

# PULSE

650-2000 VA

UPS LINE INTERACTIVE

1:1

La soluzione ideale per:

- ✓ *PICCOLI UFFICI*
- ✓ *HOME OFFICE*
- ✓ *PROFESSIONISTI DEL DIGITALE*
- ✓ *UTENZE DOMESTICHE*
- ✓ *CONSOLE E VIDEOGIOCHI*



# IL PRODOTTO

**PULSE** è l'UPS **user friendly** pensato per tutti gli utenti che vogliono proteggere i propri dispositivi elettronici da blackout e sovraccarichi.

**Disponibile in 5 diverse taglie di potenza**, fino a 2000 VA, PULSE si adatta perfettamente a qualunque tipo di periferica, dai computer alle TV, dai modem alle console da gioco, sia a casa che in ufficio.



## PROTEZIONE COMPLETA



### TECNOLOGIA AVR

Le periferiche connesse sono costantemente protette dallo stabilizzatore di tensione interno, che interviene in caso di fluttuazioni della tensione in uscita.



### PROTEZIONE LINEA TELEFONICA

Attraverso la porta RJ11/45 è possibile filtrare la propria linea telefonica, modem o fax, ripulendo il segnale dai comuni disturbi di rete.



### SOFTWARE DI MONITORAGGIO

Compatibile con tutti i sistemi operativi, il software permette di monitorare i parametri di stato dell'UPS e di impostare le opzioni di auto-spegnimento.



### CONTROLLO A MICROPROCESSORE

L'avanzato sistema a microprocessore digitale garantisce la massima efficienza dell'UPS e consente di minimizzare i tempi di trasferimento.



### FUNZIONE COLD START

In caso di assenza di rete prolungata è possibile avviare l'UPS direttamente da batteria, alimentando le periferiche connesse per alcuni minuti.



### NOTIFICHE DI STATO

Gli indicatori ottici e acustici segnalano all'utente l'eventuale assenza di rete e il livello di carica della batteria.

#### Porta USB

Collegando il proprio Personal Computer è possibile controllare il funzionamento dell'UPS e impostare le opzioni di auto-spegnimento.

#### Filtro RJ11/45

Ripulisce il segnale di rete dai comuni disturbi e fornisce protezione da sovraccarichi a modem, telefono o fax.

#### Ventola di raffreddamento

Garantisce la corretta temperatura dei componenti elettrici interni, estendendo la vita attesa dell'UPS.

#### Uscite IEC

Le prese di uscita forniscono backup di batteria e protezione contro le sovratensioni (AVR).

#### AC Input

È sufficiente collegare l'UPS ad una qualunque presa di corrente per attivare la ricarica delle batterie interne.



# IL SOFTWARE

**ViewPower** è un software avanzato che consente di gestire l'UPS direttamente da PC.

Tutte le informazioni essenziali ed i parametri dell'UPS sono visibili a colpo d'occhio e regolabili con pochi semplici click.



-  **PRONTO ALL'USO**
-  **TEMPERATURE INTERNE OTTIMIZZATE**
-  **DIMENSIONI COMPATTE**
-  **OTTIMO RAPPORTO QUALITÀ/PREZZO**
-  **5 TAGLIE DI POTENZA DISPONIBILI**

MODELLO	PL-650	PL-850	PL-1000	PL-1500	PL-2000
Potenza nominale	650 VA / 360 W	850 VA / 480 W	1000 VA / 600 W	1500 VA / 900 W	2000 VA / 1200 W
<b>RETE DI ALIMENTAZIONE</b>					
Tensione nominale	220/230/240 VAC				
Range di tensione	162~290 VAC				
Range di frequenza	50/60 Hz (auto regolazione)				
<b>SEZIONE DI USCITA</b>					
Regolazione di tensione (modalità batteria)	±10%				
Range di frequenza (modalità batteria)	50/60 Hz ±1 Hz				
Tempo di trasferimento	2-6 ms				
Fattore di potenza	0.6				
Forma d'onda	Onda sinusoidale simulata				
<b>BATTERIE</b>					
Tipologia batterie	Pb				
Capacità delle batterie	12 V / 7 Ah	12 V / 9 Ah	12 V / 7 Ah	12 V / 9 Ah	12 V / 9 Ah
Numero di batterie	1	1	2	2	2
Autonomia (PC + Monitor)	12 minuti	22 minuti	50 minuti	60 minuti	70 minuti
Tempo di ricarica	4-6 h per ripristinare il 90% della capacità				
<b>SISTEMA</b>					
Tipologia di protezione	Sovraccarico, scarica, e sovraccarica batterie				
Indicatori	Modalità AC: Led acceso Modalità batteria: Led lampeggiante Errore: Led spento		Modalità AC: Led verde Modalità batteria: Led giallo Errore: Led rosso		
Allarmi	Modalità batteria: suono ogni 10 secondi Batteria scarica: suono ogni secondo Sovraccarico: suono ogni 0.5 secondi Errore: suono continuo				
Comunicazione e interfaccia	USB / RJ11		USB / RJ11 / RJ45		
Sistemi operativi supportati	Windows, MacOS, Linux				
<b>AMBIENTE</b>					
Temperatura di funzionamento	0 ~ 40°C				
Umidità relativa	0 ~ 90% (senza condensa)				
Rumore (dBA a 1 metro)	< 40				
<b>DATI MECCANICI</b>					
Prese di uscita	4 x IEC			6 x IEC	
Dimensioni L*P*A (mm)	101*279*142			130*320*182	
Peso (Kg)	4.2	4.9	8.2	10.4	11

Nota: specifiche e dati degli UPS possono subire variazioni senza preavviso\*