

CLEANLINE

uninterruptible power supply
line interactive design with stabilizer

ML series

ML-850Q	850VA/325W
ML-900R	900VA/390W
ML-1000S	1000VA/550W

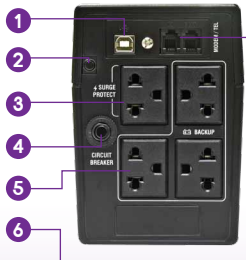


UPS คุณภาพสูงสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ที่สำคัญ

- เป็น UPS ชนิด Line Interactive With Stabilizer Design
- ควบคุมการทำงานอย่างแม่นยำด้วยไมโครโปรเซสเซอร์
- มี Stabilizer สำหรับปรับแรงดันอัตโนมัติ สามารถนำไปใช้งานได้ทั่วประเทศ
- แรงดันไฟฟ้าขาเข้า 220 Vac+/-25% (165-275 Vac)
- แรงดันไฟฟ้าขาออก 220 Vac+/-10% (โหมดปรับแรงดันไฟฟ้า) และ 220 Vac+/-5% (โหมดจ่ายไฟสำรอง)
- แบตเตอรี่คุณภาพสูงมีอายุการใช้งานยาวนาน
- สำรองไฟฟ้าได้ประมาณ 10-30 นาที (ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์)
- สามารถประจุแบตเตอรี่ให้พร้อมใช้งานได้เร็วขึ้นกว่าปกติ
- LED แสดงสถานะ On-Line, Back up และ UPS Fault
- มีช่องต่อสายโทรศัพท์ สำหรับป้องกันอุปกรณ์จากแรงดันไฟฟ้าสูงชั่วขณะ
- มี Outlet ป้องกัน Surge สำหรับเครื่องพิมพ์
- มี USB PORT สำหรับเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ (ยกเว้นรุ่น ML-850Q)
- ตัวถังผลิตด้วยพลาสติกคุณภาพสูงปราศจากไฟลุค หรือไฟรั่ว
- ผลิตกันที่มาตรฐาน ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 และ มอก. 1291-2545

พร้อมเงื่อนไขพิเศษสุด

- รับประกันคุณภาพ 2 ปี เต็ม
- ฟรี! ค่าแรง อะไหล่ทุกชิ้นส่วน และแบตเตอรี่
- ฟรี! ON SITE SERVICE ในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล



- 1 พอร์ต USB (ขกเว้นรุ่น ML-850Q)
- 2 สายไฟฟ้า Input ของ UPS
- 3 เต้าจ่ายไฟฟ้าออกมีวงจรป้องกันแรงดันไฟเกิน
- 4 เบรกเกอร์สำหรับป้องกันการลัดวงจร
- 5 เต้าจ่ายไฟฟ้าออกสำรองไฟฟ้ามือดับ
- 6 พอร์ต RJ-11 ป้องกันไฟกระชากผ่านระบบโทรศัพท์

CLEANLINE
uninterruptible power supply
line interactive design with stabilizer

Technical specifications

รุ่น		ML-850Q	ML-900R	ML-1000S
ขนาดจ่ายกำลัง		850VA/325W	900VA/390W	1000VA/550W
ไฟฟ้าเข้า	แรงดันไฟฟ้าเข้าปกติ ความถี่	220Vac ±25% 50Hz ±10% (auto sensing)		
ไฟฟ้าออก	แรงดันไฟฟ้าออกในโหมดปรับแรงดันไฟฟ้า แรงดันไฟฟ้าออกในโหมดจ่ายไฟสำรอง ความถี่	220Vac ±10% Simulated sine wave at 220Vac ±5% 50Hz ±0.1%		
ระบบป้องกัน	การป้องกันไฟกระชอก การป้องกันทางไฟฟ้าเข้า EMI/RFI filter การป้องกันการใช้งานเกินกำลัง (Overload) การป้องกันการลัดวงจร ระยะเวลาโอนย้าย (Transfer Time) ระบบป้องกันไฟกระชาก	320 Joules, 2 ms เบรกเกอร์ ชนิด Reset ได้ 10dB at 0.15MHz, 50dB at 30MHz หยุดจ่ายไฟอัตโนมัติเมื่อเกินพิกัด 110% ภายใน 60 วินาที และ 130% ภายใน 3 วินาที หยุดจ่ายไฟทันที (โหมดสำรองไฟ) หรือป้องกันโดยเบรกเกอร์ (โหมดปรับแรงดัน) 2 milliseconds, including detection time RJ-11		
แบตเตอรี่	ชนิด ระยะเวลาการประจุ การป้องกัน	Sealed maintenance-free lead acid 4 ชั่วโมง (90% ของประจุแบตเตอรี่เต็ม) ป้องกันแบตเตอรี่เสื่อม หรือเสียหายการคายประจุจนต่ำเกินไป และจำกัดกระแสสำหรับการประจุ		
คงไฟแสดงสถานะ	การทำงาน	คงไฟแสดงสภาวะปกติ, สำรองไฟ, ใช้งานเกินพิกัด (กระพริบ)		
การแจ้งเตือนด้วยเสียง	ไฟฟ้าดับ แบตเตอรี่มีประจุต่ำ ใช้งานเกินพิกัด	เสียงเตือนเป็นจังหวะอย่างต่อเนื่อง เสียงเตือนถี่ เสียงเตือนยาวต่อเนื่อง		
อินเตอร์เฟซสื่อสารข้อมูล	USB PORT	พอร์ตสำหรับเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ ชนิด USB (ขกเว้นรุ่น ML-850Q)		
สภาพแวดล้อม	สภาวะปฏิบัติงาน ระดับเสียงขณะทำงาน	ระดับความสูง 3,500 เมตร เหนือระดับน้ำทะเล, ความชื้นในอากาศ 0-95% (non-condensing), อุณหภูมิ 0-48 °C 40dBA (1 meter from surface)		
คุณสมบัติทางกายภาพ	ขนาดตัวเครื่อง (กว้าง×ยาว×สูง, มิลลิเมตร) น้ำหนัก (กิโลกรัม)	100x287x142 3.55	4.25	4.9
มาตรฐานรับรอง	มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 มอก. 1291-2545		



ยินดีต้อนรับ



ส่งทั่วไทย
ด้วยระบบขนส่งอัตโนมัติ



02-026-3361-2



www.pospak.com



facebook/pospak



@pospak