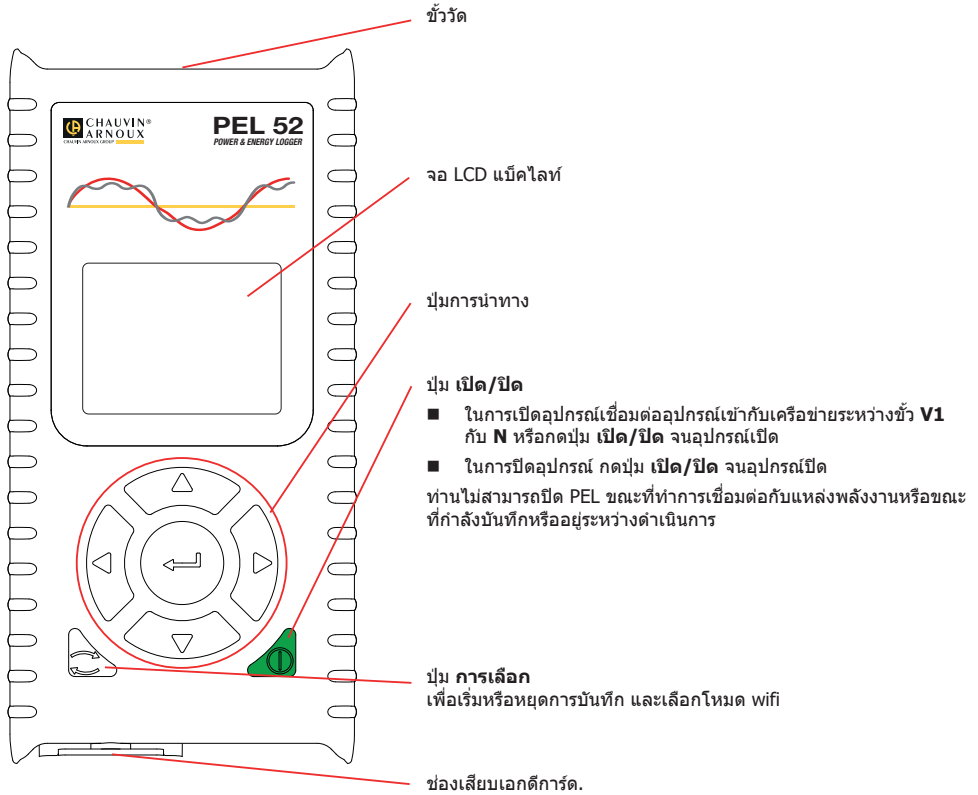


คู่มือเริ่มต้นใช้งานตัวน PEL51 และ PEL52 (TH)

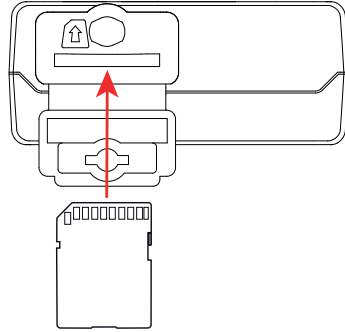
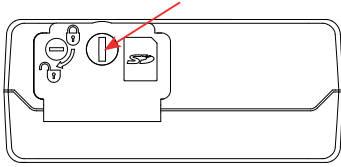


เอสดีการ์ด

PEL รองรับเอสดีการ์ด การ์ด SDHC และ SDXC ซึ่งจัดรูปแบบเป็น FAT32 ที่ความจุสูงสุด 32 GB

PEL มาพร้อมกับเอสดีการ์ดซึ่งจัดรูปแบบเรียบร้อยแล้ว หากคุณต้องการติดตั้งเอสดีการ์ดใหม่:

- ปลดล็อก  ฟังก์ชันล๊อคเมอร์ที่ทำเครื่องหมายไว้โดยหมุนสกรูหนึ่งในสี่รอบ



- กดเอสดีการ์ดที่อยู่ในอุปกรณ์แล้วถอดออก

 อย่าถอดเอสดีการ์ดออกหากกำลังทำการบันทึกอยู่


- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่ได้ล็อกเอสการ์ดขึ้นใหม่ที่นำมาใช้
- วิธีการที่ดีที่สุดก็คือ การจัดรูปแบบเอสดีการ์ดในอุปกรณ์โดยใช้ซอฟต์แวร์ PEL Transfer มิฉะนั้นก็ทำการจัดรูปแบบโดยใช่เครื่องพีซี
- เสียบการ์ดขึ้นใหม่แล้วดันเข้าไปจนสุด
- ปิดฝายางนิรภัยกลับตำแหน่งเดิม

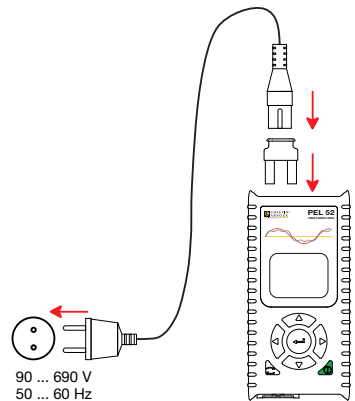
 ไม่ควรใช้ PEL เมื่อเปิดช่องเสียบเอสดีการ์ด

การชาร์จแบตเตอรี่

ก่อนใช้งานครั้งแรก ให้ชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มความจุที่อุณหภูมิระหว่าง 0 ถึง 40°C

- เชื่อมต่ออะแดปเตอร์ C8 / อะแดปเตอร์บานานาระหว่างขั้ว V1 และ N
- ต่อสายไฟเข้ากับอะแดปเตอร์และสายไฟหลัก อุปกรณ์จะเปิดขึ้น

สัญลักษณ์  จะแสดงสถานะการชาร์จของแบตเตอรี่ แบตเตอรี่ที่คายประจุจะใช้เวลาประมาณ 5 ชั่วโมงในการชาร์จจนเต็ม



การติดตั้งซอฟต์แวร์ PEL TRANSFER®



- ดาวน์โหลด PEL Transfer รุ่นล่าสุดจากเว็บไซต์ของเรา: www.chauvin-arnoux.com.
- Run setup.exe.
- จากนั้นให้ปฏิบัติตามคำแนะนำในการติดตั้ง

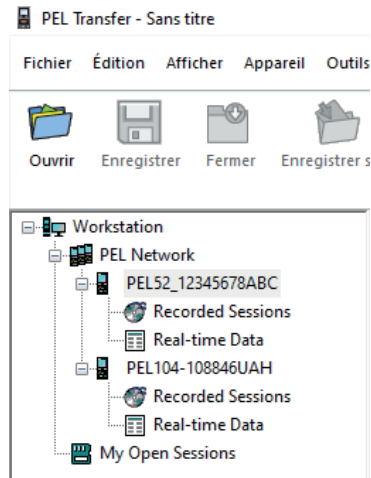
สำหรับคำแนะนำในการติดตั้งที่สมบูรณ์แบบ โปรดดูคู่มือการใช้งาน

การเชื่อมต่ออุปกรณ์กับเครื่องพีซี

- เชื่อมต่ออินพุตแรงดันไฟฟ้าของ PEL เข้ากับแหล่งจ่ายไฟหลัก อุปกรณ์จะเริ่มทำงาน
- เปิดใช้งานอุปกรณ์กระจายสัญญาณ wifi (📶) **WIFI AP** ของอุปกรณ์ในรายการเลือกการตั้งค่า 

 เพื่อให้ wifi ทำงาน ต้องชาร์จแบตเตอรี่ให้เพียงพอ (🔋) หรือ (🔌)


- เชื่อมต่อ PEL กับเครื่องพีซีของท่านผ่าน wifi
- คลิกสองครั้งที่  ไอคอน PEL บนเดสก์ท็อปเพื่อเปิด PEL Transfer
- เลือกไอคอน **เพิ่มอุปกรณ์**  ในแถบเครื่องมือ จากนั้นเลือก **PEL51** หรือ **PEL52** แล้วจึงเลือกอุปกรณ์กระจายสัญญาณ **wifi**
- เมื่อสร้างการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์แล้ว ชื่อของอุปกรณ์ควรปรากฏที่ด้านซ้ายของหน้าต่างใน **เครือข่าย PEL** แบบต้นไม้



สำหรับการเชื่อมต่อเราเตอร์ wifi เลือก  **WIFI ST** โปรดดูคู่มือการใช้งาน

การกำหนดค่าอุปกรณ์

ในการตั้งค่า PEL ของท่าน ให้เลือกอุปกรณ์ในเครือข่าย PEL

เปิดกล่องโต้ตอบ **การตั้งค่าอุปกรณ์** โดยทำการคลิกบนไอคอน **การตั้งค่า**  ในแถบเครื่องมือ ในรายการเลือก **อุปกรณ์** หรือในส่วน **สถานะ**

กล่องโต้ตอบนี้มีจุดตั้งระยะหลายจุด:

- **ทั่วไป:** ในการ ตั้งชื่อให้กับอุปกรณ์ ให้ทำการเลือกระยะเวลาในการปิดเครื่องอัตโนมัติ เลือกการรีเฟรชค่าสูงสุด ปิดกั้นปุ่ม **การเลือก** บนอุปกรณ์ ป้องกันการเข้ารหัสแบบเดือรีชณะทำการรีเซ็ตค่า การตั้งรหัสผ่านบนการกำหนดค่าอุปกรณ์ การตั้งวันที่และเวลา การจัดรูปแบบเอสดีการ์ด ฯลฯ
- **การสื่อสาร:** ตัวเลือกที่สัมพันธ์กับลิงก์ wifi
- **รีเซ็ต:** เพื่อเลือกกระบวนการจ่าย
- **เซ็นเซอร์กระแส:** เพื่อเลือกอัตราส่วนการแปลงค่าของเซ็นเซอร์กระแสและจำนวนรอบหากจำเป็น
- **การบันทึก:** เพื่อเลือกการตั้งค่าการบันทึก
- **เครื่องนับ:** เพื่อรีเซ็ตอุปกรณ์วัดค่าพลังงานไฟฟ้า



คลิกที่ **ตกลง** เพื่อถ่ายโอนการกำหนดค่าใหม่ไปยังอุปกรณ์

เริ่มการบันทึก (เปิด / ปิด)

ในการเริ่มทำการบันทึก ให้ใช้วิธีใดวิธีหนึ่งต่อไปนี้:

- ใน **PEL Transfer:** เลือกตัวเลือกที่เหมาะสมใน **แท็บการบันทึก** ของกล่องโต้ตอบการกำหนดค่า สามารถกำหนดค่าอุปกรณ์ให้เริ่มทำการบันทึกทั้งในวันที่และเวลาในอนาคตหรือโดยทันทีหลังจากการกำหนดค่าบนอุปกรณ์เสร็จสมบูรณ์
- บนอุปกรณ์: กดปุ่ม **เลือก** อุปกรณ์จะแสดง **เริ่มต้น** ยืนยันด้วยปุ่ม  สัญลักษณ์ **REC** จะกะพริบ

ในการหยุดทำการบันทึก ให้ใช้วิธีใดวิธีหนึ่งต่อไปนี้:

- ใน **PEL Transfer:** ในรายการเลือก เลือก **อุปกรณ์ > หยุดบันทึก** 
- บนอุปกรณ์: กดปุ่ม **เลือก** อุปกรณ์จะแสดง **หยุด** ยืนยันด้วยปุ่ม  สัญลักษณ์ **REC** จะหายไป

การแสดงผลที่บันทึก

ท่านสามารถทำการถ่ายโอนข้อมูลที่บันทึกไว้ไปยังเครื่องพีซีเพื่อแสดงผลและสร้างรายงานได้ผ่านสองวิธีการ:

- สามารถถอดเอสดีการ์ดออกจากอุปกรณ์แล้วเสียบการ์ดเข้ากับเครื่องพีซีผ่านอุปกรณ์อ่านเอสดีการ์ดที่เหมาะสมได้ เริ่มใช้งาน PEL Transfer เลือกคำสั่ง **เปิด** ในรายการเลือก **ไฟล์** ไปที่ไฟล์ PKI พร้อมหมายเลขเซสชันที่ต้องการบนเอสดีการ์ด แล้วเลือก **เปิด**
- การเชื่อมต่อโดยตรงระหว่างเครื่องพีซีกับ PEL (ผ่าน wifi) เริ่มต้นใช้งาน PEL Transfer โดยทำการเปิดการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ เลือกจึงเลือก (ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เปิดการใช้งาน wifi) ในแผนผังแบบต้นไม้ จากนั้นเลือก **เซสชันที่บันทึก** คลิกสองครั้งที่เซสชันที่บันทึกที่ต้องการ เมื่อการดาวน์โหลดเสร็จสมบูรณ์ ให้เลือกการทดสอบที่ดาวน์โหลดมาแล้วคลิกที่ **เปิด** ในกล่องโต้ตอบการอัปโหลด

ในทั้งสองกรณีจะมีการเพิ่มเซสชันไปยัง **เซสชันที่เปิดของฉัน** ในมุมมองแบบต้นไม้นั้น จากนั้นจึงจะแสดงผลข้อมูลออกมา

คู่มือการใช้งาน

ไปที่เว็บไซต์ของเราเพื่อดูว่านโหลดคู่มือการใช้งานสำหรับอุปกรณ์ของคุณ:

https://www.chauvin-arnoux.com/COM/CA/doc/User_manual_th_PEL51_52.pdf

