

เครื่องสำรองไฟ เซอร์คอน
รุ่น เอไอ (A.i)

ZIRCONTM
The Smart Power Solution

Ai



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

ยูพีเอส **ZIRCON** รุ่น เอไอ (Ai)
เทคโนโลยีใหม่ แบตใหญ่ สำรองไฟ ยาวนาน



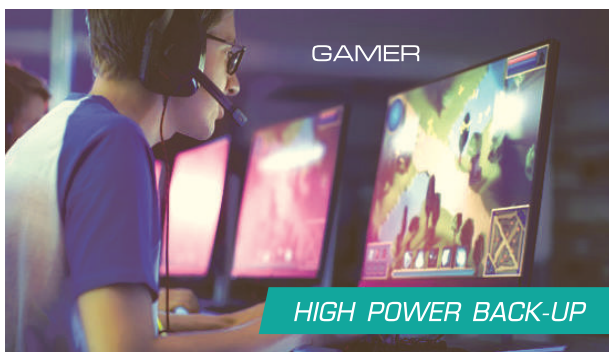
CCTV



Computer

Ideal for protecting:

- :: PC and workstations :: Network-attached storage
- :: Internet access point :: Point of sales equipment
- :: CCTV System :: Business telephony



NEW
MICROPROCESSOR

NEW
LDC DIGITAL DISPLAY

Features;

- UPS ชนิด LINE INTERACTIVE WITH STABILIZER
- ควบคุมการทำงานอย่างแม่นยำด้วย MICROPROCESSOR
- มีระบบ STABILIZER (AVR) สำหรับปรับแรงดันอัตโนมัติ
- ทำงานได้ในสภาวะแรงดันไฟเกิน (OVER) และไฟตก (UNDER)
- มีหน้าจอแสดงผลทันสมัยแบบ LCD DIGITAL DISPLAY
- สำรองไฟฟ้าได้ 15-30 นาที (ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ต่อพ่วง)
- มีระบบป้องกันการใช้งานเกินกำลัง (OVERLOAD ALARM)
- มีเสียงเตือนเมื่อ LOW BATT. และเมื่อเครื่องมีปัญหา (FAULT)
- มีระบบ LIGHTNING & SURGE ป้องกันจากปัญหาฟ้าผ่า
- มีช่องเสียบสายโทรศัพท์ ป้องกันไฟกระชาก ไฟกระชอก
- มีระบบ EMI/RFI FILTER ป้องกันสัญญาณไฟฟ้ารบกวน
- มีระบบตรวจการเสื่อมของแบตเตอรี่ได้ (REPLACE BATT)
- มีระบบ AC & DC START และระบบชาร์ตอัตโนมัติขณะปิดเครื่อง
- มี RESET FUSE ป้องกันปัญหาไฟตันทางและไฟฟ้าลัดวงจร
- ช่องเสียบไฟแบบ UNIVERSAL เสียบได้ทั้งปลั๊กกลมและแบน
- มี SOFTWARE ควบคุมคอมพิวเตอร์ผ่านช่องเสียบ USB
- มาตรฐาน ม.อ.ก.1291 เล่ม1-2553, 1291 เล่ม2-2553, 1291 เล่ม3-2555
- โรงงานผลิตภายใต้มาตรฐาน ISO9001 และ ISO14001
- รับประกันคุณภาพ 2 ปีเต็ม พร้อมศูนย์บริการทั่วประเทศ



**ISO 9001
ISO 14001**
CERTIFIED FACTORY

FC CE

RoHS
compliant



ศูนย์รับเรื่องร้องเรียน 24 ชั่วโมง
โทร.061-672-8999

Service Onsite
กรุงเทพฯและปริมณฑล

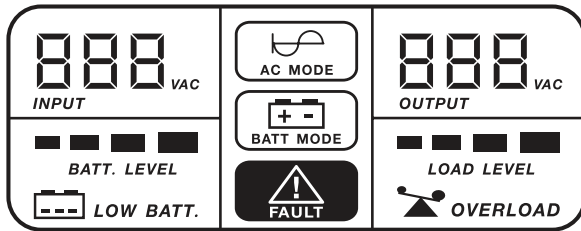


UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY

เครื่องสำรองไฟ เซอร์คอน รุ่น เอไอ (A.i)



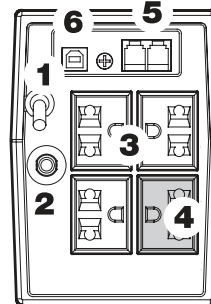
หน้าจอดีจิตอล แอลซีดี



+ INPUT VOLTAGE
+ OUTPUT VOLTAGE
+ BATTERY LEVEL
+ LOAD LEVEL
+ LOW BATTERY

+ AC MODE
+ BATTERY MODE
+ FAULT & REPLACE
+ OVERLOAD

Rear Panel



หลังเครื่อง

1. AC Input
2. Fuse Protection
3. AC Output & Surge Protection
4. Surge Protection Only (No Backup)
5. RJ-11 Surge Protection
6. USB port

Specifications		A.i
Rating	VA	1000VA
	WATT	590W
	*Optional	
Input	Voltage	220 VAC +/-25%
	Frequency	50/60Hz. +/-10% (Auto sensing)
Output	Voltage	220 VAC +/-10%(AVR,Line), +/-5%(Battery)
	Frequency	50Hz. (+/-0.1%)
	Wave Form (Battery Mode)	Simulate Sine Wave, Modified Sinewave
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	Backup Time 15-30 Mins. (Depend on loads)
Indicator	LCD Digital Display	AC Mode, Battery Mode, Input Voltage, Output Voltage, Battery Level,
		Load Level, Low Battery, Overload, Fault & Battery Replace
Environment	Ambient Temperature	0 to 40 ° C
	Audible Noise	<40db (1Meter)
	Relative Humidity	90% (non-condensing)
	Safety	EN 50091-1-1, EN 50091-2
Software	USB Port	Window 2000, 2003, XP, Vista, 2008, Window 7, Linux, Unix, Max
Factory Standard	Regulatory Approvals	TISI.1291-2553, TISI.1291-2555, ISO9001, ISO14001, CE, FCC, RoHS
Dimensions	DxWxH (mm.)	298 x 101 x 142
Weight	k.g.	4.6kg.

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

ZIRCON POWER SOLUTION CO., LTD.

98/8 Soi Ramintra 7
Minburi Bangkok 10510
Tel. (662) 970-7575 (Auto)
Fax. (662) 970-7676 (Auto)

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

