# SNABBSTARTSGUIDE TILL PEL51 OCH PEL52 (SV)

#### BRUKSANVISNING

Besök vår hemsida för att ladda ned bruksanvisningen för ditt instrument: https://www.chauvin-arnoux.com/COM/CA/doc/Bruksanvisningar\_PEL51\_52.pdf



#### PRESENTATION AV INSTRUMENTEN



### SD-KORT

PEL accepterar SD-, SDHC och SDXC-kort som formaterats för FAT32, upp till 32 GB kapacitet.

- PEL levereras med ett formaterat SD-kort. Om du vill installera ett nytt SD-kort:
- Lås upp elastomerlocket märkt Se genom att vrida skruven ett kvarts varv.



Tryck på SD-kortet som finns i instrumentet och ta bort det.

Ta inte bort SD-kortet om det pågår en inspelning.

- Kontrollera att det nya SD-kortet inte är låst.
- Det rekommenderas att man formaterar SD-kortet i instrumentet med programvaran PEL Transfer, men man kan även formatera det med en dator.
- Sätt in det nya kortet och tryck in det hela vägen.
- Sätt tillbaka elastomerlocket.

i

PEL får inte användas när SD-kortplatsen är öppen.

## LADDNING AV BATTERI

Ladda batteriet fullt vid en temperatur på mellan 0 och 40 °C innan du använder instrumentet för första gången.

- Anslut C8-/bananadaptern mellan V1- och N-ingångarna
- Anslut nätsladden till adaptern och nätströmmen. Instrumentet slås på.

-symbolen anger batteriets laddningsstatus. Det tar cirka 5 timmar att ladda ett tomt batteri.



#### **INSTALLATION AV PEL TRANSFER®**

- Ladda ned den senaste versionen av PEL Transfer från vår webbplats www.chauvin-arnoux.se
- Starta setup.exe.
- Följ därefter installationsanvisningarna.

Se bruksanvisningen för fullständig information om installationen.

#### ANSLUTNING AV INSTRUMENTET TILL DATORN

- Anslut PEL:s spänningsingångar till elnätet. Instrumentet slås på.
- Aktivera instrumentets WiFi-åtkomstpunkt (••) WIFI AP i konfigurationsmenyn

■ Batteriet måste vara tillräckligt laddat för att WiFi ska fungera (■ eller ■).

- Anslut PEL till din dator via WiFi.
- Dubbelklicka på PEL-ikonen 🗾 på skrivbordet för att öppna PEL Transfer.
- Välj ikonen Lägg till instrument 🏝 i verktygsfältet, därefter PEL51 eller PEL52, och därefter WiFi i åtkomstpunkt.
- När anslutningen till instrumentet upprättats ska dess namn visas på vänster sida av fönstret i mappträdet PEL Network.



Se bruksanvisningen för 🛜 WIFI ST-anslutning.

## KONFIGURATION AV INSTRUMENT

Välj instrumentet i PEL-nätverket för att konfigurera ditt PEL.

Öppna dialogrutan Konfigurera instrument genom att klicka på Konfigurera konen i verktygsfältet i Instrument-menyn eller i Statusområdet.

Den här dialogrutan har flera flikar:

- Allmänt: för att ge instrumentet ett namn, ställa in fördröjning av automatisk avstängning, välja uppdatering av maximivärden, låsa instrumentets Välj-knapp, förhindra batteriladdning vid mätning, ställa in ett lösenord för instrumentkonfiguration, ställa in datum och tid, formatera SD-kortet, osv.
- **Kommunikation:** alternativ relaterade till WiFi-anslutningen.
- Mätning: för att välja distributionssystem.
- Strömtång: för att välja strömtängernas omsättning för ström och spänning och antalet varv, om nödvändigt.
- Inspelning: för att välja inspelningsparametrar.
- Mätare: för att återställa energimätare till noll.

Klicka på OK för att läsa in den nya konfigurationen i instrumentet.

# START AV INSPELNING (PÅ/AV)

Gör något av följande för att starta en inspelning:

- IPEL Transfer: Välj lämpligt alternativ i fliken Inspelning i dialogrutan Konfiguration. Instrumentet kan konfigureras så att det triggar en inspelning antingen vid ett framtida datum och en framtida tidpunkt, eller omedelbart efter att konfigurationen av instrumentet har slutförts.
- På instrumentet: Tryck på Välj-knappen. Instrumentet visar STARTA. Bekräfta med -knappen REG -symbolen blinkar.

Gör något av följande om du vill stoppa en inspelning:

- I PEL Transfer: Välj Instrument > Stoppa inspelning I i menyn.
- På instrumentet: Tryck på Välj-knappen. Instrumentet visar STOPPA. Bekräfta med -knappen REG -Symbolen försvinner.

### **VISNING AV INSPELNING**

Inspelade data kan överföras till datorn på två sätt för visning och för att generera rapporter:

- SD-kortet kan tas bort från instrumentet och anslutas till dator med den medföljande SD-kortläsaren. Starta PEL Transfer, välj kommandot Öppna i Fil-menyn, peka på ICP-filen med önskat sessionsnummer på SD-kortet och välj Öppna.
- Direktanslutning mellan dator och PEL (WiFi). Starta PEL Transfer, öppna en anslutning till instrumentet, välj den (se till att WiFi är aktiverat) i navigeringsträdet och välj sedan Inspelade sessioner. Dubbelklicka på önskad inspelningssession.När nedladdningen är klar väljer du det nedladdade testet och klickar på Öppna i dialogrutan Ladda ned.

I båda fallen läggs sessionen till Mina öppna sessioner i navigeringsträdet. Data kan sedan visas.



