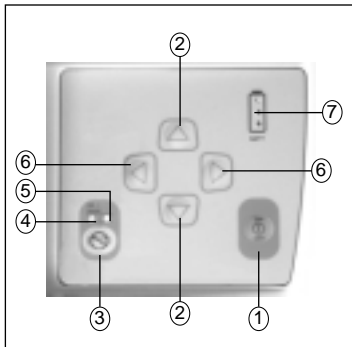


# LL600 Lasersender Brugervejledning

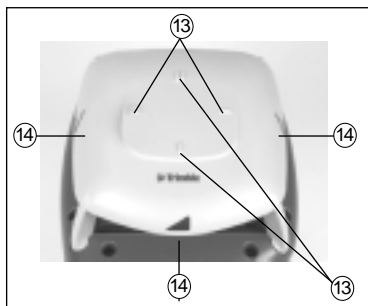
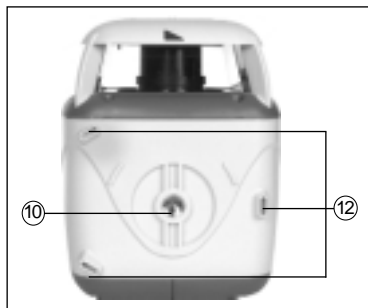
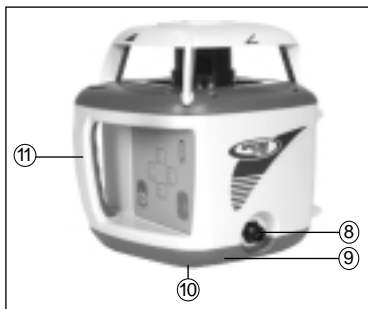


## Oversigt og funktioner

- ON/OFF knappen** – tænder og slukker laseren. Tryk på knappen, og hold den nede i to sekunder.
- Fald/linje-taster (op/ned-taster)** – øger/mindsker faldet på  $\angle$ -aksen, når laseren er i manuel tilstand. Når laseren er i manuel vertikaltilstand, flytter op/ned-tasterne linjen til venstre/højre.
- Manuel-tast** – ændrer laseren fra automatisk selvhorisoneringsindstilling til manuel indstilling. Når den manuelle tast og op/ned-tasten trykkes ned samtidig, skifter laseren fra automatisk selvhorisoneringsindstilling til  $\blacktriangleleft$ -aksens manuelle fald-indstilling. Tryk igen på den manuelle tast for at skifte tilbage til automatisk selvhorisoneringsstilstand.
- Statuslysdioder** – viser, om laseren er i manuel tilstand (blinker én gang i sekundet), eller om IH-alarmtilstand er nået (blinker to gange i sekundet).
- Horisontal lysdioder** – viser laserens horisoneringsstatus. Lysdioden blinker én gang i sekundet, mens laseren selvhorisonerer. I de fem første minutter efter at laseren har selvhorisoneret, lyser lysdioderne permanent og blinker derefter hvert fjerde sekund for at angive, at laseren er horisoneret.
- Fald-taster (venstre/højre-pile)** – justerer faldet på  $\blacktriangleleft$ -aksen, når laseren er i manuel horisontaltilstand eller manuel vertikaltilstand.
- Batterilysdioder** – viser batteriernes omtrentlige ladetilstand. De to grønne lysdioder viser batteriernes strømniveau. De røde lysdioder blinker en gang i sekundet, når batterierne er ved at være afladet.

## Oversigt og funktioner (fortsat)

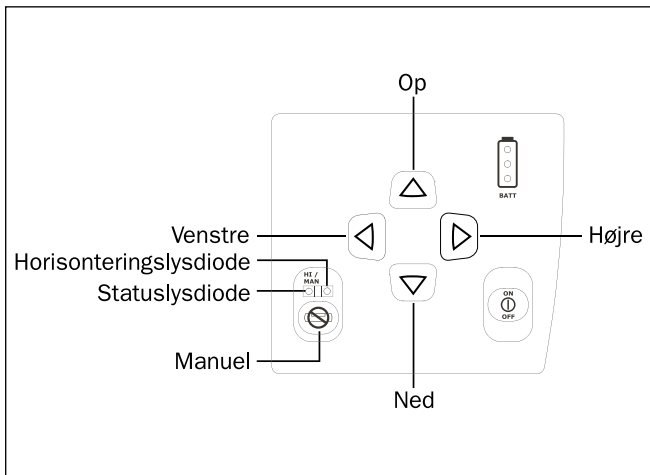
8. **Hunстик til batteriopladning** – her sluttet batteriopladeren til.
9. **Batterirum** – indeholder fire D-celler af Ni-Cd- eller Ni-MH-typen eller alkaliske reservebatterier. Skru de tre skrue i bunden ud for at skifte batterierne.
10. **5/8-11-gevind** – for montering horisontalt/vertikalt på standard treben.
11. **Håndtag** – muliggør let transport af laseren.
12. **Opstillingsfødder** – anvendes ved vertikal opstilling.
13. **Flugtsigte** – anvendes til visuelt at rette laserens retning ind, mens laseren er i manuel fald-tilstand. Drej laseren på stativet for at rette den ind.
14. **Retning justeringsmærkerne** – modsvare begge akser og anvendes til at rette laseren ind i korrekt fald-retning.  
∠ -retningssymbolerne modsvare op/ned-tasterne.  
▲ -retningssymbolerne modsvare venstre/højre-piletasterne.



## Anvendelse af piletasterne i —eller ▲-manuel fald-tilstand

I ↙-aksens manuelle fald-tilstand justerer op/ned-tasterne ↙-aksens fald. Venstre/højre-tasterne er deaktiveret.

I ▲-aksens manuelle fald-tilstand justerer venstre/højre-tasterne ▲-aksens fald. Op/ned-tasterne er deaktiveret.



## Bestemmelse af instrumenthøjden (IH)

Instrumenthøjden (IH) er laserstrålens højde. Instrumenthøjden (IH) bestemmes ved at lægge aflæsningen fra stadiet til et fikspunkt eller en kendt højde.

1. Opstil laseren, og tænd den.
2. Monter modtageren på et stadie, og tænd for den.
3. Anbring stadiet på et fikspunkt (BM) eller et kendt punkt på arbejdspladsen.
4. Skub modtageren op eller ned på stadiet, indtil LCD-displayet viser en nul-aflæsning.
5. Læg den aflæste værdi fra stadiet til fikspunktet for at finde instrumenthøjden.

*Eksempel: Fikspunktets højde* = 30,55 m (100,23 ft)  
*Nulmarkeret aflæsning på stadiet* = +1,32 m (4,34 ft)  
*Instrumenthøjde* = 31,87 m (104,57 ft)

6. Anvend denne instrumenthøjde som reference for alle andre højder.

