

NETYS PR-RT

1700-3300 kVA

ENGLISH



The full operating manual is on the CD ROM provided



The UPS installation must comply with relevant national regulations.



Connect the UPS to the mains, load and battery. The electrical installation must be performed by qualified technicians.

SWITCHING ON AND BATTERY CHARGING

The batteries are now charging, and will be fully charged in approximately 8 hours.

PRESS - THE ON BUTTON UP TO BEEP

The LCD will display DIAGNOSTIC MODE, it will be a few seconds before the UPS commences normal operation.

The UPS can also be used with the batteries not fully charged, though if a power cut occurs backup time will be shorter.

The UPS may also be turned on with no mains power, using only the batteries as a power supply.

MIMIC PANEL

- A Battery bad/fault
- B Input Value
- C Input main present
- D Overload
- E General Alarm
- F Load powered
- G Automatic Voltage Regulation is active
- H Load Level (5 step)
- I Battery charge status (step 25%)
- L Programmable outlets Two segment
- M Enter
- N Select
- O UPS Test /Alarm Silence
- P ON/OFF

BATTERY MODE

The UPS automatically switches to battery mode when mains power fails. In this mode the Battery Mode LED indicator has a green light. Low battery level is indicated with a Yellow light in the battery symbol. Just before shutdown, when battery charge runs out fully, low battery charge is signalled via a rapid intermittent acoustic alarm.

The UPS automatically returns to normal operating mode about two seconds after the mains power is restored.

CONNECTION OF BATTERY EXTENSION

External battery extension is an option. Before connecting a battery extension you must shut down the UPS completely. A maximum of 2 external battery cabinets can be used with Netys PR-RT.

To display the correct autonomy value, the number of the connected EBM has to be set. User manual page 19.

NORWEGIAN



Den komplette manualen ligger på vedlagte CD-plate.



Installasjon av UPS må tilfredsstille nasjonale retningslinjer.



UPSen tilkobles nett, last og batteri. Dette skal utføres av autorisert elektriker.

STARTE UPS OG LADE BATTERIER

Batteriene begynner nå å lades. La UPSen stå på lading i minimum 8 timer for å lade batteriene helt opp.

HOLD INNE PÅ-KNAPPEN TIL DU HØRER EN KORT PIPELYD

LCD-skjermen vil vise "DIAGNOSTIC MODE", som tar noen sekunder før UPS er i normal drift.

UPSen kan brukes selv om batteriene ikke er helt oppladet, men det vil medføre kortere batteribackuptid ved strømbrudd.

UPSen kan også slås på uten strømtilførsel, den bruker da de interne batteriene som strømkilde.

FORKLARING AV PANEL

- A Dårlig batteri - bør byttes
- B VAC spenning
- C UPS er tilkoblet strømmnett
- D For høy last
- E Genrell alarm
- F Det er last på UPS
- G Automatisk Volt Regulering er aktiv
- H Lastnivå (5 step)
- I Batteristatus (25% nivåer)
- L Programmerbare uttak, to segmenter
- M Enter
- N Velg
- O Test av UPS / slå av alarmlyd
- P PÅ/AV

BATTERIDRIFT

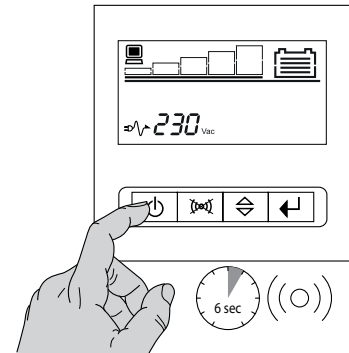
UPSen vil automatisk bytte fra normal- til batteridrift dersom strømtilførselen svikter. I batteridrift vil LED-lampen i batterisymbolet lyse grønt. Lavt batterinivå signaliseres ved et gult lys i samme symbol. Like før UPSen slå seg helt av fordi batteriet tømmes, vil du høre en lydalarm hvert sekund.

UPSen vil automatisk returnere til normal drift etter to sekunder når strømtilførselen er normal igjen.

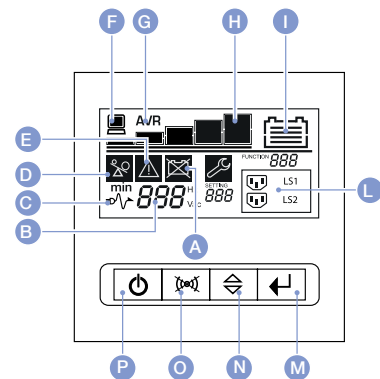
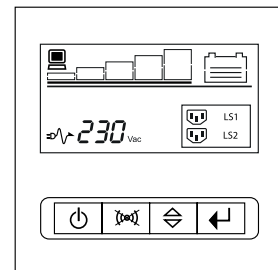
TILKOPLING AV EKSTERNE BATTERIKABINETTER

Eksterne batterikabinetter er en opsjon. For du kobler til ett batterikabinett må UPSen slås helt av. Du kan koble til opp til 2 eksterne batterikabinetter til en Netys PR-RT.

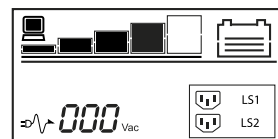
For at UPSen skal vise korrekt batteritid MÅ du fortelle UPS hvor mange batterikabinetter som er tilkoblet. Se brukermanualen side 19.



Normal operation
Normal drift



Battery mode
Batteridrift



NETYS PR-RT

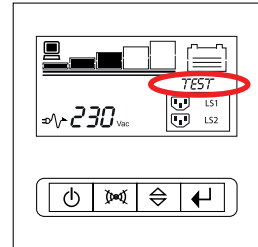
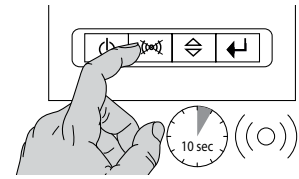
1700-3300 kVA

BATTERY TEST

This model can have an automatic battery test. The default set-up is no discharge test, but this may be changed to 30, 60 or 90 days.

BATTERITEST

Denne modellen kan ha automatisk batteritest. Som standard er UPSen satt opp til ikke å ha dette, men det kan endres til hver 30, 60 eller 90 dager.



VISUAL AND AUDIBLE WARNING SIGNALS

Low battery mode
Icons will flash every second

VISUELLE OG LYD ALARMER

Lavt batteri status
Ikoner vil blinke hvert sekund

Battery replace or disconnect

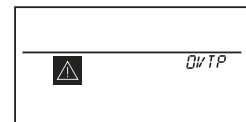
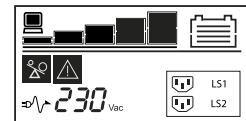
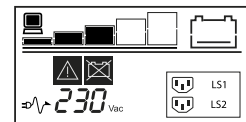
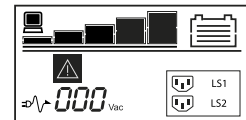
Batteriet skal byttes eller koples fra

Overload alarm

Overlastsalarm

Fault mode (over temperature)

Feilmelding ved for høy temperatur



SOFTWARE OPTIONS

WEB/SNMP and relay card is an option on this model.

Software for monitoring and shutdown can be used through the USB connection. Local View may be downloaded from www.socomec.com, see the CD provided.

PROGRAMVARE

WEB/SNMP og relekort er en opsjon på denne modellen.

Programvare for overvåking kan brukes via USB-tilkoblingen. Local View kan lastes ned fra www.socomec.com, eventuelt fra medfølgende CD.

SWITCHING THE UPS OFF

To shut down the UPS completely, press and hold down the ON/OFF button in 6 seconds. The UPS switches off all LCD and is then fully disabled.

If the mains cable is not disconnected, the battery charger remains active.

SLÅ AV UPS

For å slå av UPSen helt, trykk og hold inne PÅ/AV-knappen i 6 sekunder. UPSen slår av alle LED-lys og er ikke lenger funksjonell.

Dersom UPSen fremdeles er tilkoplest strømmettet, vil den fremdeles lade batteriene.

