

SYNDOME

ผู้นำด้านระบบสำรองไฟฟ้า

เครื่องควบคุมและสำรองไฟฟ้า (UPS)

Uninterruptible Power Supply

Line interactive with Stabilizer

เรียบง่าย เพิ่มประสิทธิภาพ VA/WATT

The
Innovative
UPS
SYNDOME

Gold Series



Products Features

- เครื่องสำรองไฟชนิด Line interactive with Stabilizer
- จ่ายกำลังไฟได้เต็ม VA/WATT
- ควบคุมการทำงานด้วยไมโครโปรเซสเซอร์
- ปรับแรงดันไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ สามารถใช้งานได้ทั่วประเทศ
- สามารถเปิดเครื่องโดยใช้ไฟจากแบตเตอรี่
- ผู้ใช้สามารถเปลี่ยนแบตเตอรี่ได้เองอย่างง่ายดายโดยไม่ต้องปิดเครื่อง
- มี Switch ทดสอบแบตเตอรี่และปิดสัญญาณเสียงเตือน
- มีอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชากและสัญญาณรบกวน
- ระบบป้องกันไฟกระชากในสายโทรศัพท์และสายแลน
- ระบบปิดเครื่องอัตโนมัติ เมื่อไม่มีการใช้งาน



จ่ายกำลังไฟได้เต็ม VA/Watt



มีระบบป้องกันไฟกระชากทางสายโทรศัพท์และสายแลน



มีภาค Hot Swap สามารถเปลี่ยน Battery อย่างง่ายดายด้วยมือเปล่า



ได้รับแบบ Universal รองรับปลั๊กได้ทั้งขากลมและขาแบน



Input Power Cord
มาตรฐาน มอก. 166-2549



มอก. 1291 เล่ม1 - 2553
มอก. 1291 เล่ม2 - 2553
มอก. 1291 เล่ม3 - 2555



Green Industry
100% GREEN
Made in Thailand

Manufacturer.
Syndome Electronics Industry Co.,Ltd.

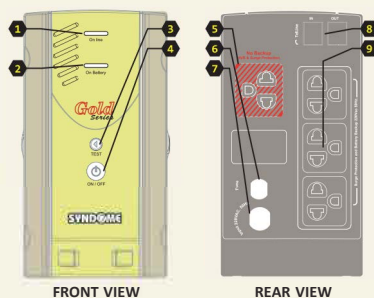
66 ซอยประชาอุทิศ 59 แขวง 3 เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10140

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

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

MK-S-11GO-Rev00
efd.13/01/2026

Model		GOLD-800I
Input	ภาคไฟฟ้าขาเข้า	
Voltage	แรงดันไฟฟ้า	220 VAC $\pm$ 25 %
Frequency	ความถี่ไฟฟ้า	50 Hz $\pm$ 10 %
Output	ภาคไฟฟ้าขาออก	
Power Rating (PF. 0.6)	ขนาดพิกัดกำลัง	800VA/480W
Voltage Stabilizer	แรงดันไฟฟ้าในโหมดปรับแรงดัน	220 VAC $\pm$ 10 %
Voltage Backup	แรงดันไฟฟ้าในโหมดจ่ายไฟ	220 VAC $\pm$ 5 %
Frequency	สำรองความถี่ไฟฟ้า	50 Hz $\pm$ 0.1 %
Wave Form	รูปแบบของคลื่นสัญญาณไฟฟ้า	Simulated sine wave
System & Protection	ระบบ และการป้องกัน	
System	ระบบการทำงาน	Line interactive with Stabilizer
Over Voltage Protection	ระบบป้องกันไฟฟ้าเกินกว่าปกติ	220 VAC + 25 %
Under Voltage Protection	ระบบป้องกันไฟฟ้าต่ำกว่าปกติ	220 VAC - 25 %
Transfer Time	ระยะเวลาในการโอนย้ายแหล่งจ่ายไฟฟ้า	Less than 2 - 4 ms (typical)
Battery	แบตเตอรี่	Sealed lead acid maintenance free
Back up Time	ระยะเวลาในการสำรองไฟ	15 - 30 minutes (depend on load)
Charger	การประจุแบตเตอรี่	Constant voltage and Current limit
Recharge Time	ระยะเวลาในการประจุแบตเตอรี่	4 - 6 hours (90 % After fully discharged)
Output Shortcircuit Protection	การป้องกันการลัดวงจรด้านออก	Line mode by fuse, Back up mode Inverter proof
Overload Protection	การป้องกันการใช้งานเกินกำลัง	Yes
Battery Protection	การป้องกันแบตเตอรี่	Overcharge protection & Low battery cut-off
Operating Temperature	อุณหภูมิ	0 - 40 °C
Relative Humidity	ความชื้นสัมพัทธ์	0 - 95 % (Non-condensing)
Audible Noise @ 1 meter	ความดังของเสียงขณะเครื่องทำงาน	< 40 dB
Smart Features & Indicators	คุณสมบัติเด่น และการแสดงผล	
Tel. Line Protection/Lan	ป้องกันไฟกระชากทางสายโทรศัพท์และสายแลน	Yes
Test Switch/Alarm Mute	ปุ่มทดสอบแบตเตอรี่/ปิดเสียงเตือน	Yes
Automatic No load Shutdown	ปิดเครื่องอัตโนมัติเมื่อไม่ได้ใช้งานโหลด	On Request
Alarm	สัญญาณเตือน	AC fail, Overload, Battery low, Fault
Indicator	ไฟแสดงผล	On line mode green LED, Back up mode red LED
Dimensions	มิติของเครื่อง	
Size w x d x h (mm)	ขนาด กว้าง x ยาว x สูง (มิลลิเมตร)	99 x 310 x 181, 150 x 335 x 235 (Including packaging)
Weight (kg)	น้ำหนัก (กิโลกรัม)	5.5, 5.83 (Including packaging)
Product standard	มาตรฐานผลิตภัณฑ์	TIS 1291 Part 1-2553, TIS 1291 Part 2-2553, TIS 1291 Part 3-2555 Class C1/C2
QMS	ระบบบริหารงานคุณภาพ	Certified Quality Management System ISO9001
EMS	ระบบบริหารสิ่งแวดล้อม	Certified Environmental Management System ISO14001



INDICATOR

- | | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| 1. On Line | 6. Fuse Input |
| 2. On Battery | 7. Input Power Cord |
| 3. Test/Mute Switch | 8. Surge Protection LAN & TEL Line |
| 4. Power On / Off | 9. Output Backup |
| 5. Output for Printer Protection | |

Manufacturer.

Syndome Electronics Industry Co.,Ltd.

66 ซอยประชาอุทิศ 59 แขวง 3 แขวงบางนา เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140

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

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

MK-S-11GO-Rev00
efd.13/01/2026



มอก. 1291 เล่ม1 - 2553
มอก. 1291 เล่ม2 - 2553
มอก. 1291 เล่ม3 - 2555



Green Industry
100% LOCAL CONTENT

Made in Thailand