

MODEL LED-800

SKD THE SMART CHOICE UPS

UPS & AVR MANUFACTURER



Features / คุณสมบัติ

- Medical
- Telecom
- Local area Networks
- E-business
- Industrial Processes
- Servers
- Cash Registers
- Traffic
- Security

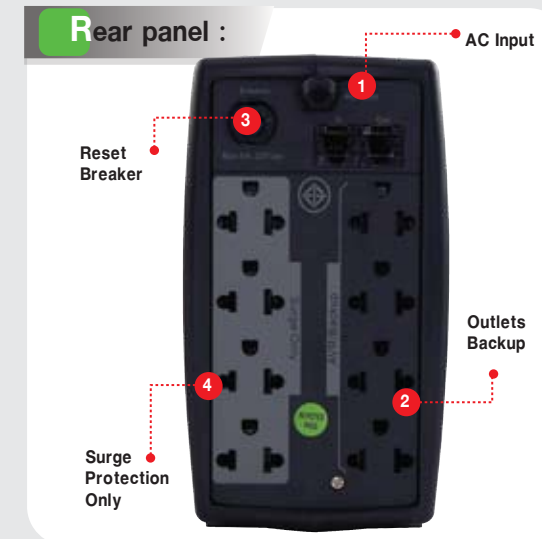
- LINE INTERACTIVE DESIGN WITH MICROPROCESSOR CONTROLLED
ควบคุมการทำงานด้วยระบบไมโครโปรเซสเซอร์ ทำให้สามารถ
ป้องกันปัญหาทางไฟฟ้าต่างๆในประเทศไทยได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- EQUIPPED WITH BOOST AND BUCK AVR TO STABILIZER INPUT VOLTAGE
มีระบบปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติที่มีประสิทธิภาพ เช่นไฟตก ไฟเกิน ไฟกระชาก ไฟชิ่งที่เข้ามาเสมอ
- PROVIDE LIGHTNING,SURGE,OVERLOAD AND SHORT CIRCUIT PROTECTION
มีระบบป้องกันแรงดันไฟฟ้าสูงชั่วขณะ เช่นฟ้าผ่า,ป้องกันการใช้งานเกินกำลัง,ป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร
- BUILT-IN CCCV BATTERY CHARGER AND BATTERY OVER DRAIN PROTECTION
มีระบบป้องกันการคายไฟจากแบตเตอรี่เกินกำลัง ช่วยยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ให้นานขึ้น
- COLD START FUNCTION (DC POWER ON)
สามารถเปิดเครื่องไฟด้วยไฟจากแบตเตอรี่
- AUTOMATIC SELF-TEST
มีระบบทดสอบเครื่องอัตโนมัติเมื่อเปิดเครื่อง
- AUTO RESTART WHEN AC RECOVER
มีระบบเปิดเครื่องอัตโนมัติเมื่อกระแสไฟฟ้ากลับคืนสู่ภาวะปกติ
- AUTOMATIC RECHARGE EVEN UPS IS OFF
มีระบบชาร์จแบตเตอรี่อัตโนมัติแม้ขณะปิดเครื่อง
- PROVIDE MODEM/PHONE LINE SURGE PROTECTION
มีระบบป้องกันสัญญาณรบกวนทางสายโทรศัพท์ หรือแรงดันไฟฟ้าสูงชั่วขณะ
- SWITCH CONTROL BUTTON
สามารถกดเปิด-ปิดเสียงเตือนได้
- AUTOMATIC NO LOAD SHUTDOWN (UPS GREEN MODE ENERGY SAVING FUNCTION)
มีระบบปิดเครื่องอัตโนมัติเมื่อไม่มีการใช้งานอุปกรณ์ต่อพ่วง
- EASY LED INDICATORS
แสดงสถานะด้วยไฟ LED เช่น สถานะปกติ,สำรองไฟ,การใช้งานเกินกำลัง,ชาร์จแบตเตอรี่,เครื่องมีปัญหา
- BATTERY SEALED LEAD ACID MAINTENANCE FREE (VRLA)
ใช้แบตเตอรี่แห้งชนิดไม่ต้องดูแลบำรุงรักษา
- EASY REPLACEABLE BATTERY DESIGN (HOT SWAPPABLE BATTERY)
สามารถเปลี่ยนแบตเตอรี่ได้เองด้วยมือเปล่า
- BODY HIGH QUALITY PLASTIC
ตัวเครื่องทำจากพลาสติกคุณภาพสูง ป้องกันไฟฟ้าชุด ไฟฟ้ารั่ว หรือไฟฟ้าลัด
- 8 SOCKETS UNIVERSAL TYPE
เต้าเสียบสามารถเสียบได้ทั้งปลั๊กกลมและแบน

Front panel :



- 1 Master Power Switch :
on/off or Silence Button
- 2 On-line LED :
AC normal,charging battery
- 3 Back-up LED :
Battery in Back-up
- 4 Cut off LED :
UPS off,Over load,UPS fault

Rear panel :



- 1 AC Input
- 2 Outlets Backup
- 3 Reset Breaker
- 4 Surge Protection Only

MODEL LED-800

Specification: **MODEL LED-800VA/480W**



Model		LED-800
Capacity		800VA/480W
Input	Voltage	220VAC
	Voltage Range	220VAC+/-25%
	Frequency	50/60Hz+/-10%
Output	Voltage Regulation	220VAC+/-3%
	Frequency	50/60Hz +/- 0.1 Hz
	Waveform	Simulated Sinewave
	Transfer Time	2ms
	Outlets:NEMA5-15R	8 Sockets universal type
Battery	Battery Type	12VAC 8Ah
	Recharge Time	5Hrs to 90% after complete discharge
	User's Replacement	Yes
	Battery Protection	Over discharge protection & Short circuit protection by fuse
	Advanced Battery Management	Yes
	Battery Back-up Time	15mins(Load with 1 PC)
Function	Display	LED status indicators for AC normal (Green),Back-up(Yellow),UPS cut off(Red)
	Alarm	Buzzer on for Back-up mode,Battery low,Overload ,Fault
	Output Short Protection	AC fuse and Electronic circuit(Line mode);Electronic circuit (Back-up mode)
	Communication Port	Option
	Modem/Phone Protection	Option
	Lightning/Surge Protection	175joules
	AVR (Auto. Voltage Regulation)	2-step Boost/1-step Buck
	DC Start Function	Yes
	Auto. Restart UPS	Yes
	Over/Under Voltage Protection	Yes
Environment	Safety Standard	CE (EN50091-1,EN62040-1-1)
	EMC Standard	FCC Part 15 Class B,CE (EN50091-2,EN55011,EN61000-3-2,EN61000-3-3)
	Operating Temperature	0 ~ 40 °C
	Relative Humidity	0 ~ 95%, non-condensing
	Audible Noise	< 40dB at 1M
Physical	Dimension(D*W*H)	305*98*170mm
	Net Weight	6.5 Kgs
Design, Manufacture, Services		ISO 9001,ISO 14001,TIS.1291 Book1-2553,Book2-2553,Book3-2555,CE
Warranty		2 years

Ideal applications

Home PC, SOHO, small scale exchange, supermarket POS machines, workstation and peripheral devices








02-026-3361-2 | www.pospak.com | facebook/pospak | @pospak