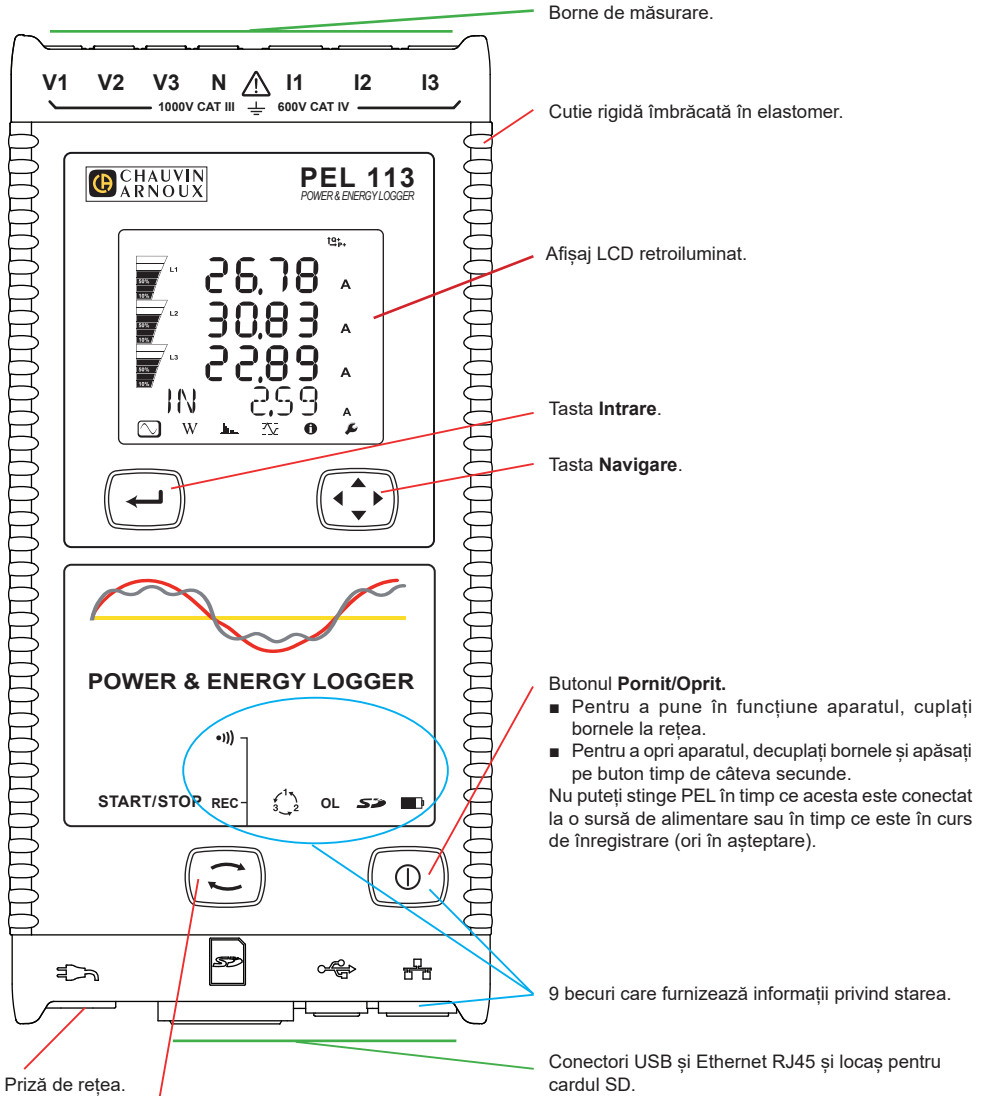


GHID DE INIȚIERE RAPIDĂ PENTRU PEL112 ȘI PEL113 (RO)



Priză de rețea.

Tasta **Selectare**.

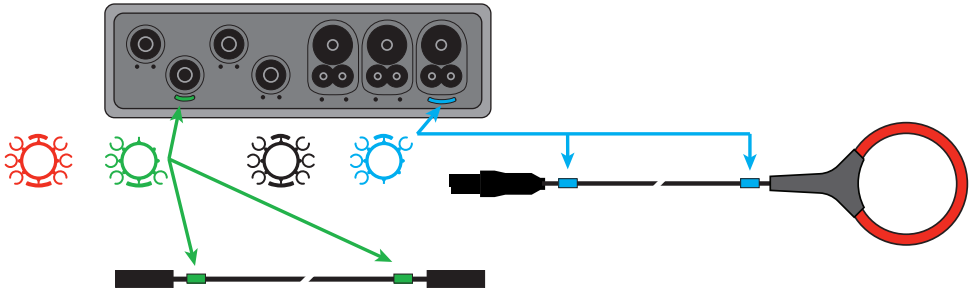
Apăsați pe tasta și mențineți apăsarea. Becurile **REC** și **●)))** se aprind succesiv timp de câte 3 secunde fiecare. Eliberați tasta în timp ce funcția dorită este aprinsă.

- Dacă o eliberați în timp ce becul **REC** este aprins, atunci înregistrarea începe sau se oprește.
- Dacă o eliberați în timp ce becul **●)))** este aprins, atunci Wi-Fi se activează sau se dezactivează.

INSTALAREA REPERELOR COLORATE



Pentru măsurătorile polifazate, marcați senzorii de curent, cablurile de tensiune și bornele cu inelele și fișele colorate furnizate împreună cu aparatul, alocând câte o culoare fiecărei borne.

- Detașați marcajele corespunzătoare și plasați-le în orificiile de deasupra bornelor (cele mari pentru bornele de curent, cele mici pentru bornele de tensiune).
- Atașați un inel de aceeași culoare la fiecare capăt al cablului care va fi conectat la bornă.



BECURI


| Becuri și culori | Descriere |
|---|--|
| REC Becul roșu | Starea înregistrării Bec stins: nicio înregistrare nu este în așteptare sau în curs Bec clipitor: înregistrare în așteptare Bec aprins: înregistrare în curs |
| Wi-Fi Becul verde | Wi-Fi Bec stins: legătura Wi-Fi dezactivată Bec aprins: legătura Wi-Fi este activată, dar fără să transmită Becul clipește: legătura Wi-Fi este activată și în curs de transmisie |
| Ordinea fazelor Becul roșu | Ordinea fazelor Bec stins: ordinea de rotație a fazelor este corectă Becul clipește: ordinea de rotație a fazelor este incorectă. |
| OL Becul roșu | Suprasarcină Stins: nicio suprasarcină pe intrări Becul clipește: cel puțin o intrare este în suprasarcină, un cablu lipsește sau este cuplat la borna greșită |
| Cardul SD Becul roșu/verde | Cardul SD Bec verde aprins: cardul SD este OK Bec roșu care clipește: cardul SD este în curs de inițializare Bec care clipește alternativ în roșu și verde: cardul SD este plin Becul verde palid clipește: cardul SD va fi plin înainte de terminarea înregistrării în curs Bec roșu aprins: cardul SD este absent sau blocat |
| Bateria Becul portocalie/roșu | Bateria Bec stins: baterie plină Bec portocalie aprins: baterie în curs de încărcare Bec portocalie care clipește: baterie în curs de încărcare după o descărcare completă Bec roșu care clipește: baterie slabă (și absență alimentării de la rețea) |
| Alimentarea Becul verde | Alimentarea Bec aprins: aparatul este alimentat de la rețea Bec stins: aparatul este alimentat de la baterie |


| Becuri și culori | Descriere |
|---|---|
|  Becul verde integrat în conector | Ethernet Bec stins: nicio activitate Bec clipitor: există activitate |
|  Becul galben integrat în conector | Ethernet Bec stins: bateria sau controlerul Ethernet nu s-a inițializat Clipire lentă (una pe secundă): bateria s-a inițializat corect Clipire rapidă (10 pe secundă): controlerul Ethernet s-a inițializat corect Două clipleri rapide urmate de o pauză: eroare DHCP Bec aprins: rețea inițializată și gata de folosire |

CARDUL DE MEMORIE SD

PEL acceptă carduri SD, SDHC și SDXC formate FAT32 și cu o capacitate de până la 32 GB.

PEL este livrat cu un card SD formatat. Dacă doriți să instalați un nou card SD:

- Verificați ca noul card SD să nu fie blocat.
- Formatați cardul SD folosind PEL Transfer (recomandat) sau cu ajutorul unui PC.
- Deschideți capacul din elastomer marcat .
- Apăsați pe cardul SD care este în aparat, apoi scoateți-l.

 Nu scoateți cardul SD dacă este în curs o înregistrare.

- Introduceți noul card și împingeți-l până la refuz.
- Puneți la loc capacul din elastomer pentru a menține etanșeitarea aparatului.



INSTALAREA PEL TRANSFER®

 Nu conectați aparatul la PC înainte de a instala software-ul și driverele.

- Descărcați ultima versiune a PEL Transfer de pe site-ul nostru web www.chauvin-arnoux.com.
- Lansați **setup.exe**.
- Apoi urmați instrucțiunile de instalare.


Pentru detalii complete privind instalarea, consultați Instrucțiuni de utilizare.

DESCHIDEREA PEL TRANSFER

- Cuplați intrările de tensiune ale PEL la rețea. Aparatul se pune în funcțiune.
- Conectați PEL la PC, folosind cablul USB furnizat. Așteptați până când se încheie instalarea driverelor, înainte de a continua.
- Faceți dublu-clic pe pictograma PEL  de pe panou pentru a deschide PEL Transfer.
- Selectați pictograma **Adăugare aparat**  din bara de instrumente sau din meniul principal **Aparat**.
- Urmați instrucțiunile asistentului **Adăugare aparat**. Dacă PEL Transfer nu detectează aparatul în lista derulantă, faceți clic pe butonul Actualizare.
- După ce este stabilită conexiunea la aparat, denumirea acestuia trebuie să fie afișată în partea stângă a ferestrei, pe ramura **Rețea PEL** a structurii arborescente.

CONFIGURAREA APARATULUI

Pentru a configura PEL, selectați aparatul din directorul Rețea PEL.

Deschideți caseta de dialog **Configurare aparat** făcând clic pe pictograma **Configurare**  din bara de instrumente, în meniul **Aparat** sau în zona **Stare**.

Această casetă de dialog are 6 file:

- **Generalități:** Cuprinde câmpuri care permit atribuirea unei denumiri aparatului, opțiuni pentru comanda de oprire automată, pentru comanda afișajului LCD, butoane de funcționare, reglare a ceasului și de formatare a cardului SD.
- **Comunicații:** Opțiuni privind legătura Wi-Fi și rețeaua Ethernet.
- **Măsurare:** Selectarea sistemului de distribuție, a divizoarelor de tensiune și alegerea frecvenței
- **Senzor de curent:** detectarea senzorilor de curent și alegerea curentului nominal primar.
- **Înregistrare:** Opțiuni de selectare a parametrilor de înregistrare.
- **Contoare:** Reinițializarea contoarelor și opțiuni de reinițializare a contoarelor de energie parțială.
- **Alarmer:** programarea alarmelor.
- **Valori nominale:** definirea valorilor nominale.
- **Raport:** configurarea rapoartelor și expedierea acestora prin e-mail.

Faceți clic pe **OK** pentru a transfera pe aparat noua configurare.

LANSAREA UNEI ÎNREGISTRĂRI (PORNIT/OPRIT)

Pentru a lansa o înregistrare, procedați în unul din modurile următoare:

- **În PEL Transfer:** Selectați opțiunea adecvată din fila **Înregistrare** din caseta de dialog Configurare. Aparatul poate fi configurat să declanșeze o înregistrare fie la o dată și o oră viitoare, fie imediat după terminarea configurării sale.
- **Pe aparat:** Apăsați pe butonul **Selectare** și țineți-l apăsat până când se aprinde becul **REC**, apoi eliberați-l. Aparatul începe înregistrarea conform reglajelor de configurare precedente.

Pentru a opri o înregistrare, procedați într-unul din modurile următoare:

- **În PEL Transfer:** În meniu, selectați **Aparat > Oprire înregistrare** .
- **Pe aparat:** Apăsați pe butonul **Selectare** și țineți-l apăsat până când se aprinde becul **REC**, apoi eliberați-l.

AFIȘAREA ÎNREGISTRĂRII

Datele înregistrate pot fi transferate în două moduri pe PC, pentru a fi afișate și a genera rapoarte:

- Cardul SD poate fi scos din aparat și conectat la PC prin intermediul cititorului de carduri SD furnizat. Lansați PEL Transfer, selectați comanda **Deschidere** din meniul **Fișiere**, indicați pe cardul SD fișierul ICP cu numărul sesiunii dorite și selectați **Deschidere**.
- Conexiune directă între PC și PEL (USB, Ethernet sau Wi-Fi). Lansați PEL Transfer, deschideți o conexiune spre aparat, selectați-l (asigurați-vă că este conectat) în structura arborescentă, apoi selectați **Sesiuni înregistrate**. Faceți dublu clic pe sesiunea de înregistrare dorită. La terminarea descărcării, selectați testarea descărcării și faceți clic pe butonul **Deschidere** din caseta de dialog Descărcare.

În ambele cazuri, sesiunea este adăugată la **Sesiunile mele deschise** în cadrul structurii arborescente. Apoi datele pot fi afișate.

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

Pentru a descărca instrucțiunile de utilizare ale aparatului dvs., folosiți linkul următor:

https://www.chauvin-arnoux.com/COM/CA/doc/Instrucțiuni_de_utilizare_PEL112_113.pdf

