

### Utilizzo

Totem, ATM, chioschi multimediali,  
centralina controllo ascensori,  
applicazioni industriali

### Protezione

- Blackout
- Dynamic Undervoltage
- Dynamic Overvoltage
- Undervoltage
- Overvoltage

### Caratteristiche principali

- Morsettiera per collegare il pulsante on/off remoto
- Circuito AVR (Automatic Voltage Regulation)
- Prese d'uscita protette da blackout
- Peso e dimensioni ridotti
- Bassa rumorosità
- Facile installazione
- Protezione linea Telefonica/Modem RJ11/RJ45 (solo per 1000 e 2000)
- Porta USB (solo per 1000 e 2000)
- Software UPS Management ViewPower compatibile con Windows, Mac OS X, Unix, Linux, ecc (solo per 1000 e 2000)



### Particolari



- 1 - Pulsante on/off
- 2 - Led
- 3 - Presa d'ingresso
- 4 - Fusibile d'ingresso
- 5 - Prese d'uscita protette da blackout
- 6 - Connettore per on/off Remoto esterno

UPS Line Interactive 800



- 1 - Pulsante on/off
- 2 - Led
- 3 - Presa d'ingresso
- 4 - Fusibile d'ingresso
- 5 - Prese d'uscita protette da blackout
- 6 - Connettore per on/off Remoto esterno
- 7 - Porta USB
- 8 - Plug RJ11/45

UPS Line Interactive 1000



UPS Line Interactive 2000



Gli UPS per Sistemi Integrati sono progettati con l'innovativo sistema Eco Power che permette, grazie alla completa gestione a micro-processore di tutte le funzioni dell'UPS, di ottimizzare i consumi ed aumentare l'efficienza di ricarica della batteria, utilizzando fino al 50% di energia in meno rispetto ai caricabatterie tradizionali.



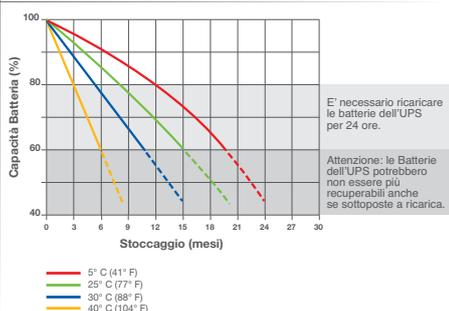
#### Caratteristiche Tecniche

Modello UPS	800	1000	2000
Codice	FGCUPS1IAP0K80RO	FGCUPS1I1K0RO	FGCUPS1I2K0RO
Potenza nominale	800 VA	1.000 VA	2.000 VA
Potenza attiva	480 W	600 W	1.200 W
Fattore di potenza	0,6		
Technologie	Line Interactive con Stabilizzatore		
Raffreddamento	Naturale	Forzato tramite ventola	
Rumorosità	< 40 dBA a 1 m		
Dimensioni UPS LxHxP	10,1x14,2x27,9 cm	14,6x16x35 cm	14,6x20,5x39,7 cm
Dimensioni con imballo LxHxP	14x22x32,4 cm	19,5x25,4x44,2 cm	23x28,5x49,5 cm
Peso	5 Kg	12,5 Kg	16 Kg
Dotazioni	2 cavi d'uscita tipo IEC		
<b>Ingresso</b>			
Numero di fasi	1F+N		
Tensione nominale	Monofase 230Vac		
Tolleranza tensione d'ingresso	+20%/-25%		
Frequenza nominale	50/60 Hz (selezione automatica)		
Tolleranza frequenza d'ingresso	+/-5%		
<b>Uscita</b>			
Numero di fasi	1F+N		
Tensione nominale	Monofase 230Vac		
Stabilizzazione tensione (Line mode)	AVR (Automatic Voltage Regulation)		
Stabilizzazione tensione (Battery mode)	+/-5%		
Frequenza	50/60 Hz (selezione automatica)		
Forma d'onda Inverter	Pseudosinusoidale		
Sovraccarico ammesso	< 130%		
Tempo d'intervento	2 ms (tipico)		
Prese d'uscita	4 uscite UPS (tipo IEC 320 - C13)	6 uscite UPS (tipo IEC 320 - C13)	
<b>Batterie</b>			
Tipo	Piombo acido sigillate senza manutenzione		
Numero batterie	1 (interna)	2 (interne)	
Tempo di ricarica batterie (Tipico)	4 ore		
Tensione nominale batterie	12Vdc	24Vdc	
Specifiche batterie	12Vdc - 9Ah	12Vdc - 7Ah	12Vdc - 9Ah
Autonomia tipica	10 min		8 min
<b>Interfacciamento</b>			
Connettore per on/off remoto esterno	SI		
Interfaccia (Porta di comunicazione)	-	USB	
Software	-	ViewPower, upgradeable free from <a href="http://www.power-software-download.com">www.power-software-download.com</a> (compatible with WINDOWS, MAC OS X, UNIX, LINUX, ecc.)	
Protezione linea telefonica/modem	-	RJ11/RJ45	
<b>Condizioni ambientali operative</b>			
Temperatura di stoccaggio	Da -15 a 40 °C (per UPS che contengono batterie vedi grafico "Stoccaggio UPS con Batterie")		
Temperatura di lavoro	Da 0 a 40 °C (per un corretto esercizio delle batterie da 20 a 25° C vedi grafico "Vita Batterie dell'UPS in Servizio")		
Umidità relativa	< 95% non condensata		
Altitudine massima	3000 m		
Grado di protezione	IP20		
Certificazioni	CE (Norme di riferimento: sicurezza IEC EN 62040-1; EMC IEC EN 62040-2; classificazione IEC EN 62040-3)		
<b>Garanzia</b>			
Standard	On-Site (24 mesi sulle parti elettroniche, 24 mesi sulle batterie con ritiro e riconsegna gratuita del prodotto riparato o sostituito)		
Estensioni	Opzionali		

© 2014 Tecnoware Power Systems. I dati tecnici possono essere variati senza preavviso.

Disponibile su richiesta con tensione nominale ingresso/uscita 110Vac o 120Vac e con spina d'ingresso e prese d'uscita specifiche per il paese d'utilizzo.

#### Stoccaggio UPS con Batterie



#### Vita Batterie dell'UPS in Servizio

