

MEGA II s2.0

เครื่องสำรองไฟฟ้าพร้อมระบบปรับแรงดันอัตโนมัติ



Line Interactive ups with Stabilizer LED

- 850VA / 325W
- 900VA / 400W
- 1000VA / 480W
- 1100VA / 550W
- 1250VA / 750W
- 1600VA / 960W
- 2000VA / 1200W



MICROPROCESSOR CONTROLLED

ควบคุมการทำงานด้วยระบบไมโครโปรเซสเซอร์ สามารถป้องกันปัญหา ไฟฟ้าดับ, ไฟตก, ไฟเกิน, ไฟกระชาก และแรงดันไฟฟ้าสูงชั่วขณะได้รวดเร็วอย่างมีประสิทธิภาพ



BUCK - BOOST STABILIZER

ระบบปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ Buck - Boost Stabilizer ที่มีประสิทธิภาพ ปรับสภาพแรงดันไฟฟ้าในสภาวะไฟตกหรือไฟเกินให้คงที่สม่ำเสมอ



SMART BATTERY

แบตเตอรี่แท่งชนิดพิเศษ ทั้ง High Rate สำรองไฟฟ้าได้มากขึ้นถึง 10% ทำให้มีเวลาทำงานได้อย่างต่อเนื่องและเพียงพอในการบันทึกข้อมูลรวมทั้งการปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ได้อย่างสมบูรณ์



AC / DC Start

พร้อมสำรองไฟฟ้า AC / DC Start ทุกสภาพการใช้งานพร้อมประจุแบตเตอรี่ทันทีเมื่อเสียบไฟ



AC SURGE PROTECTION

ระบบป้องกันแรงดันไฟฟ้าสูงเกินชั่วขณะที่เข้ามาทางสายไฟฟ้าทำให้มั่นใจได้ว่าเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณจะยังคงทำงานได้อย่างปลอดภัย



OVER-LOAD PROTECTION

ระบบป้องกันการต่อโหลดใช้งานเกินกำลัง มีการแจ้งเตือนด้วยหลอดไฟ LED พร้อมเสียงเตือน



มอก.1291
 เล่ม 1-2553
 เล่ม 2-2553
 เล่ม 3-2555



MEGA II S2.0

เครื่องสำรองไฟฟ้าพร้อมระบบปรับแรงดันอัตโนมัติ

Model S2.0		ME850II	ME900II	ME1000II	ME1100II	ME1250II	ME1600II	ME2000II	
พิกัดกำลังไฟฟ้า	วีเอ/วัตต์	850VA/325W	900VA/400W	1000VA/480W	1100VA/550W	1250VA/750W	1600VA/960W	2000VA/1200W	
การใช้งาน	คอมพิวเตอร์*	1 PC		1 PC + Printer		2 PC	2 PC + Printer		
เทคโนโลยี	ระบบ UPS	Line Interactive UPS with Stabilizer							
	ระบบควบคุม	Microprocessor controlled							
	ระบบปรับแรงดันไฟฟ้า	AVR / Buck - Boost Stabilizer							
ระบบไฟฟ้าขาเข้า	แรงดันไฟฟ้าขาเข้า	220 โวลต์ ±25% (165-285 Vac)							
	ความถี่ไฟฟ้าขาเข้า	50/60 เฮิรตซ์ ±10% (ตรวจสอบความถี่อัตโนมัติ)							
ระบบไฟฟ้าขาออก	โหมดปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ AVR mode	220 โวลต์ ±10% (198-242Vac)							
	โหมดสำรองไฟฟ้า Back up Mode	220 โวลต์ ±3% (213.4-226.6 Vac)							
	ความถี่ไฟฟ้าขาออก	50/60 เฮิรตซ์ ±0.5%							
	รูปคลื่นไฟฟ้าขาออก	โหมดปรับแรงดันไฟฟ้า: รูปคลื่นไซน์ / โหมดสำรองไฟฟ้า: รูปคลื่นใกล้เคียงไซน์							
	เวลาการโอนย้ายแรงดันไฟฟ้า	2-6 มิลลิวินาที							
	พิกัดโหลดไฟฟ้าเกินกำลัง	101-120% ร้องเตือนโหลดเกินกำลังเป็นเวลา 15 วินาที ก่อนเครื่องหยุดทำงานอัตโนมัติ							
ระบบป้องกัน	ไฟฟ้าลัดวงจรทางด้านขาออก	หยุดการทำงานของเครื่องอัตโนมัติและเสียงเตือน							
	การใช้ไฟฟ้าเกินกำลัง	ป้องกันด้วย Resettable Circuit Breaker ด้วยความสะดวกรวดเร็ว							
	ปิดเครื่องอัตโนมัติ (Low Battery Shutdown)	สำรองไฟฟ้าต่อเนื่องกระทั่งปิดเครื่องอัตโนมัติเมื่อแบตเตอรี่ต่ำ							
	อัตราการคายพลังงานไฟกระชาก	SPD 300Vac 125 จูล ภายใน 2 มิลลิวินาที (Imax = 4500A)							
	อัตรากำลังไฟฟ้าไฟกระชากสูงสุด	Indoor : UL1449 Cat.A,B / IEC61643 LPZ 3,2 In 3kA at 8/20µsec							
	ระบบป้องกันแบตเตอรี่	แรงดันแบตเตอรี่สูง, แรงดันแบตเตอรี่ต่ำ, Low Battery Shutdown							
	ระดับเสียงรบกวน	<40 เดซิเบล ที่ระยะ 1 เมตร							
แบตเตอรี่	ชนิดแบตเตอรี่	SLA : แบตเตอรี่ตะกั่วกรดแบบปิดผนึก โดยไม่ต้องดูแลรักษาตลอดอายุการใช้งาน							
	เวลาในการสำรองไฟฟ้า	15-40 นาที (ขึ้นอยู่กับปริมาณโหลด)							
	ระบบป้องกันประจุและคายแบตเตอรี่	ระบบประจุแบตเตอรี่เกินและการคายประจุเกิน							
	การประจุแบตเตอรี่	ระบบประจุแบตเตอรี่แบบ Boost / Float Charge							
	เวลาในการประจุแบตเตอรี่	90% หลังจากประจุแบตเตอรี่เป็นเวลา 3-6 ชั่วโมง							
ปลั๊กจ่ายไฟ	ปลั๊กจ่ายไฟสำรองและปลั๊กป้องกันไฟกระชากแบบ Universal (ใช้งานได้ทั้งขากลมและขาแบน)	3 ปลั๊กสำรองไฟและ 1 ปลั๊กเครื่องพิมพ์			6 ปลั๊กสำรองไฟและ 2 ปลั๊กเครื่องพิมพ์				
คุณสมบัติอื่น	ฟังก์ชันเครื่องสำรองไฟฟ้า	ป้องกันปัญหาคุณภาพไฟฟ้าอย่างต่อเนื่อง เปิดเครื่องจากแหล่งไฟสลับหรือแบตเตอรี่ ประจุแบตเตอรี่ทันทีเมื่อเสียบไฟ, ทดสอบเครื่องเมื่อเปิดเครื่อง, สภาวะเครื่องผิดปกติ							
ระบบแสดงผล	จอแสดงผล LED	สภาวะปกติ (Normal), สำรองไฟฟ้า (Backup), โหลดเกิน (Overload), แบตเตอรี่ต่ำ (Low battery) และสภาวะผิดปกติ (Fault)							
ระบบแจ้งเตือน	โหมดสำรองไฟฟ้า	เสียงเตือนทุกๆ 10 วินาที							
	แรงดันแบตเตอรี่ต่ำ	เสียงเตือนทุกๆ 1 วินาที							
	โหลดเกิน	เสียงเตือนดังต่อเนื่อง							
	สภาวะผิดปกติ	เสียงเตือนดังต่อเนื่อง							
สภาพแวดล้อม	อุณหภูมิ	0-45 องศาเซลเซียส							
	ความชื้น	RH 0-90% โดยไม่มีมีการกลั่นตัว							
ลักษณะทางกายภาพ	ขนาด (กว้างxยาวxสูง) มิลลิเมตร	100x300x145				150x340x165			
	น้ำหนักสุทธิ (กิโลกรัม)	4.2	4.2	4.3	4.5	8.0	8.5	10.0	
มาตรฐาน	มาตรฐานผลิตภัณฑ์	มอก.1291 เล่ม1-2553, เล่ม2-2553, เล่ม3-2555 : C1, CE : IEC 62040 QMS by ISO 9001, ISO 14001							

ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
PC = คอมพิวเตอร์ + จอ LED 17 นิ้ว

CHU-TH-BRO-1.11.UPS.ME-II.Rev1.00/2025

บริษัท ยูโฟติก จำกัด

949 หมู่ 9 ต.ลำโรงเหนือ อ.เมืองสมุทรปราการ จ.สมุทรปราการ 10270

โทรศัพท์: 02 186 3010 แฟกซ์: 02 186 3018-9

www.chuphotic.com

E-mail: ups@chuphotic.com

ตัวแทนจำหน่าย :