



یوپی اس ZL

ورودی / خروجی:
1P : 1P (in:out)



توپولوژی:

Line-interactive



ضریب توان خروجی:
P.F. = 0.6



محدوده توان:
1.5 kVA



✓ مجهز به نمایشگر LCD

✓ قابلیت تعویض آسان باتری توسط کاربر

✓ شروع به کار خودکار پس از وصل مجدد برق ورودی

✓ دارای پریزهای Schuko

✓ مجهز به استابلایزر AVR با خروجی تثبیت شده

✓ دارای فیلترهای Noise و Surge

✓ حفاظت در برابر اتصال کوتاه

✓ کنترل پیشرفته میکروپروسسوری



نمایشگر LCD



نصب آسان Plug&Play



باتری داخلی



رومیزی



روشن شدن مجدد خودکار

باتری داخلی

دو عدد باتری ۱۲ ولت ۹ آمپر ساعت، داخل یوپی اس، زمان پشتیبانی ۶ تا ۸ دقیقه ای را در بار کامل، فراهم می آورد. جایگزینی و تعویض باتری ها به آسانی صورت می پذیرد.

استابلایزر AVR

وجود استابلایزر، با محدوده عملکرد گسترده در این یوپی اس، با رگولاسیون مناسب خروجی، در شرایط نوسان برق شبکه، کارایی و راندمان کلی سیستم را افزایش داده است.

نصب و راه اندازی آسان

نصب و راه اندازی این یوپی اس، به دانش فنی چندانی نیاز نداشته و کاربر نهایی، به راحتی می تواند بر اساس دستورالعمل موجود، به آسانی اقدام به نصب و راه اندازی آن نماید.



مشاهده در وبسایت
مقایسه با سایر مدل ها
اسکن کنید!

کاربردهای پیشنهادی



سیستم های روشنایی



پایانه های فروش



درب کرکره ای



مودم/روتر



کامپیوتر شخصی

کد پستی: ۱۱۳۱۸-۶۳۷۳۵
website: www.zenerco.com

نشانی: تهران، خیابان انقلاب، بین خیابان استاد نجات الهی (ویلا) و میدان فردوسی، شماره ۸۱۲، طبقه ۴
e-mail: sales@zenerco.com
تلفن: ۰۲۱۶۶۷۲۳۹۷۲ فکس: ۰۲۱۶۶۷۰۶۲۷۵

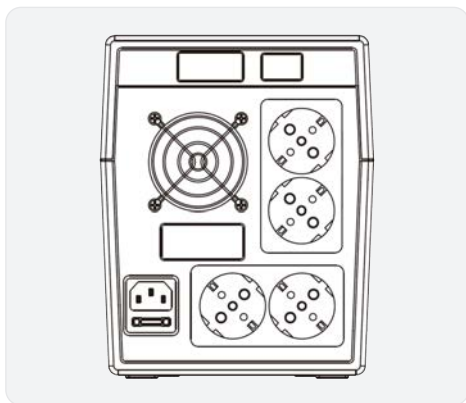
ZENER
Engineering Co.

پنل جلوی یوپی‌اس

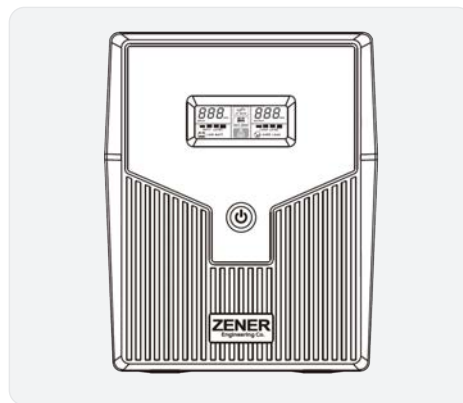
در پنل جلو، دکمه روشن/خاموش و نمایشگر دستگاه قرار دارد. پشتیبانی از قابلیت DC Start، امکان روشن کردن یوپی‌اس، با انرژی باتری را در شرایط نبود برق شهر، فراهم آورده است.

پنل پشت یوپی‌اس

پنل پشتی با سوکت ورودی دستگاه و چهار پریز خروجی، اتصال آسان به مصرف‌کننده‌ها را ممکن می‌سازد؛ در حالی که حفاظت‌های کامل مانند اضافه‌جریان، اضافه‌ولتاژ و تخلیه عمیق باتری، ایمنی را افزایش می‌دهد.



ZL 1.5 Rear View



ZL 1.5 Front View



نمایشگر LCD

نمایشگر LCD، به خوبی پارامترهای کلیدی مانند ولتاژ ورودی/خروجی، میزان انرژی باتری، درصد بار و وضعیت کاری یوپی‌اس را نمایش می‌دهد.



طراحی فشرده با ابعاد $198 \times 380 \times 158$ میلی‌متر و وزن حدود ۱۱ کیلوگرم، نصب در فضاهای محدود را آسان می‌کند. سطح نویز شنیداری کمتر از ۴۰ دسی‌بل، محیطی آرام را فراهم می‌آورد. هشدارهای صوتی، برای کاهش انرژی باتری، اضافه‌بار و خطا، کاربر را مطلع می‌کند. یوپی‌اس ZL با تأکید بر سادگی و هزینه کم، گزینه‌ای مقرون‌به‌صرفه برای کاربران خانگی و اداری است.

جدول مشخصات فنی یوپی‌اس مدل Zener

ZL 1.5	مدل
مشخصات ورودی	
230 Vac (single phase + N)	ولتاژ نامی
140 to 300 Vac @ max 100% load (single phase)	محدوده ولتاژ
50 or 60 Hz	فرکانس
مشخصات خروجی	
1.5 kVA / 0.9 kW	توان
230 Vac (single phase + N)	ولتاژ نامی
±10% (ac mode)	رگولاسیون ولتاژ
50 or 60 Hz (tolerance ±1 Hz)	محدوده فرکانس
0.6	ضریب توان
simulated sine wave	شکل موج
2 to 6 ms typical, max 10 ms	زمان انتقال
4 × schuko	سوکت‌ها
مشخصات باتری	
only internal battery	نوع باتری
2 × 12 Vdc (9 Ah) = 24 Vdc	ولتاژ × تعداد
6 to 8 hours to 90% after complete discharge	زمان شارژ
حفاظت‌ها	
over-current, short-circuit, over-voltage, under-voltage, over-temperature, excessive low battery	پارامترهای حفاظتی
line failure, battery low, over-load, fault conditions	آلارم‌ها
مشخصات فیزیکی	
158 × 380 × 198 mm	ابعاد (ارتفاع × عمق × عرض)
11.1 kg (with internal battery)	وزن
شرایط محیطی	
ambient: min 0 °C, max 40 °C; recommended for battery life: 20 to 25 °C	دمای کاری
max 95% non-condensing	رطوبت کاری
max 40 dBA	نویز شنیداری
سایر مشخصات	
Safety: IEC/EN 62040-1, IEC/EN 60950-1 EMC: IEC/EN 62040-2, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8	استانداردها