

SYNDOME

ผู้นำด้านระบบสำรองไฟฟ้า

Claire

Line Interactive True Sinewave UPS

Premium Group

Claire series

S:UU Line Interactive Pure Sinewave With Stabilizer



Pure Sinewave



ปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ(Stabilizer)



มี software ทำงานร่วมกับ UPS



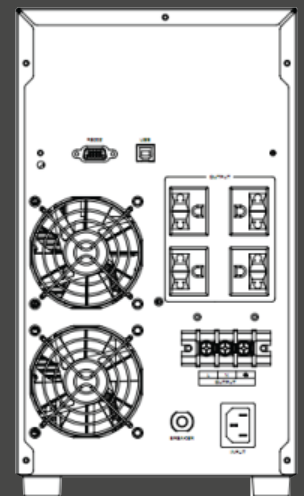
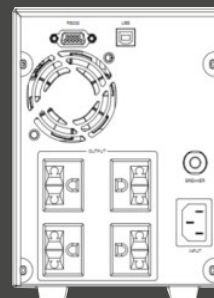
จอแสดงผลแบบ LCD เข้าใจง่าย



Auto-restart/Auto-charge

PRODUCT FEATURES

- Low Frequency Design with Best Stability
- Pure Sine Wave Output
- Automatic Voltage Regulation (AVR)
- User-friendly LCD Display
- Auto-restart/Auto-charge
- HID USB & RS232 Connectivity Ports
- High Charging Current for Long Backup Models



มอก. 1291 1พม1 - 2553
มอก. 1291 1พม2 - 2553
มอก. 1291 1พม3 - 2555



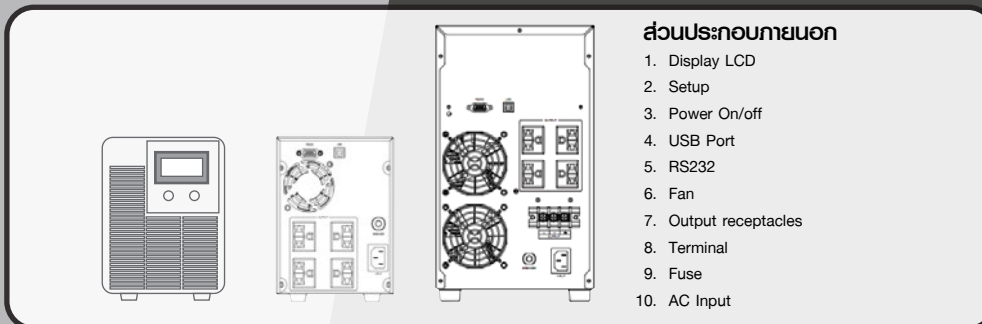
Syndome Electronics Industry Co.,Ltd.

66 ซอยประชาอุทิศ 59 แขวง 3 เขตบางนา เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140

Tel: (662)8726900 (auto) Fax: (662)8726909

URL: <http://www.syndome.com> Email: public@syndome.com

Specification	คุณสมบัติ	CLAIRE-1000	CLAIRE-2000
Capacity	ขนาดกำลัง	1000VA / 700Watt	2000VA / 1400Watt
INPUT	ด้านขาเข้า		
Voltage	แรงดัน	220 V ac	
Voltage Range	ช่วงแรงดัน	165-290 V ac	
Frequency Range	ช่วงความถี่	50/60 Hz ±10% (Auto Sensing)	
OUTPUT	ด้านขาออก		
AC Voltage Regulation	แรงดันปรกติ	220V ac ±10%	
Voltage (Backup Mode)	แรงดันโหมดสำรองไฟ	220V ac ±5%	
Frequency (Batt.Mode)	ความถี่	50Hz ±0.1%	
Transfer Time	เวลาโอนย้าย	ไม่เกิน 4-10 มิลลิวินาที	Typical 4-10 ms
Waveform (Batt. Mode)	รูปลคลื่น	Pure Sinewave	
THDv	THDv	<5% @ Linear Load <10% @No-Linear Load	
Line mode overload	Line mode overload	>110%±10% alarm others input breaker protection	
Battery mode overload	Battery mode overload	>110%±10% alarm and fault after 1min >120%+10% fault immediately	
BATTERY	แบตเตอรี่		
Battery Type	ประเภท	กรดตะกั่ว ไม่ต้องบำรุงรักษา	Sealed Lead Acid Maintenance Free
Typical Recharge Time	เวลาประจุ	ชาร์จเต็ม 90% ในเวลา 4 ชั่วโมง	Recharge Time 4 hours to 90% after complete discharge
Battery Number	จำนวน	12V/7Ah or 9Ah x2Unit	12V/7Ah or 9Ah x4Unit
Charging Current	การประจุ	1A for standard model / 10-20A for long backup model (S)	
Backup Time	เวลาสำรองไฟฟ้า	15-30 minutes depend on load	
INDICATORS	การแสดงผล		
Display	จอแสดงผล	LCD	
PROTECTION	การป้องกัน		
Full Protection	ระบบป้องกัน	แรงดันแบตเตอรี่ต่ำ, แรงดันชาร์จเกิน, และใช้งานเกินพิกัด	Overcharge/Discharge and Overload Protection
ALARM	การแจ้งเตือน		
Battery Mode	จ่ายไฟฟ้าจากแบตเตอรี่	ดังทุกๆ 30 วินาที	Sounding every 30 seconds
Low Battery	แบตเตอรี่แรงดันต่ำ	ดังทุกๆ 0.5 วินาที	Sounding every 0.5 second
Overload	ใช้กำลังไฟเกิน	ดังต่อเนื่อง	Continuously Sounding
Fault	เครื่องผิดปกติ	ดังต่อเนื่อง	Continuously Sounding
PHYSICAL	ด้านกายภาพ		
Outlet	จำนวนเต้าไฟฟ้า	4	4+1(Terminal)
Dimension WxDxH (mm)	มิติเครื่อง กxขxส (มม.)	140x327x191(mm)	196x416x342(mm)
Net Weight with Battery (kg)	น้ำหนักรวมแบตเตอรี่ (กก.)	11.8 kg	14.4 kg
OPERATING ENVIRONMENT	สภาพแวดล้อมใช้งาน		
Humidity and Temperature	ความชื้นและอุณหภูมิ	10 to 90% ,0 to 40°C	
Standard	มาตรฐาน		
Product standard	มาตรฐานผลิตภัณฑ์	TIS 1291 Part 1-2553 , TIS 1291 Part 2-2553 , TIS 1291 Part 3-2555 Class C1	
QMS	ระบบบริหารงานคุณภาพ	Certified Quality Management System ISO9001	
EM	ระบบบริหารสิ่งแวดล้อม	Certified Environmental Management System ISO14001	



ส่วนประกอบภายนอก

1. Display LCD
2. Setup
3. Power On/off
4. USB Port
5. RS232
6. Fan
7. Output receptacles
8. Terminal
9. Fuse
10. AC Input