

## یو پی اس Zener مدل iPlug

600 to 800 VA



نصب آسان



پورت USB



باتری داخلی



رومیزی



تک فاز به تک فاز



یو پی اس VFD  
TYPE  
Offline

✓ نصب و راه اندازی آسان (Plug & Play)

✓ شروع به کار خودکار پس از وصل مجدد برق ورودی

✓ امکان تعویض آسان باتری داخلی توسط کاربر

✓ طراحی کوچک و ارگونومیک

✓ پنچ خروجی پشتیبانی شده توسط باتری

✓ سه پریز محافظ نوسانات برق



یو پی اس iPlug برای مصرف کننده های الکتریکی و الکترونیکی خانگی و سیستم های اداری کوچک ایده آل می باشد. طراحی ارگونومیک و جمع و جور، امکان قراردادن یو پی اس در هر مکانی را مقدور ساخته است. وجود استابلایزر با محدوده عملکرد گسترده در این یو پی اس با رگولاسیون مناسب خروجی در شرایط نوسانات برق شبکه، کارایی سیستم را افزایش داده است. در زمان قطع برق، اینورتر، انرژی ذخیره شده در یک باتری تعبیه شده در داخل یو پی اس (۷ آمپر ساعت در توان ۶۰۰ و ۹ آمپر ساعت در توان ۸۰۰ ولت آمپر) را تبدیل نموده و برق مصرف کننده های متصل به سیستم را تأمین می نماید. یک پورت USB جهت ارتباط یو پی اس با نرم افزار مانیتورینگ PowerShield3 در نظر گرفته شده است؛ از این نرم افزار می توان برای مانیتورینگ یو پی اس و ارسال فرمان خاموشی خودکار به کامپیوتر متصل به یو پی اس استفاده نمود.



خانگی و اداری

IPG 800	IPG 600	مدل
<b>مشخصات ورودی</b>		
220, 230, 240 VAC single phase		ولتاژ نامی
230 VAC -25% to +20%		محدوده ولتاژ
50 or 60 Hz with automatic selection		محدوده فرکانس
Direct wire		رابط ورودی
<b>مشخصات خروجی</b>		
800 VA / 480 W	600 VA / 360 W	توان
230 VAC single phase		ولتاژ نامی
AC mode: 230 VAC -25% to +20%, Inverter mode: 230 VAC $\pm$ 10%		محدوده ولتاژ
Inverter mode: 50 or 60 Hz (tolerance $\pm$ 1%)		محدوده فرکانس
Pseudo sinusoidal		شکل موج
2 to 6 ms typical		زمان سوئیچ
6 x Schuko + 2 x IEC 320 C13		رابط خروجی
<b>مشخصات باتری</b>		
7 AH internal battery		نوع باتری
1 x 12 VDC = 12 VDC		ولتاژ $\times$ تعداد
6 to 8 hours		مدت زمان شارژ (باتری داخلی)
<b>حفاظت‌ها</b>		
AC mode: Load > 110% automatic shutdown after 5 minutes, Load > 120% shuts down immediately Inverter mode: Load > 110% automatic shutdown after 5 seconds, Load > 120% shuts down immediately		اضافه بار
Excessive low battery, over-voltage, short-circuit		پارامترهای حفاظتی
Line failure, battery low, over-load, fault conditions		آلارم‌ها
<b>مشخصات فیزیکی</b>		
185 x 313 x 99 mm		ابعاد (ارتفاع $\times$ عمق $\times$ عرض)
4.1 kg (with internal battery)	3.7 kg (with internal battery)	وزن
<b>شرایط محیطی</b>		
Ambient: min 0 °C, max 40 °C, Recommended for battery life: 20 to 25 °C		دمای کاری
max 95% non-condensing		رطوبت کاری
1000 m @ nominal power (Derating 1% power for every 100 m above 1000 m, max 6000 m)		ارتفاع کاری
<b>سایر مشخصات</b>		
USB		ارتباطات
European directives: L V 2014/35/EU low voltage Directive; EMC 2014/30/EU electromagnetic compatibility, Directive Standards: Safety IEC EN 62040-1; EMC IEC EN 62040-2; RoHS compliant		استانداردها