

# BU Series

BU600/800/1000Ea

## UPS ที่ดีที่สุดต้องไม่ใช่แค่การสำรองไฟ

## แต่ตัวมันเองจะต้องไม่ติดไฟด้วย

**CyberPower®**  
Reliability. Quality. Value.

UPS รุ่น BU มีคุณสมบัติเฉพาะที่โดดเด่นที่สุด คือฝาครอบตัวเครื่องผลิตจากพลาสติกที่ไม่ติดไฟ ซึ่งสามารถป้องกันความเสียหายต่อทรัพย์สินที่มีค่าของท่านได้กรณีที่เกิดไฟไหม้ อีกทั้งเรายังเพิ่มมูลค่าให้ลูกค้าด้วยเทคโนโลยี Battery Management ที่ช่วยเพิ่มอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ให้นานขึ้นและมีประสิทธิภาพมากขึ้นด้วย นอกจากนี้ สำหรับลูกค้าที่ไม่ต้องการให้มีเสียงรบกวนขณะที่เครื่อง UPS ทำงานอยู่ในโหมดแบตเตอรี่ ก็สามารถปิดสวิทช์เสียงเตือนได้เองเพื่อไม่ให้รบกวนขณะทำงาน หรือขณะที่ไฟดับและลูกค้ามีเครื่องปั่นไฟใช้งานอยู่ มั่นใจรับบริการรีชาร์จแบตเตอรี่จากเครื่องปั่นไฟได้ด้วย

และที่สำคัญรุ่นนี้ได้ built-in ตัวปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ (AVR) มาเรียบร้อยแล้ว ช่วยปรับแรงดันไฟให้นิ่งและเสถียรมากขึ้นไม่ทำให้อุปกรณ์ที่มาต่อพ่วงเสียหายทั้งจากไฟตกและไฟกระชาก และขณะที่ AVR ทำงานจะไม่ไปรบกวนพลังงานจากแบตเตอรี่แต่อย่างใดทำให้คุณได้เวลาสำรองไฟที่เต็มประสิทธิภาพ

### การใช้งาน :

- ใช้งานตามบ้าน และ โฮมออฟฟิศ
- ออฟฟิศขนาดเล็ก

### คุณสมบัติเด่นของผลิตภัณฑ์ :

- มีตัวปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ (AVR)
- สามารถตั้ง Auto-Restart/Auto-Charge
- สามารถใช้งานร่วมกับเครื่องปั่นไฟได้
- ฝาครอบผลิตจากพลาสติกที่ไม่ติดไฟ
- สามารถตั้งปิดเสียงเตือนในโหมดแบตเตอรี่ได้
- มีเทคโนโลยีช่วยยืดอายุการใช้งานของ Battery
- สะดวกในการติดตั้งได้ทั้งแบบแขวนผนังหรือตั้งพื้น

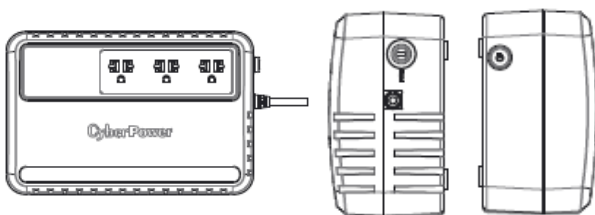


### FIRE-RESISTANCE CAPABILITY



BU series adopts the best-in-class fireproof plastics in the industry, the outstanding fire resistance capability minimize the possible damage of your valuable assets in case of any fire incident.

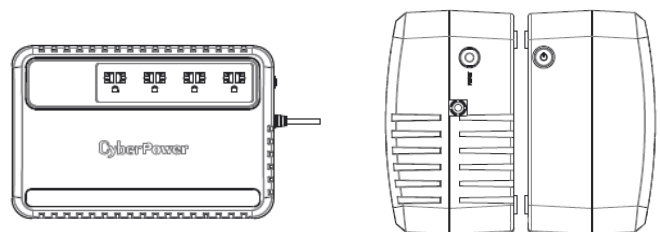
BU600E/ BU800E



ด้านหน้า

ด้านข้าง

BU1000Ea



ด้านหน้า

ด้านข้าง

# BU Series

## BU600/800/1000Ea

**CyberPower**<sup>®</sup>  
Reliability. Quality. Value.

### ข้อมูลทางด้านเทคนิค

ชื่อรุ่น	BU600E-AS	BU800E-AS	BU1000Ea-AS
ข้อมูลทั่วไป			
ชนิดของ UPS	Line-Interactive	Line-Interactive	Line-Interactive
ด้านขาเข้า (Input)			
แรงดันไฟ (Voltage)	220/230/240Vac	220/230/240Vac	220/230/240Vac
ช่วงแรงดันไฟขาเข้า (Input Voltage Range)	165Vac - 280Vac	165Vac - 280Vac	165Vac - 280Vac
ความถี่กระแสขาเข้า (Input Frequency Range)	50/60Hz ± 3Hz (Auto-sensing)	50/60Hz ± 3Hz (Auto-sensing)	50/60Hz ± 3Hz (Auto-sensing)
Rated Input current	2.72A	3.64A	4.55A
ชนิดของปลั๊กไฟ AC ขาเข้า	Nema	Nema	NEMA
ด้านขาออก (Output)			
VA	600	800	1000
Watts	360	480	630
On Battery Waveform	Simulated Sine Wave	Simulated Sine Wave	Simulated Sine Wave
แรงดันไฟขาออก (On Battery Voltage)	220 Vac ± 5%	220 Vac ± 5%	220 Vac ± 5%
Automatic Voltage Regulation (AVR)	Single Boost/Single Buck	Single Boost/Single Buck	Single Boost/Single Buck
ความถี่กระแสไฟขาออก (On Battery Frequency)	50/60Hz ± 1%	50/60Hz ± 1%	50/60Hz ± 1%
จำนวนปลั๊กทั้งหมด	3	3	4
ชนิดของปลั๊ก	ยูนิเวอร์ซอล	ยูนิเวอร์ซอล	ยูนิเวอร์ซอล
Outlets - Battery & Surge Protected	3	3	4
Transfer Time	4ms TYP	4ms TYP	4ms
ข้อมูลแบตเตอรี่			
ระยะเวลาสำรองไฟ ที่โหลด 60W (min)	30	42	60
ระยะเวลาสำรองไฟ ที่โหลด 90W (min)	18	27	45
ประเภทของแบตเตอรี่	Sealed Lead Acid	Sealed Lead Acid	Sealed Lead Acid
จำนวนก้อนของแบตเตอรี่	1	1	2
Typical Recharge Time	8 Hours	8 Hours	8 Hours
รุ่นของแบตเตอรี่ที่ใช้	RBPO043	RBPO081	RBPO046
Replacement Battery Pack Quantity	1	1	2
Management & Communications			
สัญญาณไฟ LED บอกสถานะ	เปิดเครื่อง , กำลังใช้งาน Battery	เปิดเครื่อง , กำลังใช้งาน Battery	เปิดเครื่อง , กำลังใช้งาน Battery
เสียงเตือน	โหมด Battery, Battery ต่ำ, Overload, พบสิ่งผิดปกติ	โหมด Battery, Battery ต่ำ, Overload, พบสิ่งผิดปกติ	โหมด Battery, Battery ต่ำ, Overload, พบสิ่งผิดปกติ
ข้อมูลด้าน Physical			
Physical - UPS Module			
Dimensions (WxHxD) (mm.)	158 x 91.5 x 240	158 x 91.5 x 240	190 x 110.5 x 290
Weight (kg.)	3.8	4.1	6.9
Environmental			
Operating Temperature	+ 32°F to 104° F / 0° C to 40° C	+ 32°F to 104° F / 0° C to 40° C	+ 32°F to 104° F / 0° C to 40° C
Operating Humidity	0% - 90% non-condensing	0% - 90% non-condensing	0% - 90% non-condensing
Operating Elevation	0-10000 feet (0-3000meters)	0-10000 feet (0-3000meters)	0-10000 feet (0-3000meters)
Storage Temperature	- 4°F to 122° F / -20° C to 50° C	- 4°F to 122° F / -20° C to 50° C	- 4°F to 122° F / -20° C to 50° C
Storage Relative Humidity	0% - 90%	0% - 90%	0% - 90%
Online Thermal Dissipation	40BTU/hr	40BTU/hr	45BTU/hr

#All specifications are subject to change without notice. ©2015 CyberPower Systems. All Trademarks are the property of their owners.

DISTRIBUTED BY:



CyberPower's  
Manufacturing  
Facilities are ISO  
9001:2000, ISO  
14000, and  
QC080000  
Approved