

UPS Ablerex L Series

			
<p>คุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค</p>	<p>Ablerex-625L</p>	<p>Ablerex-1000L</p>	<p>Ablerex-1500L</p>
<p>Part Number</p>	<p>Ablerex-625L</p>	<p>Ablerex-1000L</p>	<p>Ablerex-1500L</p>
<ul style="list-style-type: none"> • อัตรากำลังไฟฟ้า 	<p>625VA/375W</p>	<p>1000VA/600W</p>	<p>1500VA/900W</p>
<ul style="list-style-type: none"> • เทคโนโลยีการทำงาน 	<p>Line Interactive</p>	<p>Line Interactive</p>	<p>Line Interactive</p>
<ul style="list-style-type: none"> • รองรับภาระต่อโหลด (Power Rating) 	<p>625 VA (PF 0.6)</p>	<p>1000 VA (PF 0.6)</p>	<p>1500 VA (PF 0.6)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • แรงดันไฟฟ้าขาเข้า 	<p>172-287 VAC</p>	<p>172-287 VAC</p>	<p>172-287 VAC</p>
<ul style="list-style-type: none"> • ความถี่ไฟฟ้าขาเข้า 	<p>50/60 Hz ±10%(Automatic Seletion)</p>	<p>50/60 Hz ±10%(Automatic Seletion)</p>	<p>50/60 Hz ±10%(Automatic Seletion)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • แรงดันไฟฟ้าขาออก 	<p>220 VAC±5% Simulate Sine Wave</p>	<p>220 VAC±5% Simulate Sine Wave</p>	<p>220 VAC±5% Simulate Sine Wave</p>
<ul style="list-style-type: none"> • ความถี่ไฟฟ้าขาออก 	<p>50/60 Hz ±1%(Automatic Seletion)</p>	<p>50/60 Hz ±1%(Automatic Seletion)</p>	<p>50/60 Hz ±1%(Automatic Seletion)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • ระยะเวลาการชาร์จไฟ 	<p>4-30 นาที (ใช้ขึ้นอยู่กับLoad มาตรฐาน)</p>	<p>5-30 นาที (ใช้ขึ้นอยู่กับLoad มาตรฐาน)</p>	<p>5-30 นาที (ใช้ขึ้นอยู่กับLoad มาตรฐาน)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • ความจุกำลังไฟฟ้าของแบตเตอรี่ 	<p>12V / 7AH</p>	<p>12V / 7AH</p>	<p>12V / 9AH</p>
<ul style="list-style-type: none"> • จำนวนแบตเตอรี่ 	<p>1 ลูก</p>	<p>2 ลูก</p>	<p>2 ลูก</p>
<ul style="list-style-type: none"> • ได้กับปลั๊กกันช๊อตยูเอสบีซี 	<p>แบบUniversales Outlets จำนวน3 ช่อง</p>	<p>แบบUniversales Outlets จำนวน3 ช่อง</p>	<p>แบบUniversales Outlets จำนวน3 ช่อง</p>
<ul style="list-style-type: none"> • ช่องเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ 	<p>USB</p>	<p>USB</p>	<p>USB</p>
<ul style="list-style-type: none"> • ช่องเชื่อมต่อสายโทรศัพท์/ LAN 	<p>RJ11/RJ45</p>	<p>RJ11/RJ45</p>	<p>RJ11/RJ45</p>
<p>จุดเด่น UPS Ablerex L</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ควบคุมการทำงานด้วยไมโครโพรเซสเซอร์ (Smart Microprocessor Control) • มีตัวควบคุมแรงดันอัตโนมัติที่ปรับโดยอัตโนมัติ (AVR = Automatic Voltage Regulation) • มีตัวป้องกันโหลดเกินและลัดวงจร (Overload & Short Circuit Protection) • มีตัวป้องกันไฟกระชาก (AC Line Surge Protection) • แสดงผลเป็นแบบ LED Display • สามารถเปลี่ยนจาก UPS ใช้จาก Battery โดยไม่ต้องเปลี่ยนโหมดไฟฟ้า (DC Start) • มีตัวควบคุมการ Charge และ Discharge Battery จำนวนการใช้ตามแบตเตอรี่ (Smart Battery Management) • แบตเตอรี่ที่ปราศจากการดูแลรักษาโดยไม่ต้องบำรุงรักษา (Seal Maintenance-free Lead Acid Battery) • มีระบบ Software ที่ใช้ตรวจสอบและควบคุมการทำงานของ UPS และสามารถสั่ง Shut Down ได้ (Emily Software) 		
<p>การรับประกันสินค้า</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 2 ปี (รวมทั้งตัวเครื่อง แบตเตอรี่ อะไหล่ และค่าแรง) + DOA 3 เดือน (นับแต่เริ่มใช้งานให้ฟรี กรณีเครื่องเสียหรือมีปัญหาภายใน 3 เดือน) • บริการรับ-ส่งเครื่องฟรี โดยผ่านบริการ TNT ที่ประเทศไทย (ไม่รวมค่าภาษีและศุลกากรที่บริษัท TNT ชาติใด) 		
<p>มาตรฐานสินค้า</p>	      <p>มอก.1291-2545</p>		
<p>End user Price Unit / Bath</p>	<p>2,650.00</p>	<p>5,800.00</p>	<p>8,100.00</p>

UPS AblereX MS Series



คุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค	AblereX - RS1000 - Basic	AblereX - RS2000 - Basic	AblereX - RS3000 - Basic
Part Number	RS1000-BS	RS2000-BS	RS3000-BS
• อัตรากำลังไฟฟ้า	• 1000VA/700W	• 2000VA/1400W	• 3000VA/2100W
• เทคโนโลยีการทำงาน	• On-Line Double Conversion	• On line double conversion	• On-Line Double Conversion
• รองรับการต่อโหลด (Power Rating)	• 1000 VA (PF0.7)	• 2000 VA (PF 0.7)	• 3000 VA (PF0.7)
• ระดับไฟฟ้าขาเข้า	• 160-300 VAC	• 160-300 VAC	• 160-300 VAC
• ความถี่ไฟฟ้าขาเข้า	• 45/65 Hz ±10%(Automatic Seletion)	• 45/65 Hz ±10%(Automatic Seletion)	• 45/65 Hz ±10%(Automatic Seletion)
• ระดับไฟฟ้าขาออก	• 220 VAC±1% Sine Wave	• 220 VAC±1% Sine Wave	• 220 VAC±1% Sine Wave
• ความถี่ไฟฟ้าขาออก	• 50/60 Hz ±0.1%(Automatic Seletion)	• 50/60 Hz ±0.1%(Automatic Seletion)	• 50/60 Hz ±0.1%(Automatic Seletion)
• ระยะเวลาการรองไฟ	• 5-30 นาที	• 5-30 นาที	• 5-30 นาที
• ความจุกำลังไฟฟ้ของแบตเตอรี่	• 12V / 7AH	• 12V / 7AH	• 12V / 7AH
• จำนวนแบตเตอรี่	• 2 กุ	• 4 กุ	• 6 กุ
• ด้รับเข้าร่วมกับคอมพิวเตอร์	• 10A, IEC 320-C13 จำนวน3 ช่อง	• 10A, IEC 320-C13 จำนวน6 ช่อง	• 10A, IEC 320-C13 จำนวน6 ช่อง
• ช่องเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์	• RS232	• RS232	• RS232
• ช่องเชื่อมต่อสาย LAN			

จุดเด่น UPS AblereX RS จุดเด่น UPS AblereX RS	<ul style="list-style-type: none"> • การควบคุมการทำงานด้วยไมโครโพรเซสเซอร์ (Single-chip Microprocessor Control) • มีชุดวงจรป้องกันโหลดเกินกำลังและลัดวงจร (Overload & Short Circuit Protection) • มีชุดวงจรป้องกันไฟฟ้ที่กระชาก (AC Line Surge Protection) • แสดงผลเป็นแบบ LED Display • สามารถเปิดใช้งานเครื่อง UPS ได้ทันที Battery โดยไม่ต้องรอคอยระบบไฟฟ้ที่หนัก (DC Start) • มีชุดวงจรควบคุมการ Charge และ Discharge Battery ว่าด้วยอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ (Advance Battery Management) • แบตเตอรี่จะกักรักษาความชื้นโดยอัตโนมัติ (Seal Maintenance-free Lead Acid Battery) • มีระบบ Software ที่ให้ตรวจสอบและควบคุมการทำงานของ UPS และสามารถสั่ง Shut Down ได้
---	---

การรับประกันสินค้า	<ul style="list-style-type: none"> • 2 ปี (รวมทั้งตัวเครื่อง แบตเตอรี่ อะไหล่ และค่าแรง) Onsite Pick Up-Fix-Delivery • บริการรับ-ส่งเครื่องฟรี โดยทีมบริการ TNT ทั่วประเทศ (ไม่รวมค่าเรือข้ามฟากและค่ารถรับส่ง TNT เข้าไม่ถึง)
--------------------	--

มาตรฐานสินค้า	
---------------	--

End user Price Unit / Bath	11,500.00	18,500.00	22,400.00
----------------------------	------------------	------------------	------------------

UPS AblereX MS Series


คุณสมบัติของแผงหน้าปัด

	AblereX-RS1000-Standard	AblereX - RS2000 - Standard	AblereX - RS3000 - Standard
Part Number	RS1000-SD	RS2000-SD	RS3000-SD
• อัตรากำลังไฟฟ้า	1000VA/700W	2000VA/1400W	3000VA/2100W
• เทคโนโลยีการแปลง	On-Line Double Conversion	On line double conversion	On-Line Double Conversion
• รั้งรับภาระต่อโวลต์ (Power Rating)	1000 VA (PF0.7)	2000 VA (PF 0.7)	3000 VA (PF0.7)
• เกรดไฟฟ้าเข้า	160-300 VAC	160-300 VAC	160-300 VAC
• ความถี่ไฟฟ้าเข้า	45/65 Hz ±10%(Automatic Seletion)	45/65 Hz ±10%(Automatic Seletion)	45/65 Hz ±10%(Automatic Seletion)
• เกรดไฟฟ้าออก	220 VAC±1% Sine Wave	220 VAC±1% Sine Wave	220 VAC±1% Sine Wave
• ความถี่ไฟฟ้าออก	50/60 Hz ±0.1%(Automatic Seletion)	50/60 Hz ±0.1%(Automatic Seletion)	50/60 Hz ±0.1%(Automatic Seletion)
• ระยะเวลาการองไฟ	5-30 นาที	5-30 นาที	5-30 นาที
• ความจุถังน้ำไฟฟ้าของแบตเตอรี่	12V / 7AH	12V / 7AH	12V / 7AH
• จำนวนแบตเตอรี่	2 ก้อน	4 ก้อน	6 ก้อน
• เครื่องมือสำหรับเชื่อมต่อ	10A, IEC 320-C13 จำนวน3 ช่อง	10A, IEC 320-C13 จำนวน6 ช่อง	10A, IEC 320-C13 จำนวน6 ช่อง
• ช่องเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์	RS232	RS232	RS232
• ช่องเชื่อมต่อสายโทรศัพท์/ LAN			

จุดเด่น UPS AblereX RS จุดเด่น UPS AblereX RS

- ความคุมการทำงานด้วยไมโครโพรเซสเซอร์ (Single-chip Microprocessor Control)
- มีชุดวงจรป้องกันโอเวอร์โหลดและลัดวงจร (Overload & Short Circuit Protection)
- มีชุดวงจรป้องกันไฟที่กระชาก (AC Line Surge Protection)
- แสดงสถานะเป็นแบบ LED Display
- สามารถใช้ร่วมกับเครื่อง UPS ได้ทั้ง Battery โดยไม่ต้องต่อกับระบบไฟฟ้าหลัก (DC Start)
- มีชุดวงจรควบคุมการ Charge และ Discharge Battery ช่วยยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ (Advance Battery Management)
- แบตเตอรี่ที่ปราศจากการดูแลรักษาโดยไม่ต้องบำรุงรักษา (Seal Maintenance-free Lead Acid Battery)
- สามารถต่อใช้งานแบตเตอรี่ที่ระยะเวลาการสำรองไฟที่ (Extended Runtime Capability)
- รองรับการใช้ SNMP Card ที่สามารถเฝ้าระวัง (Monitor) และควบคุมการทำงานผ่าน Web Browser (optional)
- รองรับการใช้งาน EPO
- มีระบบ Software ที่ใช้ตรวจสอบและควบคุมการทำงานของ UPS และสามารถสั่ง Shut Down ได้

การรับประกันสินค้า

- 2 ปี (รวมทั้งตัวเครื่อง แบตเตอรี่ สายไฟ และตู้เครื่อง) Onsite Pick Up-Fix-Delivery
- บริการรับ-ส่งเครื่องฟรี โดยทางบริษัท TNT ทั้งประเทศไทย (ไม่รวมค่าเรือข้ามอ่าวและค่ารถบรรทุก TNT เข้าไม่ถึง)

มาตรฐานสินค้า


End user Price Unit / Bath
12,100.00
19,100.00
22,100.00

UPS AblereX MS Series



คุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค

	AblereX - RS1000 - Advance	AblereX - RS2000 - Advance	AblereX - RS3000 - Advance
Part Number	RS1000-AV	RS2000-AV	RS3000-AV
• อัตรากำลังไฟฟ้า	1000VA/700W	2000VA/1400W	3000VA/2100W
• เทคโนโลยีการกักเก็บ	On-Line Double Conversion	On line double conversion	On-Line Double Conversion
• วัตต์การต่อโหลด (Power Rating)	1000 VA (PF0.7)	2000 VA (PF 0.7)	3000 VA (PF0.7)
• ระดับไฟฟ้าขาเข้า	160-300 VAC	160-300 VAC	160-300 VAC
• ความถี่ไฟฟ้าขาเข้า	45/65 Hz \pm 10%(Automatic Seletion)	45/65 Hz \pm 10%(Automatic Seletion)	45/65 Hz \pm 10%(Automatic Seletion)
• ระดับไฟฟ้าขาออก	220 VAC \pm 1% Sine Wave	220 VAC \pm 1% Sine Wave	220 VAC \pm 1% Sine Wave
• ความถี่ไฟฟ้าขาออก	50/60 Hz \pm 0.1%(Automatic Seletion)	50/60 Hz \pm 0.1%(Automatic Seletion)	50/60 Hz \pm 0.1%(Automatic Seletion)
• ระยะเวลาการสำรองไฟ	5-30 นาที	5-30 นาที	5-30 นาที
• ด้รับกำลังรับโหลดพร้อม	10A, IEC 320-C13 จำนวน 3 ช่อง	10A, IEC 320-C13 จำนวน 6 ช่อง	10A, IEC 320-C13 จำนวน 6 ช่อง
• ช่องเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์	RS232	RS232	RS232
• ช่องเชื่อมต่อสายโทรศัพท์ / LAN			

จุดเด่น UPS AblereX RS จุดเด่น UPS AblereX RS

- ความสามารถในการทำงานด้วยไมโครโพรเซสเซอร์ (Single-chip Microprocessor Control)
- มีตัวกรองป้องกันโหลดเกินและลัดวงจร (Overload & Short Circuit Protection)
- มีตัวกรองป้องกันไฟที่กระชาก (AC Line Surge Protection)
- แสดงผลเป็นแบบ LED Display
- สามารถเปิดใช้งานเครื่อง UPS ได้จาก Battery โดยไม่ต้องต่อระบบไฟฟ้าที่ติด (DC Start)
- มีตัวควบคุมการ Charge และ Discharge Battery ช่วยยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ (Advance Battery Management)
- แบตเตอรี่จะได้รับการดูแลโดยอัตโนมัติโดยไม่ต้องบำรุงรักษา (Seal Maintenance-free Lead Acid Battery)
- สามารถต่อพ่วงแบตเตอรี่ที่อื่นได้และระยะเวลาการสำรองไฟที่เพิ่ม (Extended Runtime Capability)
- มี Battery Charger ขนาดใหญ่สำหรับการประจุแบตเตอรี่ที่มากขึ้น
- รองรับการใช้ SNMP Card เพื่อการเฝ้าระวัง (Monitor) และความสามารถในการทำงานผ่าน Web Browser (optional)
- รองรับการทำงาน EPO
- มีระบบ Software ที่ใช้ตรวจสอบและสามารถทำงานของ UPS และสามารถสั่ง Shut Down ได้

การรับประกันสินค้า

- 2 ปี (รวมทั้งเครื่อง แบตเตอรี่ อะไหล่ และค่าแรง) Onsite Pick Up-Fix-Delivery
- บริการรับ-ส่งเครื่องฟรีโดยทีมบริการ TNT ทั่วประเทศ (ไม่รวมค่าธรรมเนียมบริการที่บริษัท TNT เข้าไม่ถึง)

มาตรฐานสินค้า



End user Price Unit / Bath

14,700.00

20,300.00

21,900.00

UPS AblereX MS Series


คุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค

	AblereX - MS1000	AblereX - MS2000	AblereX - MS3000
Part Number	AblereX-MS1000	AblereX-MS2000	AblereX-MS3000
• อัตรากำลังไฟฟ้า	1000VA/700W	2000VA/1400W	3000VA/2100W
• เทคโนโลยีการกักเก็บ	On-Line Double Conversion	On-Line Double Conversion	On-Line Double Conversion
• วัตต์การต่อโหลด (Power Rating)	1000 VA (PF0.7)	2000 VA (PF0.7)	3000 VA (PF0.7)
• ระดับไฟฟ้าขาเข้า	160-280 VAC	160-280 VAC	160-280 VAC
• ความถี่ไฟฟ้าขาเข้า	50/60 Hz \pm 10%(Automatic Seletion)	50/60 Hz \pm 10%(Automatic Seletion)	50/60 Hz \pm 10%(Automatic Seletion)
• ระดับไฟฟ้าขาออก	220 VAC \pm 2% Sine Wave	220 VAC \pm 2% S Sine Wave	220 VAC \pm 2% Sine Wave
• ความถี่ไฟฟ้าขาออก	50/60 Hz \pm 1%(Automatic Seletion)	50/60 Hz \pm 1%(Automatic Seletion)	50/60 Hz \pm 1%(Automatic Seletion)
• ระยะเวลาการรองรับไฟ	6-8 นาที	6-8 นาที	6-8 นาที
• ความสูงต่ำไฟฟ้าของแบตเตอรี่	12V / 7AH	12V / 7AH	12V / 7AH
• จำนวนแบตเตอรี่	3 ลูก	6 ลูก	8 ลูก
• มาตรฐานสายเคเบิลเชื่อมต่อ	NEMA5-15R จำนวน 4 ช่อง	NEMA5-15R จำนวน 4 ช่อง	NEMA5-15R จำนวน 2 ช่อง + Terminal
• ช่องเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์	RS232	RS232	RS232
• ช่องเชื่อมต่อสายโทรศัพท์/ LAN	RJ45	RJ45	RJ45

จุดเด่น: UPS AblereX MS จุดเด่น: UPS AblereX MS

- ควบคุมการทำงานด้วยไมโครโปรเซสเซอร์ (Single-chip Microprocessor Control)
- มีตัวกรองป้องกันโอเวอร์โหลดและลัดวงจร (Overload & Short Circuit Protection)
- มีตัวกรองป้องกันไฟที่กระชาก (AC Line Surge Protection)
- แสดงสถานะเป็นแบบ LED Display
- สามารถเปิดใช้งานเครื่อง UPS ได้จาก Battery โดยไม่ต้องรอที่ระบบไฟฟ้าหลัก (DC Start)
- มีตัวกรองควบคุมการ Charge และ Discharge Battery ช่วยยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ (Smart Battery Management)
- แบตเตอรี่จะทำการดูแลแบบอัตโนมัติโดยไม่ต้องบำรุงรักษา (Seal Maintenance-free Lead Acid Battery)
- สามารถต่อต่อทั้งแบตเตอรี่ที่เพิ่มระยะเวลาการสำรองไฟฟ้า (Extended Runtime Capability)
- รองรับการใช้ SNMP Card เพื่อการเฝ้าระวัง (Monitor) และควบคุมการทำงานผ่าน Web Browser (optional)
- โปรแกรม Software ที่ใช้ตรวจสอบและควบคุมการทำงานของ UPS และสามารถสั่ง Shut Down ได้

การรับประกันสินค้า

- 2 ปี (รวมทั้งตัวเครื่อง แบตเตอรี่ อะไหล่ และค่าแรง) Onsite Pick Up-Fix-Delivery
- บริการรับ-ส่งเครื่องหรือชิ้นส่วนบริการ TNT ทั้งประเทศ (ไม่รวมค่าประกันภัยสินค้าบริการที่บริษัท TNT เอง)

มาตรฐานสินค้า


End user Price Unit / Bath
20,800.00
32,900.00
52,600.00

UPS AblereX MP- RT Series


คุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค	AblereX - MP1000RT (2U)	AblereX - MP2000RT (4U)	AblereX - MP3000RT (4U)
Part Number	AblereX-MP1000RT(2U)	AblereX-MP2000RT(4U)	AblereX-MP3000RT(4U)
• อัตรากำลังไฟฟ้า	1000VA/700W	2000VA/1400W	3000VA/2100W
• เทคโนโลยีการกักเก็บ	On-Line Double Conversion	On-Line Double Conversion	On-Line Double Conversion
• รั้งรับการต่อโหลด (Power Rating)	1000 VA (PF0.7)	2000 VA (PF0.7)	3000 VA (PF0.7)
• ระดับไฟฟ้าขาเข้า	160-288 VAC	160-288 VAC	160-288 VAC
• ความถี่ไฟฟ้าขาเข้า	50/60 Hz ±10%(Automatic Seletion)	50/60 Hz ±10%(Automatic Seletion)	50/60 Hz ±10%(Automatic Seletion)
• ระดับไฟฟ้าขาออก	220 VAC±1% Pure Sinewave	220 VAC±1% Pure Sinewave	220 VAC±1% Pure Sinewave
• ความถี่ไฟฟ้าขาออก	50/60 Hz ±0.1%(Automatic Seletion)	50/60 Hz ±0.1%(Automatic Seletion)	50/60 Hz ±0.1%(Automatic Seletion)
• ระยะเวลาการรองรับไฟ	6-8 นาที	6-8 นาที	6-8 นาที
• ความสูงกำลังไฟฟ้าของแบตเตอรี่	12V / 7AH	12V / 7AH	12V / 9AH
• จำนวนแบตเตอรี่	3 ลูก	6 ลูก	6 ลูก
• มาตรฐานการเชื่อมต่อ	NEMA5-15R จำนวน 6 ช่อง	NEMA5-15R จำนวน 6 ช่อง	NEMA5-15R จำนวน 6 ช่อง
• ช่องเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์	USB, RS232	USB, RS233	USB, RS232
• ช่องเชื่อมต่อสายโทรศัพท์ / LAN	-	-	-
• มีชุดวางแบตเตอรี่ในตู้ Rack (Railing Kits)	✓	✓	✓
คุณสมบัติ UPS AblereX MP- RT	<ul style="list-style-type: none"> • ความสามารถทำงานด้วยไมโครโพรเซสเซอร์ (Single-chip Microprocessor Control) • มีตัวกรองป้องกันโหลดเกินขีดจำกัดและลัดวงจร (Overload & Short Circuit Protection) • มีตัวกรองป้องกันไฟฟ้ากระชาก (AC Line Surge Protection) • จอแสดงผลเป็นแบบ LCD Display • สามารถเปิดใช้งานเครื่อง UPS ได้จาก Battery โดยไม่ต้องต่อสายระบบไฟฟ้าหลัก (DC Start) • มีชุดวงจรควบคุมการ Charge และ Discharge Battery ช่วยยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ (Smart Battery Management) • แบตเตอรี่จะทำการดูแลแบบอัตโนมัติโดยไม่ต้องบำรุงรักษา (Seal Maintenance-free Lead Acid Battery) • สามารถเปลี่ยนแบตเตอรี่ได้โดยไม่ต้องมีเครื่องมือ (Easy Swappable Battery) • สามารถต่อพ่วงแบตเตอรี่เพื่อเพิ่มระยะเวลาการสำรองไฟฟ้า (Extended Runtime Capability) • สามารถตั้งเป็น Tower หรือตู้ Rack ได้ (Tower/Rack Convertible) • รองรับการใช้ SNMP Card เพื่อการเฝ้าระวัง (Monitor) และควบคุมการทำงานผ่าน Web Browser (optional) • มีโหมดการสำรอง UPS กรณีฉุกเฉิน (EPO = Emergency Power Off) * • มีระบบ Software ที่ใช้ตรวจสอบและควบคุมการทำงานของ UPS และสามารถสั่ง Shut Down ได้ 		
การรับประกันหลัก	<ul style="list-style-type: none"> • 2 ปี (รวมทั้งตัวเครื่อง แบตเตอรี่ อะไหล่ และค่าแรง) Onsite Pick Up-Fix-Delivery • บริการรับ-ส่งเครื่องหรือจัดส่งผ่านบริการ TNT ทั่วประเทศ (ไม่รวมค่าเช่าตู้ขนส่งสินค้าที่บริษัท TNT เข้าใจ) 		
มาตรฐานหลัก			
End user Price Unit / Bath	25,000.00	42,300.00	52,800.00

UPS Ablerex MSII Series


คุณสมบัติของระบบ

	Ablerex - MSII 6000	Ablerex - MSII 8000	Ablerex - MSII 10000
Part Number	Ablerex-MSII6000	Ablerex-MSII8000	Ablerex-MSII10000
• ชื่อรุ่น UPS	6000VA/4200W	8000VA/5600W	10000VA/7000W
• เทคโนโลยีการแปลง	On-Line Double Conversion	On-Line Double Conversion	On-Line Double Conversion
• วัตต์การต่อโหลด (Power Rating)	6000 VA (PF0.7)	8000 VA (PF0.7)	10000 VA (PF0.7)
• แรงดันไฟฟ้าขาเข้า	160-280 VAC	160-280 VAC	160-280 VAC
• ความถี่ไฟฟ้าขาเข้า	50/60 Hz ±10%(Automatic Seletion)	50/60 Hz ±10%(Automatic Seletion)	50/60 Hz ±10%(Automatic Seletion)
• แรงดันไฟฟ้าขาออก	220 VAC±2% Sine Wave	220 VAC±2% Sine Wave	220 VAC±2% Sine Wave
• ความถี่ไฟฟ้าขาออก	50/60 Hz ±0.2%(Automatic Seletion)	50/60 Hz ±0.2%(Automatic Seletion)	50/60 Hz ±0.2%(Automatic Seletion)
• ระยะเวลาการชาร์จไฟ	15-30 นาที โหลดขึ้นอยู่กับ Load ของตัวเครื่อง	15-30 นาที โหลดขึ้นอยู่กับ Load ของตัวเครื่อง	15 -30 นาที โหลดขึ้นอยู่กับ Load ของตัวเครื่อง
• ความจุกำลังไฟของแบตเตอรี่	12V / 7AH	12V / 7AH	12V / 9AH
• จำนวนแบตเตอรี่	20 ลูก	20 ลูก	20 ลูก
• หัวรับสายกับตู้ควบคุม	Terminal	Terminal	Terminal
• ช่องเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์	RS232	RS232	RS233
• ช่องเชื่อมต่อสายโทรศัพท์ / LAN	-	-	-

จุดเด่น: UPS Ablerex MSII จุดเด่น: UPS Ablerex MSII	<ul style="list-style-type: none"> • ความสามารถในการจัดการชิปไมโครโพรเซสเซอร์ (Single-chip Microprocessor Control) • มีชุดวงจรป้องกันโอเวอร์โหลดและเซอร์กิตพรเทกชัน (Overload & Short Circuit Protection) • มีชุดวงจรป้องกันไฟฟ้กระชาก (AC Line Surge Protection) • จอแสดงผลเป็นแบบ LCD+LED Display • สามารถเปิดใช้งานเครื่อง UPS ได้จาก Battery โดยไม่ต้องต่อสายกับไฟฟ้หลัก (DC Start) • มีชุดวงจรควบคุมการ Charge และ Discharge Battery ช่วยยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ (Smart Battery Management) • แบตเตอรี่ระก้วการดูแลไม่มีกรดโดยไม่ต้องบำรุงรักษา (Seal Maintenance-free Lead Acid Battery) • สามารถเปลี่ยนแบตเตอรี่ได้โดยไม่ต้องเปิดเครื่อง (Easy Swappable Battery) • สามารถต่อช่วงแบตเตอรี่ที่ต่อเพิ่มระยะเวลาการสำรองไฟฟ้ (Extended Runtime Capability) • รองรับการใส่ SNMP Card เพื่อการเฝ้าระวัง (Monitor) และควบคุมการทำงานผ่าน Web Browser (optional) • สามารถต่อขนานกันได้ 4 เครื่อง (Parallel Redundancy Configuration) • สามารถตั้ง Mode ประหยัดพลังงานได้ (Smart ECO Mode) • รองรับการติดตั้ง Galvanic Isolation Transformer * • มีกัทธิรณั้เครื่อง UPS กรณีฉุกเฉิน (EPO = Emergency Power Off) * • มีระบบ Software ที่ใช้ตรวจสอบและควบคุมการทำงานของ UPS และสามารถสั่ง Shut Down ได้
---	--

การรับประกันสินค้า	<ul style="list-style-type: none"> • 1 ปี (Install + MA ทุก 6 เดือน) Onsite Service 24x7 • บริการรับ - ส่งเครื่องใช้ โดยทางบริการ TNT ที่ประเทศไทย (ไม่รวมค่าเรือหรือต้นทุนการที่บริษัท TNT เข้าไม่ถึง)
--------------------	---

มาตรฐานสินค้า	
---------------	--

End user Price Unit / Bath	79,000.00	113,000.00	145,200.00
MA + 2nd Yr service	15,000.00	19,000.00	22,800.00

UPS Ablerex MSII-RT Series



คุณสมบัติของทางเทคนิค	Ablerex - MSII 6000RT	Ablerex - MSII 10000RT
Part Number	Ablerex-MSII6000RT	Ablerex-MSII10000RT
• อัตรากำลังไฟฟ้า	6000VA/4200W	10000VA/7000W
• เทคโนโลยีการกักเก็บ	On-Line Double Conversion	On-Line Double Conversion
• รองรับภาระต่อโหลด (Power Rating)	6000 VA (PF0.7)	10000 VA (PF0.7)
• แรงดันไฟฟ้าเข้า	160-280 VAC	160-280 VAC
• ความถี่ไฟฟ้าเข้า	50/60 Hz ±10%(Automatic Seletion)	50/60 Hz ±10%(Automatic Seletion)
• แรงดันไฟฟ้าขาออก	220 VAC±2% Sine Wave	220 VAC±2% Sine Wave
• ความถี่ไฟฟ้าขาออก	50/60 Hz ±0.2%(Automatic Seletion)	50/60 Hz ±0.2%(Automatic Seletion)
• ระยะเวลาการรองไฟ	15-30 นาที	15 -30 นาที
• ความจุกำลังไฟฟ้าของแบตเตอรี่	12V / 7AH	12V / 9AH
• จำนวนแบตเตอรี่	20 ลูก	20 ลูก
• หัวรับสายรับสัญญาณ	Terminal	Terminal
• ช่องเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์	RS232	RS232
• ช่องเชื่อมต่อสายโทรศัพท์/ LAN	-	-
• มีชุดวางกับลิ้นชัก (Rack / Railing Kits)	✓	✓

คุณสมบัติพิเศษ	คุณสมบัติพิเศษ
<ul style="list-style-type: none"> • มีชุดวางป้องกันโหลดเกินกำลังและลัดวงจร (Overload & Short Circuit Protection) • มีชุดวางป้องกันไฟที่กระชาก (AC Line Surge Protection) • จอแสดงผลเป็นแบบ LCD+LED Display • สามารถเปิดใช้งานเครื่อง UPS ได้จาก Battery โดยไม่ต้องต่อกับระบบไฟฟ้าหลัก (DC Start) • มีชุดวางควบคุมการ Charge และ Discharge Battery ช่วยยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ (Smart Battery Management) • แบตเตอรี่ที่ปราศจากการดูแลรักษาโดยไม่ต้องบำรุงรักษา (Seal Maintenance-free Lead Acid Battery) • สามารถเปลี่ยนแบตเตอรี่ได้โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ (Easy Swappable Battery) • สามารถต่อทั้งแบตเตอรี่ที่เพิ่มระยะเวลาการสำรองไฟฟ้า (Extended Runtime Capability) • รองรับการใช้ SNMP Card เพื่อการแจ้งเตือน (Monitor) และควบคุมการทำงานผ่าน Web Browser (optional) • สามารถต่อขนานกันได้ 4 เครื่อง (Parallel Redundancy Configuration) • สามารถตั้ง Mode ประหยัดพลังงานได้ (Smart ECO Mode) • รองรับการใช้ Galvanic Isolation Transformer * • มีกัตโฟรีนเครื่อง UPS กรณีฉุกเฉิน (EPO = Emergency Power Off) * • มีระบบ Software ที่ให้ตรวจสอบและควบคุมการทำงานของ UPS และสามารถสั่ง Shut Down ได้ 	

การรับประกันสินค้า
<ul style="list-style-type: none"> • 1 ปี (Install + MA ทุกๆ 6 เดือน) Onsite Service 24x7 • บริการรับ - ส่งเครื่องหรือชิ้นส่วนบริการ TNT ทั่วประเทศ (ไม่รวมภาษีหรือค่าธรรมเนียมการนำเข้า TNT เข้าใจ)









Dealer Price Unit / Bath	76,500.00	132,000.00
MA + 2nd Yr service	12,000.00	15,000.00
End user Price Unit / Bath	92,000.00	159,000.00
MA + 2nd Yr service	15,000.00	22,800.00



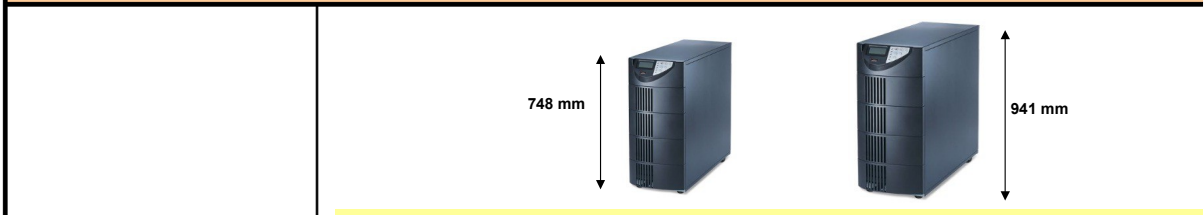
ช่องผู้ขาย Channel Sales
 ศูนย์ โทร. 0-25039243 #341 , Mobile: 080-993-4507
 ศูนย์ โทร. 0-25039243 #345 , Mobile: 081-453-4664
 ศูนย์ โทร. 0-25039243 #352 , Mobile: 086-555-1150

กรณีสั่งซื้อด้วยตัวเอง
 บริษัท ยูนิทริโอ เทคโนโลยี จำกัด
 วันเวลาทำการ จันทร์ - เสาร์ 08.30 - 17.30 น.
 โทร. 0-25039596 # 462 , 463
 Email: inquiry@unitrio.co.th

Price List Ablerex UPS from 625 VA to 10 KVA

Optional Items - JPX Series		Description Features	End user Price Unit / Bath
RSL-RT (Mounting Railings)		• Railing Kits with 2 x metal sliding rods for mounting JPX series to 19" rack.	2,200.00
SNMP Box- External		• For UPS - PC interface via TCP/IP. Suitable for both JP & JPX Series	8,900.00
SNMP Card - Internal		• For UPS - PC inerface vis TCP/IP. Suitable for JPX series only	8,200.00
DCE-B Card		• Relay contacts (volt free) internal card for JPX series only	3,600.00
BCC08I/H-0007-8		• Battery cabinet (rack/tower) for JPX series only, max. 8 x 7Ah battery+RSL-RT	25,500.00
BCC08I/H-0009-8		• Battery cabinet (rack/tower) for JPX series only, max. 8 x 9Ah battery+RSL-RT	31,200.00
Optional Items - MS , MS-RT, MP-RT Series			
C200W		200W charger for All MS/MS-RT Only (36/72/84/96/120/192 Vdc System), Not For MP-RT	3,300.00
C500W		500W charger for All MS/MS-RT 2 & 3Kva only (72//96/120 Vdc System), Not For MP-RT	6,400.00
RSL-RT		Railing Kits with 2 x metal sliding rods for mounting MS-RT & MP-RT to 19" rack.	2,200.00
BCT09A000-7		Battery cabinet (tower) for MS series only, c/w 9 x 7Ah battery	19,600.00
BCT09A000-9		Battery cabinet (tower) for MS series only, c/w 9 x 9Ah battery	21,900.00
BCT18A000-7		Battery cabinet (tower) for MS series only, c/w 18 x 7Ah battery	30,300.00
BCT18A000-9		Battery cabinet (tower) for MS series only, c/w 18 x 9Ah battery	39,600.00
BCT32D000-7		Battery cabinet (tower) for MS series only, c/w 32 x 7Ah battery	46,000.00
BCT32D000-9		Battery cabinet (tower) for MS series only, c/w 32 x 9Ah battery	63,500.00
BCC08D000-7		Battery cabinet (rack/tower) for MS-RT series only, c/w 8 x 7Ah battery+RSL-RT	21,900.00
BCC08D000-9		Battery cabinet (rack/tower) for MS-RT series only, c/w 8 x 9Ah battery+RSL-RT	26,200.00
BCC16D000-7		Battery cabinet (rack/tower) for MS-RT series only, c/w 16 x 7Ah battery+RSL-RT	30,800.00
BCC16D000-9		Battery cabinet (rack/tower) for MS-RT series only, c/w 16 x 9Ah battery+RSL-RT	38,400.00
BCC12K0007		Battery cabinet (rack/tower) for MP-RT series only, c/w 12 x 7Ah battery+RSL-RT	25,600.00
BCC12K0009		Battery cabinet (rack/tower) for MP-RT series only, c/w 12 x 9Ahbattery+RSL-RT	35,000.00
SNMP Card - Internal		For UPS - PC interface via TCP/IP. For MS/MS-RT/MP-RT series	8,200.00
SNMP Box - External		For UPS - PC interface via TCP/IP. For MS/MS-RT/MP-RT series	8,900.00
DCE-B Card		Relay contacts (volt free) internal card for MS/MS-RT/MP-RT series	36,000.00
Optional Items - MSII Series			
EBC1000240V		1000Watts/4A External Charger, Parallel up to 2 sets	8,200.00
SNMP Card		SNMP Net-agent Card	8,200.00
DCE Card		Dry Contact + EPO (Emergency Power Off) Communication PCB	4,000.00
RSE Card		RS485 + EPO Communication PCB for 6 to 10 kVa	4,000.00
USE Card		USB + EPO Communication PCB for 6 to 10 kVa	4,000.00
TowPDU-260		Centralise external MTBS Box for 2 x 6kva UPS in parallel, 60A rated	19,800.00
TowPDU-2120		Centralise external MTBS Box for 3-4 x 6kva UPS in parallel, 60A or 2-3 x 10kva, 120A rated	27,800.00
BBT40N000-7		External Battery Cabinet (same size as 6Kva UPS) c/w 40 x 7Ah battery	61,000.00
BBT40N000-9		External Battery Cabinet (same size as 6Kva UPS) c/w 40 x 9Ah battery	68,400.00
Optional Items - MSII-RT Series			
MSII 6kva-RT-230BT-7		Rack/Tower Battery Moduel c/w 20 x 7Ah batteries (3U Rack Height)+RSL-RT	49,600.00
MSII 6kva-RT-230BT-9		Rack/Tower Battery Moduel c/w 20 x 9Ah batteries (3U Rack Height)+RSL-RT	65,400.00
MSII 10kva-RT-230BT-7		Rack/Tower Battery Moduel c/w 20 x 7Ah batteries (3U Rack Height)+RSL-RT	51,200.00
MSII 10kva-RT-230BT-9		Rack/Tower Battery Moduel c/w 20 x 9Ah batteries (3U Rack Height)+RSL-RT	67,000.00

UPS AblereX MSII Series 15kVA & 20kVA, Parallel On-Line UPS For Mission Critical User



	AblereX - MSII 15000VA	AblereX - MSII 20000VA
Part Number	AblereX-MSII15000VA	AblereX-MSII20000VA
• อัตรากำลังไฟฟ้า	15000VA/13500W	20000VA/18000W
• เทคโนโลยีการกักเก็บ	True On-Line Double Conversion	True On-Line Double Conversion
• ภาระการต่อโหลด (Power Rating)	15000VA (PF 0.9)	20000VA (PF 0.9)
• แรงดันไฟฟ้าเข้า	277 - 485 VAC	277 - 485 VAC
• ความถี่ไฟฟ้าเข้า	50/60 Hz ±10%	50/60 Hz ±10%
• แรงดันไฟฟ้าขออก	220 VAC±2% Sine Wave	220 VAC±2% Sine Wave
• ความถี่ไฟฟ้าออก	50/60 Hz ±0.2%	50/60 Hz ±0.2%
• ระยะเวลาสำรองไฟ	15-30 นาที	15-30 นาที
• ความดันกำลังไฟฟ้าของแบตเตอรี่	12V / 9AH	12V / 9AH
• จำนวนแบตเตอรี่	20 ลูก	20 ลูก
• หัวรับสายกับเคเบิลยูอาร์ซี	Terminal	Terminal
• ช่องเชื่อมต่อคอนโทรลเลอร์	RS232	RS232
• ช่องเชื่อมต่อสาย LAN	-	-

<p>จุดเด่น UPS AblereX MSII Series 3phase input, 1phase output 15kVA & 20kVA</p> <p>จุดเด่น UPS AblereX MSII Series 3phase input, 1phase output 15kVA & 20kVA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • มีชุดวงจรป้องกันไฟเกินและลัดวงจร (Overload & Short Circuit Protection) • มีชุดวงจรป้องกันไฟฟ้กระชาก (AC Line Surge Protection) • ชุดแสดงผลเป็นแบบ LCD+LED Display • สามารถใช้ร่วมกับเครื่อง UPS ได้จาก Battery โดยไม่ต้องต่อตัวเครื่องไฟฟ้าหลัก (DC Start) • มีชุดวงจรควบคุมการ Charge และ Discharge Battery ช่วยยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ (Smart Battery Management) • แบตเตอรี่ที่ปราศจากการดูแลรักษาโดยไม่ต้องบำรุงรักษา (Seal Maintenance-free Lead Acid Battery) • สามารถเปลี่ยนแบตเตอรี่ได้โดยไม่ต้องมีเครื่องมือ (Easy Swappable Battery) • สามารถต่อช่วงแบตเตอรี่ที่เพิ่มระยะเวลาการสำรองไฟได้ (Extended Runtime Capability) • รองรับการใช้ SNMP Card ที่จัดการได้ของ (Monitor) และควบคุมการทำงานผ่าน Web Browser (optional) • สามารถต่อช่วงแบตเตอรี่ได้ 4 เครื่อง (Parallel Redundancy Configuration) • สามารถตั้ง Mode ประหยัดพลังงานได้ (Smart ECO Mode) • รองรับการใช้ Galvanic Isolation Transformer * • มีตัวตัดไฟฉุกเฉิน UPS กรณีฉุกเฉิน (EPO = Emergency Power Off) * • มีระบบ Software ที่ใช้ตรวจสอบและควบคุมการทำงานของ UPS และสามารถสั่ง Shut Down ได้ • มีอุปกรณ์ Centralise external MTBS สำหรับระบบการแจ้งเตือน
---	--

การรับประกันสินค้า	<ul style="list-style-type: none"> • 1 ปี (Install + MA ทุกๆ 6 เดือน) Onsite Service 24x7 • บริการรับ-ส่งของฟรีโดยผ่านบริการ TNT ทั้งประเทศ (ไม่รวมค่าประกันภัยสินค้าที่บริษัท TNT เข้าใจ)
--------------------	--

มาตรฐานสินค้า	
---------------	--

Price Unit / Bath	3 phase in, 1 phase out without internal Battery. Use external battery only.	build in Galvanic Transformer, without internal Battery. Use external battery only.	3 phase in, 1 phase out without internal Battery. Use external battery only.
	Dimentsions/Wt: 290Wx645Dx748H mm, ~36kg	Dimentsions/Wt: 290Wx645Dx941H mm, ~90kg	Dimentsions/Wt: 290Wx645Dx748H mm, ~36kg
End user Price Unit / Bath	128,000.00	208,000.00	135,000.00
MA + 2nd Yr service			

1 20000VA

20000VA

8000W

Double Conversion

PF 0.9)

5 VAC

±10%

Sine Wave

±0.2%

1mm

3AH

3

anal

32



built in **Galvanic Transformer**, without internal Battery. Use external battery only.

Dimensions/Wt:
290Wx645Dx941H mm, ~90kg

237,000.00