



UpSelec®



Line Interactive UPS Series

Model		USS500	USS650	USS750	USS1000	USS1500	USS2000	USS2500
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: +/-25% . Tích hợp chức năng tự động ổn định điện áp (A.V.R.)						
	Tần số	50Hz hoặc 60Hz (45Hz ~ 65Hz)						
Đầu ra	Dạng sóng	Sóng mô phỏng dạng hình Sine						
	Tần số	50Hz / 60Hz $\pm 0,1\%$ (Chế độ đặc quy)						
	Công suất	500VA/300W	650VA/390W	750VA/450W	1000VA/600W	1500VA/900W	2000VA/1200W	2500VA/1500W
	Điện áp	220Vac / 230Vac hoặc 240Vac +/-5%, 1 phase (Chế độ đặc quy)						
	Chuyển mạch	Thông thường thời gian chuyển mạch trong 2ms ; tối đa không quá 5ms						
	Hệ số cs định	3:1						
Ắc quy	Loại	Ắc quy acid, loại kín khí, không cần bảo dưỡng (VRLA)						
	Công suất	12V/7AH	12V/7AH	12V/8AH	12V/7AH	12V/8AH	12V/9AH	12V/7AH
	Số lượng	1 PCE	1 PCE	1 PCE	2 PCS	2 PCS	2 PCS	4 PCS
	Thời gian nạp	Nạp 8h đạt 90% dung lượng. Tự động dừng nạp khi ắc quy đầy.						
	Thời gian lưu điện	10-20 phút tùy thuộc vào phụ tải						
Bảo vệ	Ngoài dải điện áp	Tự động chuyển sang chế độ đặc 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	280x95x165	320x95x165		320x125x220		135x280x220	157x452x211
	Trọng lượng (kgs)	6	6	7	10	11.5	14	19.3
	Trọng lượng vận tải	7	7	8	11	12	14.8	20.6
Môi trường	Nhiệt độ, độ ẩm	0-40 độ C, độ ẩm 0-90% không ngưng tụ - động nước						
	Độ ồn	< 35 dBA (khoảng cách 1M)						
Cảnh báo	Đèn LED	Điện lưới: LED màu xanh; Chế độ đặc quy (back up): LED nhấp nháy đều; Lỗi: LED nhấp nháy liên tục						
Tín hiệu	Âm thanh	Tiếng bíp đều ở chế độ đặc quy, kêu liên tục khi ắc quy yếu, UPS lỗi hoặc quá tải						
Giao diện kết nối		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		USS500	USS650	USS750	USS1000	USS1500	USS2000	USS2500
Input	Voltage Window	Nominal Voltage: 100/110/120/220/230 or 240Vac single phase (Selectable or available upon request). Voltage Range: +/- 25% ; Build-in Automatic Voltage Regulator (A.V.R.)						
	Frequency	50Hz or 60Hz (45Hz ~ 65Hz)						
Inv. O/P	Waveform	PWM Simulated Sine wave						
	Frequency	50Hz / 60Hz $\pm$ 0,1% (Battery mode)						
	Capacity	500VA/300W	650VA/390W	750VA/450W	1000VA /600W	1500VA /900W	2000VA /1200W	2500VA /1500W
	Regulation Volt.	220Vac / 230Vac or 240Vac +/-5%, 1 phase (Battery mode)						
	Transfer Time	2ms typical; 5ms maximum						
	Crest ratio	3:1						
Battery	Types	Sealed Lead-Acid Maintenance-free (VRLA)						
	Capacity	12V/7AH	12V/7AH	12V/8AH	12V/7AH	12V/8AH	12V/9AH	12V/7AH
	Number	1 PCE	1 PCE	1 PCE	2 PCS	2 PCS	2 PCS	4 PCS
	Recharge Time	Typically 8 hours to 90% charged. Automatic discharge when battery full capacity.						
	Back-up Time	10-20 minutes depending on load connected						
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	280x95x165	320x95x165		320x125x220		135x280x220	157x452x211
	Weight (kgs)	6	6	7	10	11.5	14	19.3
	Shipping Wt.	7	7	8	11	12	14.8	20.6
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		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