



## MODEL LCD-800

SKD THE SMART CHOICE UPS

UPS & AVR MANUFACTURER

### Features / คุณสมบัติ

#### LINE INTERACTIVE DESIGN WITH MICROPROCESSOR CONTROLLED

ควบคุมการทำงานด้วยระบบไมโครโปรเซสเซอร์ ทำให้สามารถ  
ป้องกันปัญหาทางไฟฟ้าต่าง ๆ ในประเทศไทยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

EQUIPPED WITH BOOST AND BUCK AVR TO STABILIZER INPUT VOLTAGE

มีระบบปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติที่มีประสิทธิภาพ เช่น ไฟตก ไฟเกิน ไฟกระชาก ให้คงที่สม่ำเสมอ

PROVIDE LIGHTNING, SURGE, OVERLOAD AND SHORT CIRCUIT PROTECTION

มีระบบป้องกันแรงดันไฟฟ้าสูงชั่วขณะ เช่น ไฟผ่า, ป้องกันการใช้งานเกินกำลัง, ป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร

#### LCD DISPLAY

หน้าจอ LCD แสดงสถานะต่าง ๆ เช่น Battery capacity, Load level, Input/Output Voltage, Frequency, Fault

SWITCH CONTROL BUTTON

สามารถกดเปิด-ปิดเสียงเตือนและกดเลือกดู frequency ได้

COLD START FUNCTION (DC POWER ON)

สามารถเปิดเครื่องโดยใช้ไฟจากแบตเตอรี่

AUTO RESTART WHEN AC RECOVER

มีระบบเปิดเครื่องอัตโนมัติเมื่อกระแสไฟฟ้ากลับคืนสู่สภาวะปกติ

AUTOMATIC RECHARGE EVEN UPS IS OFF

มีระบบชาร์จแบตเตอรี่อัตโนมัติแม้ขณะปิดเครื่อง

AUTOMATIC SELF-TEST

มีระบบทดสอบเครื่องอัตโนมัติเมื่อเปิดเครื่อง

BUILT-IN CCCV BATTERY CHARGER AND BATTERY OVER DRAIN PROTECTION

มีระบบป้องกันการจ่ายไฟจากแบตเตอรี่เกินกำลัง ช่วยยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ให้ยาวนานขึ้น

AUTOMATIC NO LOAD SHUTDOWN (UPS GREEN MODE ENERGY SAVING FUNCTION)

มีระบบปิดเครื่องอัตโนมัติเมื่อไม่มีการใช้งานอุปกรณ์ต่อพ่วง

BATTERY SEALED LEAD ACID MAINTENANCE FREE (VRLA)

ใช้แบตเตอรี่แห้งชนิดไม่ต้องดูแลบำรุงรักษา

EASY REPLACEABLE BATTERY DESIGN (HOT SWAPPABLE BATTERY)

สามารถเปลี่ยนแบตเตอรี่ได้เองด้วยมือเปล่า

BODY HIGH QUALITY PLASTIC

ตัวเครื่องทำจากพลาสติกคุณภาพสูง ป้องกันไฟฟ้าดูด ไฟฟ้ารั่ว หรือไฟฟ้าสถิต

8 SOCKETS UNIVERSAL TYPE

เต้าเสียบสามารถเสียบได้ทั้งปลั๊กกลมและแบน

#### Front panel :

Battery Capacity (Graph & %)

Load Capacity (Graph & %)

Input/Output Voltage & Frequency

#### Rear panel :

① AC Input

② Outlets Backup

③ AC Fuse

④ Surge Protection Only



## Specification:

### MODEL LCD-800



Model		LCD-800
Capacity		800VA/480W
Input	Voltage	220VAC
	Voltage Range	220VAC +/-25%
	Frequency	50Hz
Output	Voltage Regulation	220VAC +/-10 %
	Frequency	50Hz +/-0.1%
	Waveform	Simulated Sinewave
	TransferTime	2ms
	Outlets: NEMA5-15R	8 Sockets universal type
Battery	Battery Type	12V/8AH*1pc
	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	15 mins (Load with 1 PC)
Function	Display	LCD Display Battery capacity, Load level, Input/Output Voltage, Frequency, Fault
	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	RJ-11/RJ-45
	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	6.0Kgs
Design, Manufacture, Services		ISO9001, ISO14001, 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



ยีนดับริการ

ส่งทั่วไทย



02-026-3361-2

www.pospak.com



facebook/pospak



@pospak