si rimette automaticamente in funzione. Controllare la compatibilità dei dispositivi col caricabatterie.
6. Tenere il caricabatterie lontano da fonti di calore, quali fornelli, candele...
7. Non immergere il caricabatterie in liquidi, quali piscine, vasche da bagno...
8. Non pulire il caricabatterie con detergenti corrosivi.
9. Se il caricabatterie non funziona bene, contattare il proprio rivenditore o distributore di zona.