

POWER UP WITH
UP SELECT

UpSelec®



Line Interactive UPS Series

Model		USL500	USL650	USL750	USL1000	USL1500	USL2000	USL2500
Đầu vào	Điện áp	Điện áp danh định: 100/110/120/220/230 hoặc 240Vac 1 phase (Đáp ứng theo đơn đặt hàng) Dải điện áp: 165Vac ~ 265Vac. Tích hợp chức năng tự động ổn định điện áp (A.V.R.)						
	Tần số	50Hz (46 ~ 54Hz) hoặc 60Hz (55 - 65Hz)						
Đầu ra	Dạng sóng	Sóng mô phỏng dạng hình Sine						
	Tần số	50Hz +/-1 Hz hoặc 60Hz +/-1 Hz (Đáp ứng theo đơn đặt hàng)						
	Công suất	500VA/300W	650VA/390W	750VA/450W	1000VA/600W	1500VA/900W	2000VA/1200W	2500VA/1500W
	Điện áp	220Vac +/- 10% (Hoặc 230Vac/240Vac +/-10% đáp ứng theo đơn đặt hàng)						
	Chuyển mạch	Thông thường thời gian chuyển mạch trong 2ms ; tối đa không quá 5ms						
Ắc quy	Loại	Ắc quy acid, loại kín khí, không cần bảo dưỡng (VRLA)						
	Công suất	12V/7AH	12V/7AH	12V/9AH	12V/7AH	12V/9AH	12V/7AH	12V/7AH
	Số lượng	1 PCE	1 PCE	1 PCE	2 PCS	2 PCS	3 PCS	4 PCS
	Thời gian nạp	Nạp 8h đạt 90% dung lượng. Tự động dừng nạp khi ắc quy đầy.						
	Thời gian lưu điện	3-20 phút phụ thuộc vào chế độ phụ tải (6 phút với chế độ phụ tải 50%)						
Bảo vệ	Ngoài dải điện áp	Tự động chuyển sang chế độ ắc quy khi điện áp của lưới điện nằm ngoài dải điện áp						
	Quá tải/ Ngắn mạch	Cầu chì bảo vệ và giới hạn dòng an toàn cho cả hai chế độ sử dụng điện lưới và ắc quy						
	Ắc quy yếu	Có 2 giai đoạn; không gây tiêu hao năng lượng ắc quy sau khi UPS tắt.						
	Bộ lọc	Hệ thống lọc EMI/RFI có chức năng triệt tiêu nhiễu thường xuyên						
Các thông số kỹ thuật khác	Kiểu đầu ra	Đa năng, Châu Âu, Đức, Pháp, NEMA5-15R (Đáp ứng theo đơn đặt hàng)						
	Đầu ra tiêu chuẩn	2 ổ cắm loại đa năng			2 hoặc 3 ổ cắm loại đa năng			
	Kích thước(D*R*C)mm	311x96x14.5			360x115x160		483x165x228	
	Trọng lượng (kgs)	6	6	7	11	11.5	25	27
	Trọng lượng vận tải	7	7	8	12	12	26	28
Môi trường	Nhiệt độ, độ ẩm	0-40 độ C, độ ẩm 0-90% không ngưng tụ - động nước						
	Độ ồn	< 35 dBA (khoảng cách1M)						
Cảnh báo	Đèn LED	Điện lưới: LED màu xanh; Chế độ ắc quy (back up): LED nhấp đều; Lỗi: LED nhấp liên tục						
Tín hiệu	Âm thanh	Tiếng bíp đều ở chế độ ắc quy, kêu liên tục khi ắc quy yếu, UPS lỗi hoặc quá tải						
Giao diện kết nối		Cổng DB9; RS232 hoặc USB kèm theo phần mềm điều khiển UPSmart (Lựa chọn thêm)						
Chống sốc cho đường mạng		RJ11 hoặc RJ45 chống sốc cho 10 base -T network/ Tel/Fax/ Modem (Lựa chọn thêm)						
Chức năng khởi động nguội		Có thể khởi động UPS không cần nguồn điện lưới.						

* Nhà sản xuất có quyền thay đổi các tính năng kỹ thuật nêu trên mà không cần phải báo trước.

Công ty TNHH Up Select Việt Nam

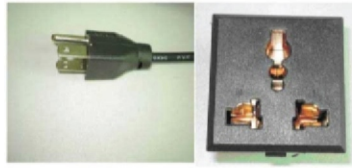
Add: Up Select Tower - Số 22 đường Bờ Hồ Hạ Đình, Phố Hạ Đình, Thanh Xuân, Hà Nội
ĐT: 024.62751733 - 62850811; Fax: 024.62751733; Hotline: 0904292222
Website: www.upselect.com.vn

Up Select Electronics Co., Ltd.

4F No.56 Jian Er Rd., Chung Ho City, Taipei, Taiwan R.O.C.
TL: 886-2-22286170; Fax: 886-2-82215491
Website: www.upselect.com



UpSelec®



Line Interactive UPS Series

Model		USL500	USL650	USL750	USL1000	USL1500	USL2000	USL2500
Input	Voltage Window	Nominal Voltage: 100/110/120/220/230 or 240Vac single phase (Selectable or available upon request). Voltage range : 165Vac ~ 265Vac; Build-in Automatic Voltage Regulator (A.V.R.)						
	Frequency	50Hz (46 ~ 54Hz) or 60Hz (55 - 65Hz)						
Inv. O/P	Waveform	PWM Simulated Sine wave						
	Frequency	50Hz +/-1 Hz hoặc 60Hz +/-1 Hz (Selectable or available upon request)						
	Capacity	500VA/300W	650VA/390W	750VA/450W	1000VA /600W	1500VA /900W	2000VA /1200W	2500VA /1500W
	Regulation Volt.	220Vac +/- 10% (or 230Vac/240Vac +/-10% available upon request)						
	Transfer Time	2ms typical; 5ms maximum						
Battery	Types	Sealed Lead-Acid Maintenance-free (VRLA)						
	DC Bus	12V/7AH	12V/7AH	12V/9AH	12V/7AH	12V/9AH	12V/7AH	12V/7AH
	Number	1 PCE	1 PCE	1 PCE	2 PCS	2 PCS	3 PCS	4 PCS
	Recharge Time	Typically 8 hours to 90% charged. Automatic discharge when battery full capacity.						
	Back-up Time	3-20 minutes depending on load connected (6 minutes at halfload)						
Protection	Over/Under Volt.	Switch to Bat. O/P when Mains over regulation range						
	Overload/Short	Fuse & current limited for both mains and Battery modes						
	Low Battery	Two stages; no battery drain after cut off						
	Filtering	EMI/RFI full time suppression						
Mechanical	Socket Type	Universal, IEC, NEMA5-15R, German, French.....(Selectable or available upon request)						
	Standard Socket	Universal * 2pcs			Universal * 2pcs or Universal * 3pcs			
	Dim (L*W*H)mm	311×96×14.5			360×115×160		483×165×228	
	Weight (kgs)	6	6	7	11	11.5	25	27
	Shipping Wt.	7	7	8	12	12	26	28
Environment	Ambient	0-40 degree C, 0-90% non-condensing						
	Audible	Less than 35 dBA (1M distance)						
Warning	LED on Front	AC Normal: LED steadily; Backup: LED intermittently; Fault or over load: LED continuously						
Signals	Beeping Alarm	On Battery, Battery Low and Overload						
Communication Port		DB9; RS232 or USB with UPSmart Management Software included (Optional)						
Tel/Fax/Modem Protection		RJ11 or RJ45 I/O port for 10 base -T network or Tel/Fax/ Modem protection (Optional)						
Cold Start		It enables to activate UPS without Utility Power.						

*Specifications subject to change without prior notice

Up Select Viet Nam Co., Ltd.

Add: Up Select Tower - No.22 Ha Dinh Lake, Ha Dinh St., Thanh Xuan, Ha Noi
Tel: 024.62751733 - 62850811; Fax: 024.62751733; Hotline: 0904292222
Website: www.upselect.com.vn

Up Select Electronics Co., Ltd.

4F No.56 Jian Er Rd., Chung Ho City, Taipei, Taiwan R.O.C.
TL: 886-2-22286170; Fax: 886-2-82215491
Website: www.upselect.com