

BARCODE GAZETTE

OTTOBRE 2018

TOSHIBA

WIESDEPOT
E 30
M 10

3002932C (ROHS) COMP

INT SN
ED8415-000

ORDER: 2479231347

INT SN
ED8415-000

QTY
21

Std Qty: 1

Prod Number
ED8415-000

Date Dec-05-2
Code (YYWW)

LA GAMMA DI STAMPANTI PORTATILI B-EP È CONFORME AI NUOVI STANDARD DI RICARICA CEC

Poiché i regolamenti e i requisiti cambiano, i nostri dispositivi devono adattarsi e cambiare per affrontare le innovazioni che il mercato propone, questo numero del Barcode Gazette ti aggiornerà su alcune recenti modifiche alle funzioni di ricarica della serie di stampanti portatili B-EP.

In particolare, queste modifiche permetteranno di:

- Risparmiare energia durante la ricarica della stampante
- Soddisfare la legislazione globale
- Dare supporto in tutto il mondo ai nostri clienti
- Avere 3 diverse modalità di ricarica per una migliore gestione della batteria della stampante portatile

TOSHIBA



APPLICAZIONE

Cosa cambia

Per soddisfare le nuove normative CEC (California Energy commission) abbiamo aggiunto una nuova modalità di ricarica predefinita alle stampanti della serie B-EP. Ciò significa che ora abbiamo 3 modalità: Normale, Low (dal firmware V1.1I) e Low 2 (dal firmware 2.1E)

Modalità normale:

Questa è la modalità di ricarica originale e carica la batteria dalle condizioni attuali a completamente carica. Dopo aver caricato, l'icona della batteria mostrerà il livello di carica completo 5 e rimarrà accesa.

Modalità Low:

Questa modalità è quella che abbiamo chiamato "modalità di protezione", progettata per prolungare la durata della batteria non caricando la batteria completamente o caricandola finché la batteria non scende al di sotto di un livello di soglia impostato. La batteria viene caricata solo quando necessario anche se collegata all'alimentazione. Dopo aver caricato la batteria, l'icona mostra il livello 4 e rimane accesa.

Modalità Low 2:

Nella modalità Low 2, l'alimentazione alla linea interna a 5 V e alla WLAN viene interrotta, il display LCD viene ripristinato, la CPU attiva la modalità Sleep, la funzione watchdog e l'invio dei segnali di clock ai dispositivi periferici vengono interrotti. La batteria verrà comunque caricata al livello 5 completo, ma dopo aver caricato, il display LCD e le icone della batteria rimarranno spente.

CHI NE BENEFICIA?

Per supportare i nostri clienti in tutto il mondo abbiamo aggiunto questa modalità a tutte le stampanti portatili della serie B-EP anche se gli standard CEC sono nominalmente solo per la California: qualsiasi dispositivo venduto negli Stati Uniti deve essere conforme perché non esistono confini interni. Ciò garantisce supporto e conformità globali in tutto il mondo.

TOSHIBA

SPECIFICHE

Icone e livelli

Livello della batteria e indicazioni di ricarica sul display LCD.

Battery level mark: Indicates a remaining battery power level.	
	ON: (Level1) Inoperative (low battery)
	ON: (Level2) Low (near-low battery)
	ON: (Level3) Medium
	ON: (Level4) High
	ON: (Level5) Full (full charge)

Charge status mark:	
	Blink: Charging
	ON: Full charge

Voltaggio della batteria rispetto al livello (come mostrato nella stampa Diag.).

BATTERY 16.8V [5]

Battery level

B-EP2	[1]: 7.2V or less
	[2]: 7.3V to 7.4V
	[3]: 7.5V to 7.7V
	[4]: 7.8V to 7.9V
	[5]: 8.0V to 8.4V
B-EP4	[1]: 14.0V or less
	[2]: 14.1V to 14.6V
	[3]: 14.7V to 15.2V
	[4]: 15.3V to 15.8V
	[5]: 15.9V to 16.8V

Battery voltage

B-EP2:	7.3V to 8.4V
B-EP4:	14.1V to 16.8V

ARRIVEDERCI AL PROSSIMO NUMERO!

