



model
EX

Line Interactive UPS with Stabilizer
Advance Intelligent Power Control



มาตรฐาน มอก.
มอก.1291 เล่ม1-2553
มอก.1291 เล่ม2-2553
มอก.1291 เล่ม3-2555

Computer



Computer+Monitor 1 set
Backup 10-20 Mins (Depend on load)

CCTV



Design For CCTV System: 4 HD Camera + DVR
Backup 15-30 Mins (Depend on load)

HIGHLIGHT

- UPS ชนิด LINE INTERACTIVE WITH STABILIZER
- ควบคุมการทำงานอย่างแม่นยำด้วย MICROPROCESSOR
- มีระบบ STABILIZER (AVR) สำหรับปรับแรงดันอัตโนมัติ
- ทำงานได้ในสภาวะแรงดันไฟเกิน(OVER)และไฟตก(UNDER)
- มีไฟ LED แสดง NORMAL, BATTERY, CHARGE, FAULT
- สำรองไฟฟ้าได้ 10-30 นาที (ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ต่อพ่วง)
- มีระบบป้องกันการใช้งานเกินกำลัง (OVERLOAD ALARM)
- มีเสียงเตือนเมื่อ LOW BATT. และเมื่อเครื่องมีปัญหา(FAULT)
- มีระบบ AUTOMATIC CHARGING IN UPS OFF MODE
- มีระบบ LIGHTNING & SURGE ป้องกันจากปัญหาฟ้าผ่า
- มีช่องเสียบทางสายโทรศัพท์ ป้องกันไฟกระชาก ไฟกระชอก
- มีระบบ EMI/RFI FILTER ป้องกันสัญญาณไฟฟ้ารบกวน
- มีระบบ DC START เปิดใช้งานเครื่องได้แม้ไม่มีไฟจากต้นทาง
- มี RESET FUSE ป้องกันไฟฟ้าลัดวงจรโดยไม่ต้องเปลี่ยน FUSE ใหม่
- ช่องเสียบไฟแบบ UNIVERSAL เสียบได้ทั้งปลั๊กกลมและแบน
- มาตรฐาน มอก.1291-2545 และ 1291-2553, 1291-2555
- โรงงานผลิตภายใต้มาตรฐาน ISO9001 และ ISO14001
- รับประกันคุณภาพ 2 ปีเต็ม พร้อมศูนย์บริการทั่วประเทศ



ศูนย์รับเรื่องร้องเรียน 24 ชั่วโมง
โทร.061-672-8999

Service Onsite
กรุงเทพฯ และปริมณฑล

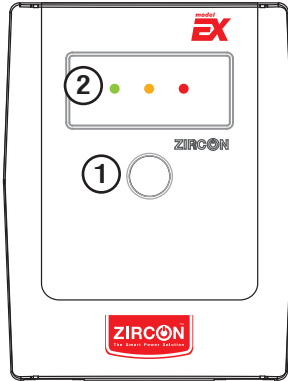


UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY

เครื่องสำรองไฟ เซอร์คอน รุ่น อี-เอ็กซ์ (E.X.)

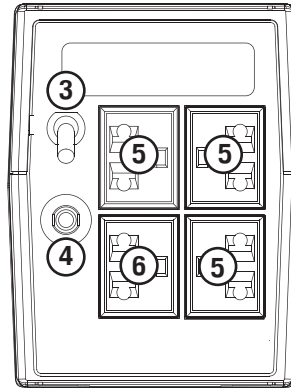
ZIRCONTM
The Smart Power Solution

FUNCTION



หน้าเครื่อง

1. Power On/Off
2. LED Display
 - AC On
 - Battery
 - Fault



หลังเครื่อง

3. AC Input
4. Reset Fuse
5. AC Output, Backup
6. AC Bypass, No Backup
7. Surge Protection

Specifications		E.X.	
Rating	VA	800VA	850VA
	WATT	425W	450W
	(Optional)		
Input	Voltage	220 VAC -25%,+25%	
	Frequency	50Hz.+/-10%	
Output	Voltage	220 VAC +/-10%(AVR), +/-5%(Battery)	
	Frequency	50Hz. (+/-0.1%)	
	Wave Form	Modified Sine Wave	
System Protection	System Design	Line Interactive with Stabilizer	
	Transfer Time	typical 2-4 ms.	
	Surge Energy Dissipation	320 Joules (6500A)	
	Noise Filter	EMI Suppression	
	Overload & Short Circuit	Reset Fuse Protection	
Battery	Type	Maintenance free Sealed Lead-acid Battery	
	Recharge Time	4-6 hours (90% after fully discharged)	
	Backup Time	Backup Time 10-30 Mins. (Depend on loads)	
Indicator	LED Display	Normal, Battery, Low Battery, Fault	
Environment	Ambient Temperature	-10 to +40 ° C	
Standard	Audible Noise	<45db (1Meter)	
	Relative Humidity	95% (non-condensing)	
	Safety	EN 50091-1-1	
	Electromagnetic compatibility	EN 50091-2	
Standard	Regulatory Approvals	TISI.1291-2553, TISI.1291-2555, ISO9001, ISO14001, CE, FCC, RoHS	
Dimensions	WxDxH (mm.)	290 x 100 x 140	
Weight	k.g.	4.0kg.	4.1 kg.

ZIRCON POWER SOLUTION CO., LTD.
295 Mongkol Tower, 3rd Fl, Ramintra Rd,
Anusawaree, Bangkhen, Bangkok 10220,
THAILAND. Tel: (66) 2970-7575
Fax: (66) 2970-7676

<http://www.zircon.co.th>

- All specifications subject to change without notice.
- Custom-made specifications are acceptable.

