

แบตเตอรี่ลิเธียม สำหรับรถยกไฟฟ้า

EIKTO
LI-ION TRACTION BATTERIES

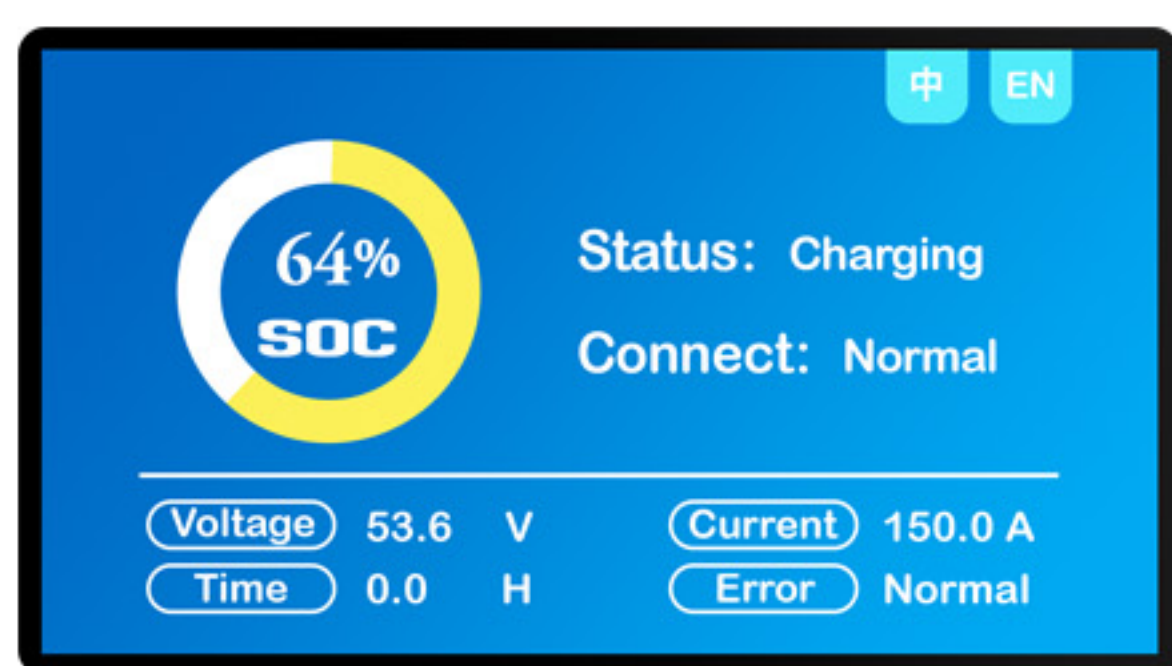


Certifications : IEC UL ISO CE UN38.3

คุณสมบัติ

- ✓ อายุการใช้งานมากกว่า **15 ปี**
- ✓ ประสิทธิภาพสูงสุด **98%**
- ✓ ชาร์จไฟเต็ม **100%** ภายในเวลาไม่ต่ำกว่า **2 ชม.**
- ✓ มีระบบการจัดการแบตเตอรี่ด้วย **SMART BMS - CLOUD**
- ✓ ประหยัดไฟฟ้ามากกว่า **10-15%**
- ✓ ไม่ต้องเติมน้ำกลั่น (**Maintenance Free**)
- ✓ ไม่ร้อน ไม่มีกลิ่น ไม่มีกรด และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- ✓ ตรวจสอบสถานะแบตเตอรี่ด้วยระบบ Realtime
- ✓ Carbon Footprint (**Zero Emission**)
- ✓ รับประกัน **5 ปี** หรือ **10,000 ชม.** หรือ **4,000 Cycles** (SOC > 70%)
- ✓ ปลอดภัย **100%** ไม่ติดไฟ, ไม่เกิดการระเบิดหรือเพลิงไหม้

LI-ION CHARGER



หน้าจอแบตเตอรี่



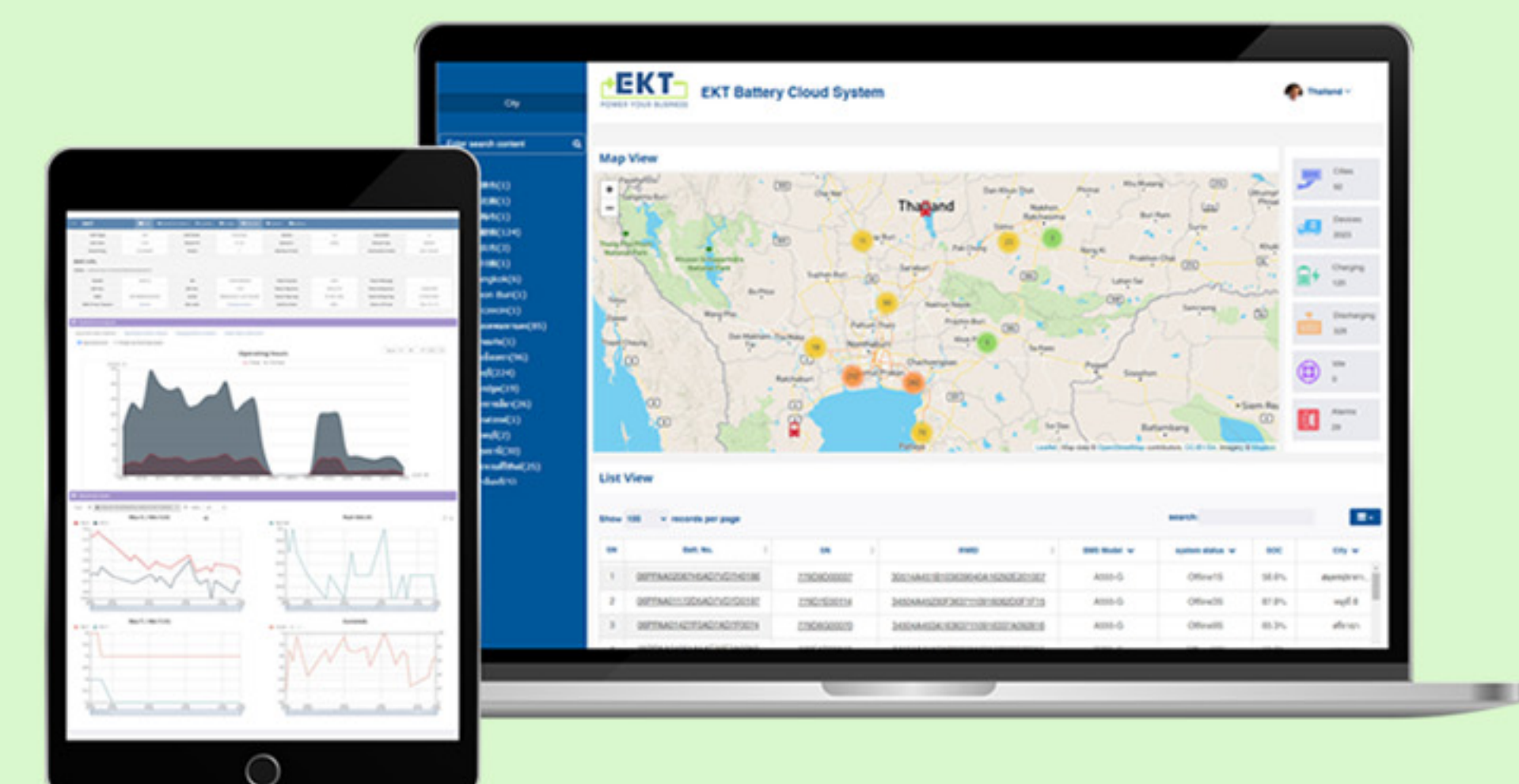
LCD Display
Touch screen



TELEMATICS & WEB CLOUD



Scan by WeChat



Web Based Cloud System

24V Battery System

Model	(kWh)
25.6V 135AH	3.46
25.6V 150AH	3.84
25.6V 175AH	4.48
25.6V 210AH	5.37
25.6V 270AH	6.91
25.6V 300AH	7.68
25.6V 350AH	8.96
25.6V 405AH	10.368
25.6V 450AH	11.52

48V Battery System

Model	(kWh)
51.2V 150AH	7.68
51.2V 210AH	10.752
51.2V 270AH	13.84
51.2V 300AH	15.36
51.2V 350AH	17.92
51.2V 405AH	20.74
51.2V 450AH	23.04
51.2V 525AH	26.88
51.2V 560AH	28.672
51.2V 600AH	30.72
51.2V 700AH	35.84

72V Battery System

Model	(kWh)
76.8V 270AH	20.736
76.8V 300AH	23.04
76.8V 350AH	26.88
76.8V 405AH	31.10
76.8V 450AH	34.56
76.8V 525AH	40.32
76.8V 600AH	46.08
76.8V 700AH	53.76

80V Battery System

Model	(kWh)
83.2V 300AH	24.96
83.2V 350AH	29.12
83.2V 405AH	33.69
83.2V 450AH	37.44
83.2V 525AH	43.48
83.2V 600AH	49.92
83.2V 700AH	58.24

+66 2453 1975-77

www.batteryasia.co.th | Line Official : @batteryasia



LITHIUM BATTERIES ADVANTAGES

LiFePO4 Batteries
แบตเตอรี่ลิเทียม

Lead-Acid Batteries
แบตเตอรี่ตะกั่วกรด

Maintenance

ไม่ต้องเติมน้ำกลั่น
ไม่ต้องเปลี่ยนแบตเตอรี่

ต้องการการดูแลบำรุงรักษาอย่างต่อเนื่อง
ต้องเติมน้ำกลั่น ต้องเปลี่ยนแบตเตอรี่ ทำความสะอาดและซ่อมแซม

Cycle Life

อายุการใช้งานมากกว่า 15 ปี

อายุการใช้งานน้อยกว่า 3 ปี

Charging Time

ใช้เวลาชาร์จน้อยกว่า 2 ชั่วโมง
แบตเตอรี่ 1 ลูก / รถ 1 คัน
เพียงพอสำหรับการทำงานต่อเนื่อง

ใช้เวลาชาร์จ 8 -10 ชั่วโมง
ต้องใช้แบตเตอรี่อย่างน้อย 2 ลูก / รถ 1 คัน
เพื่อการทำงานต่อเนื่อง

Opportunity Charging

ชาร์จไฟได้ตลอดเวลา

ต้องหยุดการทำงานเพื่อชาร์จไฟ

Energy Efficiency

ประสิทธิภาพสูงสุด 98%

ประสิทธิภาพสูงสุด 85%

Environment-friendly

เป็นเทคโนโลยีสะอาด
และปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม

แบตเตอรี่ตะกั่วกรดถือเป็นสินค้าอันตราย
อาจจะเกิดไฟไหม้จากการลัดวงจรได้

Storage

ไม่จำเป็นต้องมีห้องเก็บแบตเตอรี่

เสียค่าใช้จ่ายในการสร้างห้องเก็บแบตเตอรี่

Battery Monitor
Over Internet

ลูกค้าสามารถตรวจสอบสถานะของแบตเตอรี่
ได้ทุกที่ทุกเวลาผ่านระบบอินเทอร์เน็ต

ไม่สามารถตรวจสอบสถานะของแบตเตอรี่
ผ่านระบบอินเทอร์เน็ตได้



+66 2453 1975-77

www.batteryasia.co.th | Line Official : @batteryasia

