

เครื่องสำรองไฟ เซอร์คอน  
รุ่น พีไอ (Pi)



มาตรฐาน ม.อ.ก.  
มอก.1291เล่ม1-2553  
มอก.1291เล่ม2-2553  
มอก.1291เล่ม3-2555

**Pi**  
เครื่องสำรองไฟ เซอร์คอน  
รุ่น พีไอ

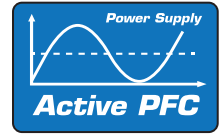


HIGH PERFORMANCE  
BACK-UP AND PROTECTION POWER

เทคโนโลยี ใหม่ ลูกคลื่นบริสุทธิ์

**PURE SINE WAVE**

เพื่อการปกป้องอย่างสมบูรณ์แบบ



**Features;**

- เทคโนโลยีใหม่ ลูกคลื่นบริสุทธิ์ PURE SINE WAVE
- UPS ชนิด LINE INTERACTIVE WITH STABILIZER
- ควบคุมการทำงานอย่างแม่นยำด้วย MICROPROCESSOR
- มีระบบ STABILIZER (AVR) สำหรับปรับแรงดันอัตโนมัติ
- ทำงานได้ในสถานะแรงดันไฟเกิน (OVER) และไฟตก (UNDER)
- มีหน้าจอแสดงผลทันสมัยแบบ LCD DIGITAL DISPLAY
- ล้ารองไฟฟ้าได้ 15-60 นาที (ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ต่อพ่วง)
- มีระบบป้องกันการใช้งานเกินกำลัง (OVERLOAD ALARM)
- มีเสียงเตือนเมื่อ LOW BATT. และเมื่อเครื่องมีปัญหา (FAULT)
- มีระบบ LIGHTNING & SURGE ป้องกันจากปัญหาฟ้าผ่า
- มีช่องเสียบทางสายโทรศัพท์ ป้องกันไฟกระชาก ไฟกระชอก
- มีระบบ EMI/RFI FILTER ป้องกันสัญญาณไฟรบกวน
- มีระบบตรวจการเสื่อมของแบตเตอรี่ได้ (REPLACE BATT)
- มีระบบ AC & DC START และระบบชาร์ตอัตโนมัติขณะปิดเครื่อง
- มี RESET FUSE ป้องกันปัญหาไฟต้นทางและไฟฟ้าลัดวงจร
- ช่องเสียบไฟแบบ UNIVERSAL เสียบได้ทั้งปลั๊กกลมและแบน
- มี SOFTWARE ควบคุมคอมพิวเตอร์ผ่านช่องเสียบ USB
- มาตรฐาน ม.อ.ก.1291เล่ม1-2553,1291เล่ม2-2553,1291เล่ม3-2555
- โรงงานผลิตภายใต้มาตรฐาน ISO9001 และ ISO14001
- รับประกันคุณภาพ 2 ปีเต็ม พร้อมศูนย์บริการทั่วประเทศ

**Special For:**

**Power Supply Active PFC**

Special For: | | |



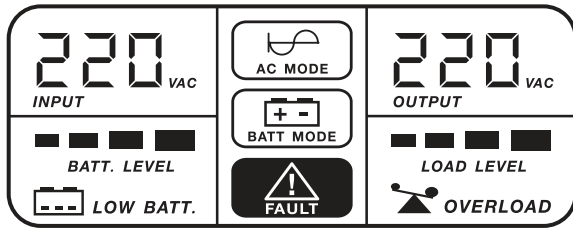
ศูนย์รับเรื่องร้องเรียน 24 ชั่วโมง  
โทร.061-672-8999

**Service Onsite**  
กรุงเทพฯและปริมณฑล

**UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY**  
ZIRCON model : Pi Rating 1000VA-2000VA



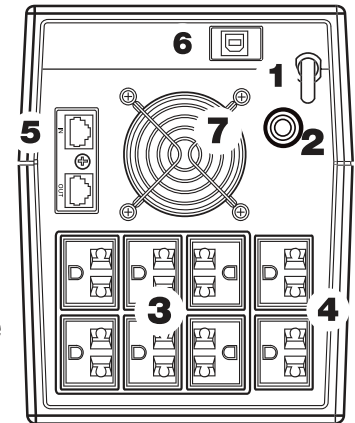
**หน้าจอดีจอตอล แอลซีดี**



- + INPUT VOLTAGE
- + OUTPUT VOLTAGE
- + BATTERY LEVEL
- + LOAD LEVEL
- + LOW BATTERY
- + AC MODE
- + BATTERY MODE
- + FAULT & REPLACE
- + OVERLOAD

**FUNCTION**

1. AC Input
  2. Fuse Protection
  3. 6 Outlet AC Output
  4. AC Bypass
  5. RJ-45 for Network
  6. USB Port for software
  7. Cooling Fan
- (1500-2000VA only)



Specifications		P.i			
Rating	VA	1000VA	1200VA	1500VA	2000VA
	WATT	700W	840W	1050W	1400W
	*Optional				
Input	Voltage	220 VAC +/-25%			
	Frequency	50/60Hz. +/-10% (Auto sensing)			
Output	Voltage	220 VAC +/- 5%(AVR), +/-5%(Battery)			
	Frequency	50Hz. (+/-0.1%)			
	Wave Form	Pure sine wave			
System Protection	System Design	Line Interactive with Stabilizer, Microprocessor Control			
	Transfer Time	typical 2 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	15-60 Min / 5 Min at full load			
Indicator	LCD Display	AC Mode, Battery Mode, Input Voltage, Output Voltage Battery Level, Load Level, Low Battery, Overload, Fault			
Environment	Ambient Temperature	0 to 40 ° C			
	Audible Noise	<40db (1Meter)			
	Relative Humidity	90% (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	DxWxH (mm.)	338x149.3x162		380x158x198	
Weight	k.g.	7.8	8.1	11.1	11.5

**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



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