

ARES Line Interactive UPS

AR650DA



Giới Thiệu Chung

UPS này được thiết kế đặc biệt cho máy tính cá nhân, sở hữu nhiều chức năng hữu ích. Với kích thước nhỏ gọn và trọng lượng nhẹ, sản phẩm rất phù hợp với những không gian làm việc hạn chế. Dòng UPS này được trang bị hai chế độ tăng áp và một chế độ giảm áp (AVR), giúp ổn định dải điện áp đầu vào rộng. Hơn nữa, thiết bị còn tích hợp tính năng khởi động bằng nguồn DC, cho phép UPS hoạt động mà không cần kết nối với nguồn AC.

Dù có kích thước nhỏ, nhưng UPS này vẫn tích hợp các tính năng chính như sau:

Tính năng

- Thiết kế UPS Line Interactive với đầu ra sóng sine mô phỏng
- Bộ vi xử lý chất lượng cao, đảm bảo độ tin cậy cao nhờ công nghệ chẩn đoán bên trong.
- Tính năng ổn áp tự động (AVR) với khả năng tăng và giảm áp trên dải điện áp đầu vào rộng.
- Tự động khởi động lại khi nguồn AC phục hồi.
- Chức năng khởi động ở chế độ bình ắc quy (Cold start)
- Hỗ trợ sạc ắc quy ngay cả khi UPS không hoạt động.
- Tính năng sạc ắc quy thông minh và nhanh chóng.
- Tương thích với máy phát điện.
- Lựa chọn màn hình LED và LCD
- Tùy chọn cổng giao tiếp USB/RS232 và bảo vệ RJ11 / RJ45



Màn hình LED



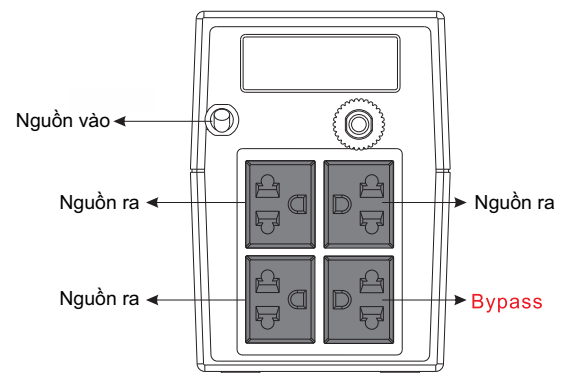
Tùy chọn 2 màu màn hình LCD



Ổ cắm (tùy chọn)



Tùy chọn cổng USB/RS232/RJ11/RJ45



Tiêu Chuẩn

MÃ SẢN PHẨM	AR650DA
Công suất (VA/Watts)	650VA / 390W
NGUỒN VÀO	
Số pha	Một Pha
Điện áp	220/230/240Vac
Dòng điện đầu vào	≥ 2.72
Dải điện áp	140 ~ 300Vac
Tần số	50/60Hz (tự động nhận)
NGUỒN RA	
Điều chỉnh điện áp (Chế độ ắc quy)	$\pm 10\%$
Dải tần số (Chế độ ắc quy)	50/60Hz ± 1 Hz
Điện áp nguồn ra (Chế độ ắc quy)	230 $\pm 10\%$
Thời gian chuyển mạch	Cơ bản 4 - 8ms, tối đa 13ms.
Dạng sóng (Chế độ ắc quy)	Sóng Sine mô phỏng
ẮC QUY	
Điện áp ắc quy	12Vdc
Chủng loại và số lượng	12V/7AH x 1
Thời gian sạc	4 ~ 6 giờ để phục hồi 90% dung lượng
Thời gian lưu điện	10 phút với 50% tải
Màn hình LED (phiên bản LED)	Chế độ AC, chế độ ắc quy, tình trạng quá tải và lỗi
Màn hình LCD (phiên bản LCD)	Chế độ AC, chế độ ắc quy, mức ắc quy, điện áp đầu vào, điện áp đầu ra, tình trạng quá tải, lỗi và ắc quy yếu
BẢO VỆ	
Bảo vệ toàn diện	Ngắn mạch, Quá tải, Quá áp và xả quá mức
CẢNH BÁO	
Chế độ ắc quy	Kêu mỗi 10 giây
Ắc quy yếu	Kêu mỗi giây
Quá tải	Kêu mỗi 0.5 giây
Báo thay ắc quy	Kêu mỗi 2 giây
Lỗi	Kêu liên tục
QUẢN LÝ	
Cổng giao tiếp	USB or RS232 (Supports Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows® 7, 10, Linux, Unix, and MAC)
MÔI TRƯỜNG HOẠT ĐỘNG	
Độ ẩm	0 - 90% RH@ 0 - 40°C (không ngưng tụ)
Độ ồn	dưới 45dB
KÍCH THƯỚC VÀ TRỌNG LƯỢNG	
Kích thước D*R*C (mm)	298*101*142
Trọng lượng (kgs)	Approx. 4.3

Thông số kỹ thuật có thể thay đổi mà không cần thông báo trước