

เรื่อง ชี้แจงเครื่องสำรองไฟฟ้า ( UPS ) สำหรับร้าน Umm!...Milk ที่ระบบสำรองไฟฟ้ามีปัญหา

เนื่องจากอุปกรณ์เครื่องสำรองไฟฟ้า ( UPS ) ประจำร้าน Umm!...Milk ทำหน้าที่จ่ายกระแสไฟให้กับ ระบบ POS, Printer, Router Internet, EDC, Food panda , Rabbit LINE pay เป็นต้น เนื่องจากเครื่องสำรองไฟฟ้า ชำรุด เป็นผลจากการเสื่อมสภาพตามการใช้งาน และมีอายุการใช้งานมาเป็นระยะเวลานาน โดยร้านที่ระบบสำรองไฟฟ้ามีปัญหาทั้งหมด 11 สาขา จึงทำให้ไม่สามารถสำรองไฟฟ้าได้ตามปกติขณะไฟฟ้าดับ มีความเสี่ยงทำให้อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง ชำรุดเสียหายได้กรณีเกิดไฟฟ้าดับ ไฟฟ้าเกิน ไฟฟ้ากระชาก หรืออีกทั้ง หากร้านไม่ได้แยกสะพานไฟ อาจส่งผลให้ตู้แช่ หรืออุปกรณ์อื่นดับหรือเสียหายได้ เนื่องจากขาดคุณสมบัติ การป้องกัน (Surge Protection)

แผนก IT จึงออกเอกสารฉบับนี้เพื่อรับรอง จำนวนสาขาที่ระบบสำรองไฟฟ้ามีปัญหา ข้อมูลทางเทคนิค และสเปคเครื่องสำรองไฟฟ้า ( UPS ) มาเพื่อประกอบการพิจารณา และขออนุมัติการสั่งซื้ออุปกรณ์

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณา

วิญญู เสาศมภพ

เจ้าหน้าที่ไอที

18 กุมภาพันธ์ 2565

นิติพงศ์ ธนาพิสุทธิวงศ์

หัวหน้าแผนกไอที

18 กุมภาพันธ์ 2565

สถานะเครื่องสำรองไฟร้าน Umm!..Milk เดือนกุมภาพันธ์ 2565

No	Branch	CONDITION	BARND	MODEL	AGE	ELETRIC DOWN	Tel.
1	ศรีนครินทร์	GOOD	BCN	PCLOVER 1000 VA	5 + YEARS	2 / MOUNT	0806924046
2	ประสานมิตร	GOOD	ETECH	Ego 1000VA	1 YEARS	4 / MOUNT	0806964140
3	เซ็นทรัล เวิลด์	GOOD	BCN	PCLOVER 1000 VA	5 + YEARS	3 / MOUNT	0806934130
4	พระราม 3	NO UPS				0 / MOUNT	0806924117
5	แฟชั่นไอซ์แลนด์	BAD	LEONICE	EXPLORER 500	5 + YEARS	0 / MOUNT	0806964213
6	เซ็นทรัล ปิ่นเกล้า	BAD	LEONICE	EMPOW 1000VA	2 + YEARS	0 / MOUNT	0806924364
7	พระราม 2 ชั้น G	GOOD	BCN	PCLOVER 1000 VA	5 + YEARS	0 / MOUNT	0806954431
8	เดอะมอลล์ บางแค	GOOD	LEONICE	EXPLORER 500	5 + YEARS	0 / MOUNT	0806924368
9	เซ็นทรัล แจ้งวัฒนะ	NO UPS				0 / MOUNT	0806924042
10	พาราไดซ์พาร์ค	BAD	BCN	PCLOVER 1000 VA	5 + YEARS	0 / MOUNT	0806924041
11	เซ็นทรัล รัตนาธิเบศ	BAD	LEONICE	EMPOW 1000VA	2 + YEARS	0 / MOUNT	0806934465
12	พระราม 9	BAD	BCN	PCLOVER 1000 VA	5 + YEARS	0 / MOUNT	0806934469
13	เมกะบางนา	NO UPS				3 / MOUNT	0806934470
14	ฟิวเจอปาร์ค รังสิต	BAD	BCN	PCLOVER 1000 VA	5 + YEARS	2 / MOUNT	0806924357
15	เซ็นทรัล เวสต์เกต	NO UPS				0 / MOUNT	0806964487
16	เซ็นทรัล บางนา	BAD	LEONICE	EMPOW 1000VA	2 + YEARS	3 / MOUNT	0806934491

ไม่มี UPS	4
ไม่สำรองไฟ	7

## รายละเอียดอุปกรณ์ที่ได้รับความเห็นชอบจากแผนก IT

### เครื่องสำรองไฟฟ้า ยี่ห้อ ETECH รุ่น Ego ขนาด 1000VA

จำนวน	11 เครื่อง
ราคาต่อหน่วย	1,690 บาท
ราคาต่อจำนวนทั้งหมด	18,590 บาท
รูปภาพสินค้า	
Brand	ETECH
Model	ego (LCD) 'By Zircon' 1000VA
Type	Line Interactive
Rated Capacity	500 Watts / 1000 VA
Nominal Input Voltage	Voltage 220 VAC +/- 25%
	Frequency 50/60Hz. +/-10% (Auto Sensing)
Nominal Output Voltage	Voltage 220 VAC +/- 5% (Battery)
	Frequency 50Hz. (+/- 01%)
Backup Time	15-30 Mins. (Depend on Load)
Display	LCD
Output Connections	4 Port (3 Back up + 1 Bypass)
Interface Port	USB
Battery Type	Maintenance free Sealed Lead-acid Battery
Waveform Type	Simulate Sine Wave (Battery Mode)
Typical recharge time	6-8 Hours (90% after fully discharged)
Battery Replacement	1 x 12V 7Ah
Package Dimension	(W x D x H) : 14.00 x 35.00 x 22.00 cm
Gross Weight	4.82 KG
Volume	10,780.00 cm3
แหล่งที่มา	<a href="https://www.advice.co.th/product/ups/etech/ups-1000va-etech-ego-by-zircon">https://www.advice.co.th/product/ups/etech/ups-1000va-etech-ego-by-zircon</a>