

เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) สำหรับคอมพิวเตอร์ **Uninterruptible Power Supply** Line interactive



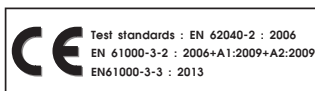
cbcinter.co.th
cbcinter.com
E-mail : info@cbcinter.com



Uninterruptible Power Supply
ศูนย์บริการและตัวแทนจำหน่าย
www.cbcinter.co.th • www.cbcinter.com



มอก.1291 เล่ม1 - 2553
มอก.1291 เล่ม2 - 2553
มอก.1291 เล่ม3 - 2555
บริษัท ซีบีซี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด



- เป็นเครื่องสำรองไฟ ระบบ Line interactive with stabilizer
- ควบคุมการทำงานด้วยไมโครโปรเซสเซอร์ (Microprocessor Control)
- มีระบบปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ (AVR)
- มีระบบชาร์ตแบตเตอรี่อัตโนมัติแม้ขณะปิดเครื่อง
- สามารถเปิด เครื่องโดยใช้ไฟจากแบตเตอรี่ (Cold Start)
- บุ่ม เปิด-ปิด สามารถ ปิด เสียงเตือนได้
- มีระบบป้องกัน ไฟเกิน ไฟกระชาก และป้องกันสัญญาณรบกวน
- มีเทคโนโลยีช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งานของแบตเตอรี่ให้มากขึ้น (Intelligent Battery Management)
- มีระบบเตือนความผิดปกติของแบตเตอรี่และการใช้งานเกินกำลัง (Over load protection)
- เต้าจ่ายไฟชนิด Universal Type ใช้ได้กับปลั๊กชนิดกลมและแบนตามมาตรฐานสากล
- มีระบบป้องกันสัญญาณรบกวนจากคลื่นวิทยุและคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (EMI/RFI)
- ตัวถังทำจากเหล็กพ่นสีชนิดผง ช่วยกระจายความร้อนออกจากตัวเครื่อง (Heat -dispersion)
- แสดงการทำงานด้วยไฟ LED (แสดงไฟฟ้าปกติ/แจ้งเตือนแบตเตอรี่เสื่อมและการใช้งานเกินกำลัง / การสำรองไฟ) พร้อมสัญญาณเสียงร้องเตือน
- ตัวเครื่องสามารถทำงานต่อเนื่องได้โดยอัตโนมัติเมื่อกระแสไฟฟ้าหลักกลับเข้าสู่ภาวะปกติ (Automatic restart)
- ได้รับมาตรฐานมอก.1291 เล่ม 1-2553, มอก.1291 เล่ม 2-2553, มอก.1291 เล่ม 3-2555
- ได้รับมาตรฐานสากล ISO9001-2015, ISO14001, CE



To be Thai International Power and Green Energy Company

แจ้งเตือนแบตเตอรี่เสื่อม
และภาวใช้งานเกินกำลัง

เครื่องใช้งานอยู่ใน
สภาวะปกติ

แสดงสถานะการ
สำรองไฟขณะไฟฟ้าดับ

ปุ่มเปิด/ปิด



ช่องจ่ายไฟออก
สำหรับสำรองไฟ

รีเซตเบรกเกอร์

ช่องจ่ายไฟออก (ไม่สามารถสำรองไฟ)
สำหรับเครื่องปรีน

UPS
Uninterruptible
Power Supply



Specification
ข้อมูลจำเพาะ:

Model	รุ่น	AR-Eco
	ขนาดกำลัง VA	
กำลังไฟฟ้า		480W
การแสดงผล/สถานะ		ไฟ LED
แรงดันไฟฟ้าขาเข้า	แรงดันไฟฟ้าขาเข้า	220Vac + 27% / - 34%
	ความถี่ไฟฟ้าขาเข้า	50Hz ± 10%
แรงดันไฟฟ้าขาออก	แรงดันไฟฟ้าขาออกในโหมด ปรับแรงดันอัตโนมัติ	220Vac ± 10% (รูปคลื่นชานัน)
	แรงดันไฟฟ้าขาออกในโหมด ไฟฟ้าสำรอง (แบตเตอรี่)	220Vac ± 3% (ใกล้เคียงรูปคลื่นชานัน)
	ความถี่ไฟฟ้าขาออกในโหมด ไฟฟ้าสำรอง (แบตเตอรี่)	50Hz ± 0.1%
แบตเตอรี่	ชนิดของแบตเตอรี่	Sealed lead acid maintenance free
	การประจุแบตเตอรี่	ระบบประจุแบตเตอรี่อัตโนมัติเมื่อในขณะปิดเครื่อง
	ระยะเวลาในการสำรองไฟ	15 นาที
	ระยะเวลาในการประจุแบตเตอรี่	3 - 8 ชั่วโมง
ระบบป้องกัน	จำนวนและขนาดความจุของแบตเตอรี่	1 x 12V/7AH
	ระยะเวลาโอนย้าย (Transfer Time)	10 มิลลิวินาที (Milliseconds)
	อัตราการคายพลังงานไฟฟระซาก	320 จู
ปลั๊กจ่ายไฟ	ระบบป้องกันไฟลัดวงจรทางด้านขาเข้า	Reset breaker
	ปลั๊กแบบ Universal / จำนวนปลั๊ก	3+1 ปลั๊ก
เสียงรบกวน	สัญญาณเสียงรบกวน (ที่ระยะทาง 1 เมตร)	< 45dB
คุณสมบัติอื่นๆ	สามารถเปิดเครื่องได้โดยใช้ไฟจากแบตเตอรี่	มี
	ซอฟต์แวร์ที่ใช้ร่วมกับเครื่องยูพีเอส	ไม่มี
	ผู้ใช้งานสามารถเปลี่ยนแบตเตอรี่เองได้ (Cold Battery Replacemet)	ได้
	ระบบป้องกันแรงดันไฟฟระซากสูง ในสายโทรศัพท์ (RJ11)	ไม่มี
สภาพแวดล้อม	อุณหภูมิ	0 - 40 องศาเซลเซียส
ในการใช้งาน	ความชื้น	0 - 90%
มาตรฐาน	มาตรฐาน	"บอ.ก.1291-2553, ISO9001-2015, ISO14001, CE"

บริษัท ซีบีซี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
56/12-15 ซอยพระยาสุเรนทร์ 45
แขวงสามวาตะวันตก เขตคลองสามวา
กรุงเทพฯ 10510
โทรศัพท์ : +66 2902 6106-8
โทรสาร : +66 2914 3009

CBC International Limited.
56 /12-15 Soi Prayasuren 45
Samwathawantok, Klongsamwa
Bangkok 10510
Tel : + 66 2902 6106-8
Fax : + 66 2914 3009

cbcinter.co.th
cbcinter.com
E-mail : info@cbcinter.com
24 Hrs Online Services : Network
Monitoring Management System

CBC
Group
CBC International Group
To be Thai International Power
and Green Energy Company

