

# 800 VA UPS

energenie



Modified sine wave



AVR



Protects your equipment



Audible and visual alarms



## PACKAGE CONTENTS

UPS • User manual

**SPECIFICATIONS**

Type: line interactive  
 Waveform: sine wave (AC mains), modified (square) sine wave (battery)  
 Input: 220 V AC ± 25 %, 50 Hz / 60 Hz ± 10 %  
 Output: 220 V AC ± 10 %, 50 Hz / 60 Hz ± 1 % (220 V AC ± 5 % at inverter mode)  
 Switching time: less than 12 ms  
 Backup time: 10-30 mins (depends on the load)  
 Battery: sealed lead-acid 12 V DC / 8 Ah x 1 pc  
 Charge time: up to 8 hours  
 Input: built-in Schuko plug cable, 1.2 m  
 Sockets: 3 pcs x Schuko output  
 Operating conditions: 0 °C - 40 °C, at humidity 5 % - 90 % RH non condensing  
 Power: 800 VA (480 W)  
 Noise: < 45 dB @ 1 m distance  
 Dimensions: 175 mm x 225 mm x 93 mm  
 Product weight: 5.2 kg  
 \*Cold-start\* function

**SYSTEM REQUIREMENTS**

In order to work correctly, the connected load should be at least 5 % of the maximum capacity of the UPS. For example, a 100 W UPS needs at least a connected load of 35 W to work.



gembird®  
 www.gembird.eu  
 Gembird Europe BV,  
 Wittenvrouwen 56, 1358CD Almere, The Netherlands



MADE IN CHINA

# 800 VA UPS

energenie



Modified sine wave



AVR



Protects your equipment



Audible and visual alarms



- EN** Uninterruptible 800 VA power supply with modified sine wave output  
Automatic AC voltage regulation (AVR)  
Intelligent surge-, overload- and short-circuit protection on all 3 sockets  
UPS battery backup on 3 sockets  
Audible and visual alarms  
LED status indication  
Intelligent battery management with overcharge and over-discharge protection  
Wall mountable
- DE** USV mit 800 VA und modifizierter Sinuswelle  
Automatische Spannungsregelung (AVR)  
Intelligenter Überspannungs-, Überlast- und Kurzschlussschutz  
UPS-Batterie-Backup an 3 Steckdosen  
Visuelle und akustische Alarmsignale  
LED-Statusanzeige  
Intelligentes Batterienmanagement und Über- und Entladeschutz  
Zur Wandmontage geeignet
- NL** Automatische 800 VA noodstroomvoorziening  
Automatische AC-spanningsregelaar en stabilisator (AVR)  
Intelligente bewaking tegen spanningsspielen, overbelasting en kortsluiting  
Hoorbaar en zichtbaar alarm bij storingen  
LED statusaanwijzing  
Interne batterij met bescherming tegen overladen of teveel ontladen  
Mogelijkheid voor muurbevestiging
- IT** Alimentatore ininterrotto da 800 VA con uscita a onda sinusoidale modificata  
Regolazione automatica della tensione CA (AVR)  
Protezione intelligente da sovratensioni, sovraccarichi e cortocircuiti su tutte e 3 le prese  
Batteria di backup UPS su 3 prese  
Allarmi acustici e visivi  
Indicazione di stato a LED  
Gestione intelligente della batteria con protezione da sovraccarico e sovralimentazione  
Montabile a parete
- UA** Джерело безперервного живлення потужністю 800 Вольт-Ампер з формою сигналу наближеною до синусоїдальної  
Автоматичний регулятор напруги (AVR)  
Інтелектуальний захист від перевищень, перевантаження та коротких замикань  
Завантаження та візуальні сповіщення про помилки  
Сигналізація наявності  
Управління зарядом батареї із захистом від перевантаження та надзарядження  
Можливість кріплення на стіну
- PL** Nieprzerwany zasilacz 800 VA z wyjściem o zmodyfikowanej fali sinusoidalnej  
Automatyczna regulacja napięcia AC (AVR)  
Inteligentna ochrona przed przegrzaniem, przeciążeniami i zwarzeniami na wszystkich 3 gniazdach  
Podtrzymanie baterijne UPS na 3 gniazdach  
Alarmy dźwiękowe i wizualne  
Wskaznik stanu LED  
Inteligentne zarządzanie baterią z ochroną przed przeładunkiem i nadmiernym rozładunkiem  
Możliwość montażu na ścianie
- ES** Fuente de alimentación ininterrompida de 800 VA con salida de onda sinusoidal modificada  
Regulación automática de la tensión de CA (AVR)  
Protección inteligente contra sobretensiones, sobrecargas y cortocircuitos en las 3 tomas  
Batería SAI de reserva en 3 tomas  
Alarmas acústicas y visuales  
Indicador LED de estado  
Gestión inteligente de la batería con protección contra sobrecarga y sobrealimentación  
Montaje en pared
- CZ** Nepreukvitelný zdroj napájania 800 VA s modifikovaným sinusovým výstupem  
Automatická regulácia striedavého napätia (AVR)  
Inteligentná ochrana proti preťaženiu a skratu na všetkých 3 zásuvkách  
Záložný akumulátor UPS na 3 zásuvkách  
Zvukové a vizuálne alarmy  
LED indikácia stavu  
Inteligentná správa batérie s ochranou proti preťaženiu a výbitiu  
Možnosť montáže na stenu
- SK** Nepreukvitelný zdroj napájania 800 VA s modifikovaným sinusovým výstupom  
Automatická regulácia striedavého napätia (AVR)  
Inteligentná ochrana proti preťaženiu, preťaženiu a skratu na všetkých 3 zásuvkách  
Záložný akumulátor UPS na 3 zásuvkách  
Zvukové a vizuálne alarmy  
LED indikácia stavu  
Inteligentná správa batérie s ochranou proti preťaženiu a výbitiu  
Možnosť montáže na stenu
- GR** Αδιάλειπτη παροχή ισχύος 800 VA με τροποποιημένη παραγωγή ημιτονοειδούς κύματος  
Αυτόματη ρύθμιση τάσης AC (AVR)  
Εξέλιξη προστασίας από υπερφόρτωση και βραχυκύκλωση σε όλες τις 3 υποδοχές  
Εφεδρική μπαταρία UPS σε 3 υποδοχές  
Ακουστική και οπτική σήμανση για λάθος λειτουργία LED  
Εξέλιξη διαχείρισης μπαταριών με προστασία από υπερφόρτωση και απόρριξη  
Τοποθέτηση σε τοίχο

size: 332x130x224 mm