

## Caratteristiche Features



### Caratteristiche

- UPS line-interactive con onda pseudo sinusoidale fornisce alimentazione, in caso di black-out o in presenza di anomalie elettriche, a tutti i dispositivi elettronici per l'intrattenimento (es. gaming, TV, Hi-Fi, ricevitori satellitari), Pc e periferiche.
- I dispositivi collegati sono sempre disponibili grazie alla possibilità di accensione in assenza di rete.
- Sempre pronto a proteggere i tuoi carichi grazie alla riaccensione automatica a seguito di black out prolungato.
- Alta protezione e qualità dell'alimentazione grazie al regolatore di tensione elettronico integrato (AVR) che permette di stabilizzare l'alimentazione in presenza di anomalie della rete (es. picchi, abbassamenti, sovra e sotto tensioni etc.).
- Software scaricabile gratuitamente per il monitoraggio degli eventi e lo spegnimento del PC collegato in totale sicurezza per preservare i dati e l'hardware.
- Tutti i parametri sotto controllo grazie al display LCD retro illuminato per una facile ed intuitiva lettura dello stato dell'UPS.
- Facile sostituzione della batteria.
- Batteria sempre carica grazie alla funzionalità plug-in: l'UPS carica la batteria anche quando è spento.
- Estensione della vita attesa delle batterie grazie all'avanzato sistema di gestione, all'ampia tolleranza in ingresso di tensione e frequenza.
- Facilità di connessione al Pc garantita dalla porta di comunicazione USB integrata.
- Fornito con cavo di alimentazione in ingresso e cavo di uscita.

### Features

- Line-interactive UPS with pseudo-sine wave output to provide power to all electronic entertainment devices (e.g. gaming, TV, Hi-Fi, satellite receivers), PCs and peripherals in the event of blackouts or power problems.
- Connected devices are always available because they can be powered up when there is no mains power.
- Automatic restart after prolonged blackouts means that it is always ready to protect your loads.
- The built-in automatic voltage regulator (AVR) stabilises the power when there are mains faults (e.g. spikes, sags, over- and under-voltages etc.), providing high levels of power protection and quality.
- Free downloadable software for monitoring events and shutting down the connected PC in complete safety to protect data and hardware.
- The backlit LCD display makes it easy to read the UPS status, so all parameters can be kept under control.
- Easy battery replacement.
- The plug-in feature ensures that the battery is always charged: the UPS charges the battery even when it is switched off.
- The advanced management system and the wide input voltage and frequency range extends battery life.
- The built-in USB communication port makes it easy to connect to the PC.
- Supplied with input and output power cables.

## Applicazioni Applications



Local area  
Network (LAN)



PLC  
industriali  
Industrial PLC



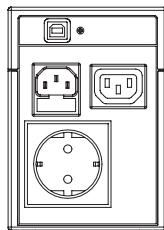
Dispositivi  
elettro medicali  
Electro medical  
devices



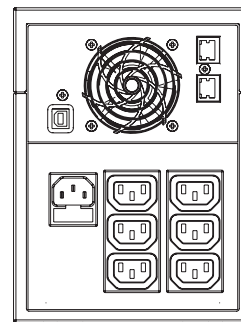
Dispositivi  
emergenza  
Emergency  
devices



## Pannello posteriore Back panel



INFO650NSI / INFO850NSI



INFO1000NI

**Dati tecnici**  
**Technical datasheet**

		INFO650NSI	INFO850NSI	INFO1000NI	
POTENZA POWER	NOMINALE NOMINAL	650 VA	850 VA	1000 VA	
	ATTIVA ACTIVE	360 W	500 W	600 W	
INGRESSO INPUT	RANGE TENSION RATED VOLTAGE	160 – 290 Vac			
	FREQUENZA FREQUENCY	45 – 65 Hz			
USCITA OUTPUT	TENSIONE NOMINALE VOLTAGE RATED	220/230/240 Vac ± 10%			
	FREQUENZA CON ALIMENTAZIONE A BATTERIA FREQUENCY ON BATTERY POWER	50/60 Hz ±1 Hz			
	FORMA D'ONDA WAVEFORM	Onda sinusoidale simulata Simulated sine wave			
	PRESE D'USCITA OUTPUT SOCKETS	1 IEC 320-C13 + 1 Schuko	6 IEC 320-C13		
	DIMENSIONI (BxPxH MM) DIMENSIONS (WxDxH) MM	100x292x140	148x315x198		
GENERALI GENERAL	PESO (KG) WEIGHT (KG)	5	5.5	9	
	ALLARMI: ACUSTICI E VISIVI ALARMS: AUDIBLE AND VISUAL	Interruzione dell'alimentazione, batteria scarica, sovraccarico e guasto dell'UPS Power failure, low battery, overload, and UPS fault			
	PROTEZIONE PROTECTION	Sovraccarico, cortocircuito, scarica profonda, sovraccarico Overload, short circuit, deep discharge, overcharging			
	FUNZIONE DI RICARICA DELLA BATTERIA PLUG-IN PLUG-IN BATTERY CHARGING FEATURE	Di serie per tutti i modelli Standard for all models			
	AVVIAMENTO A FREDDO DALLA BATTERIA SENZA ALIMENTAZIONE DI RETE COLD START FROM THE BATTERY WITHOUT MAINS POWER	Di serie per tutti i modelli Standard for all models			
	BATTERIA BATTERY	TIPO BATTERIA BATTERY TYPE	12V VRLA, AGM (piombo senza manutenzione maintenance-free lead)		
NUMERO BATTERIE NUMBER PER BATTERIES		1	2		
TEMPO DI ATTIVITÀ CON BATTERIA INTERNA IN MINUTI* UPTIME WITH INTERNAL BATTERY IN MINUTES*		50% CARICO LOAD	15	15	
		70% CARICO LOAD	10	10	
PARAMETRI AMBIENTALI ENVIRONMENTAL PARAMETERS	TEMPERATURA DI ESERCIZIO** OPERATING TEMPERATURE**	0 - 40°C			
	UMIDITÀ RELATIVA RELATIVE HUMIDITY	0%–90% (senza condensa non-condensing)			
	ALTITUDINE ALTITUDE (A.S.L.)	<1000 m senza declassamento di potenza with no power derating >1000 m con declassamento dell'1% ogni 100 m with 1% derating for every 100 m.			
	RUMOROSITÀ A 1 M AUDIBLE NOISE AT 1 M.	≤40 dB			
	COMUNICAZIONE CONNECTIVITY	PORTE DI COMUNICAZIONE COMMUNICATION PORTS	USB		
INTERFACCIA UTENTE USER INTERFACE		LCD che visualizza: Modalità di funzionamento (modalità AC/AVR/modalità batteria), livello di carica della batteria, tensione di ingresso e di uscita, percentuale di carico, guasto o batteria debole. LCD display showing: Operating mode (AC Mode/AVR Mode/Battery Mode), battery charge level, input and output voltage, load percentage, fault, or battery weak			
PIATTAFORME SOFTWARE COMPATIBILI COMPATIBLE SOFTWARE PLATFORMS		Microsoft Windows, Linux, Mac			
NORMATIVE REGULATIONS	NORMATIVE STANDARDS	IEC EN 62040-1, IEC EN 62040-2, IEC EN 62040-3			
	MARCATURE MARKING	CE, UKCA			

\* In base alle condizioni Subject to conditions

\*\* Da verificare in base ai parametri della batteria To be verified according to the battery parameters



**DKC Europe Srl - Divisione RamBatt**  
 via dei Ranuncoli, 60 · 00134 Loc. Santa Palomba (RM) Italy  
 tel. +39 0321 989898 · info@dkceurope.eu  
**www.dkceurope.com**

**Numero Verde**

Assistenza Tecnica  
 Contratti di manutenzione  
 Supporto all'installazione

**Toll-free Number**

Technical assistance  
 Maintenance contracts  
 Installation support  
 Lun/Ven 9.00-13.00/14.00-17.30  
 Mon/Fri 9.00-13.00/14.00-17.30

**800.19.40.40**

[assistenza.rambatt@dkceurope.eu](mailto:assistenza.rambatt@dkceurope.eu)