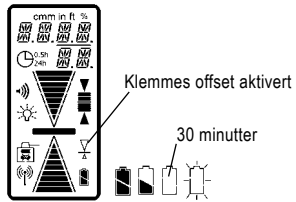
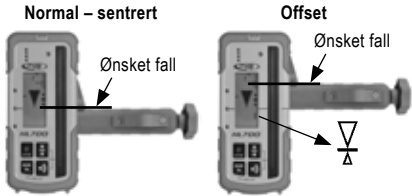


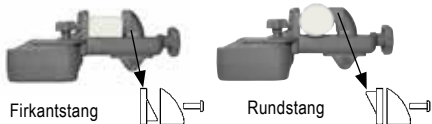
Statussymboler



Klemmes offsetposisjon aktivert



Stangklemme – justering av nivellerstang



Garanti

Trimble garanterer HL700 mottakeren å være fri for material og funksjons defekter i tre år fra kjøpsdato. Trimble eller forhandler reparerer eller bytter ut produkter som har defekter innenfor garantitid.

Reise, eller frakt kostnad til og fra reparasjon faktureres kunden. Kunder bør snarest sende defekte produkter til nærmeste Trimble forhandler.

Dersom det påvises uaktsomt, unormalt bruk, ulykke eller forsøk på å reparere produktet av andre enn autorisert personell, vil denne garantien bortfalle. Trimble, eller forhandlerne er ikke ansvarlig for tap eller skade på utstyr som skyldes andre faktorer.

Kunngjøring til våre europeiske kunder

For instruksjoner om resirkulering og mer informasjon, gå til: [HYPERLINK http://www.trimble.com/environment/summary.html](http://www.trimble.com/environment/summary.html)

Resirkulering i Europa

For å resirkulere Trimble WEEE, ring: +31 497 53 2430, og spør etter "WEEE associate," eller send spørsmål om instruksjoner vedrørende resirkulering til: Trimble Europe BV c/o Menlo Worldwide Logistics Meerheide 45 5521 DZ Eersel, NL



Spesifikasjoner

Arbeidsradius: 1–460 m
(Laseravhengig):
Laserdeteksjonshøyde: 127,0 mm
Numerisk avlesningshøyde: 102,0 mm
Nøyaktighet (dødsone):
Ultrafin 0,5 mm 0,02 tommer 1/32 tomme
Superfin 1,0 mm 0,05 tommer 1/16 tomme
Fin 2,0 mm 0,10 tommer 1/8 tomme
Middels 5,0 mm 0,20 tommer 1/4 tomme
Grov 10,0 mm 0,50 tommer 1/2 tomme

Mottaksvinkel: ± 45° minimum
Registrerbart intervall: 610– 780 nm
Volumnivåer lydssignal: Høyt = 110 dBA
Middels = 95 dBA
Lavt = 65 dBA

LED-lys for fallindikasjon: Foran, grønn ønsket fall, rødt høyt, blått lavt

Strømforsyning: 2 stk. 1,5 V "AA"-batterier
Batterilevetid: 60+ timer, 16 timer bakgrunnslys på
Slås automatisk av etter: 30 minutter
Miljø: Vannrett, støvtett iht. IP67
Vekt uten klemme: 371 g
Mål uten klemme: 168,0 x 76,0 x 36,0 mm
Driftstemperatur: –20 til +60 °C
Lagringstemperatur: –40 til +70 °C

*Spesifikasjoner kan bli endret uten varsel.



Trimble - Precision Tools
5475 Kellenburger Road
Dayton, Ohio 45424-1099
USA
+1-937-245-5600

www.spectralasers.com



© 2018, Trimble Inc.
1277-3990 D (NO) (11/18)

HL700 Mottaker med digital avlesning

Bruker Håndbok



www.spectralasers.com



EMC- godkjenning.

Denne mottakeren er testet, og oppfyller krav for et digitalt apparat i klasse B for digitale apparater som kan forstyrre radiosignaler, ihht. The Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communication, samt del 15 av; the Federal Communication Commission (FCC- regler) Disse begrensninger er ment for å gi rimelig beskyttelse mot forstyrrelser i en bosteds- installasjon. Denne mottakeren bruker radio frekvens. Om den ikke brukes i samsvar med bestemmelsene, kan radio og tv mottak forstyrres. Forstyrrelse fjernes ved å skru av og på mottakeren. Dersom forstyrrelser fortsetter kan det løses ved:

- Å flytte mottaker antennen.
- Å minke avstanden mellom laser og mottaker.

Kontakt din forhandler eller en erfaren radio/tele tekniker for andre spørsmål eller mer informasjon

Advarsel: Endringer på mottakeren som ikke er godkjent av Trimble, vil kunne annullere denne godkjenningen til å bruke utstyret.

Forklaring av godkjenning.

Applikasjon fra direktiv: 89/336/EEC
Produsent: Trimble navigering Ltd.
Produsentens adresse: 5475 Kellenburger
Dayton, Ohio 45424-1099 USA
Trimble Europa: GmbH Trimble
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim, Tyskland

Modell nummer: HL700
Overensstemmelse til direktiv: EC- direktiv 89/336/EEC
EN55022 og EN50082-1
Utstyrstype/miljø: ITE/reklamefilm & industri lys

Produkt standard: Produkt klasse B ifølge EN55022
Produktet oppfyller kravet til IEC 801-2, 8 kV luft, 4 kV kontakt IEC 801-3, 3 V/m 26 til 1000 MHz 80%, @ 1 kHz

Hurtigstart av HL700

Fest klemmen til mottakeren

Sett klemmeskruen inn i nederste gjengehull på baksiden av mottakeren og skru til og stram.

Toppen av klemmen skal være innrettet etter mottakerens midtlinjer.



1. Trykk på av/på-knappen for å slå PÅ.

Slå ikke på strømmen i en laserstråle. Enheten er klar når "CAL" forsvinner.

2. Velg måleenheter.

mm, cm, in, frac, ft

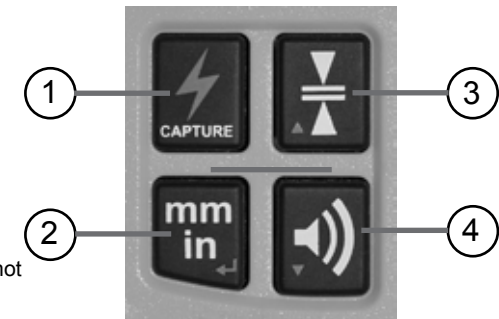
3. Velg nøyaktighet.

Fem nivåer, fra ultrafin til grov
Vist verdi baseres på måleenhetene som er valgt.

4. Velg lydstyrke.

Fire nivåer: høyt, middels, lavt, av

Fest til stangen eller staven og posisjoner for å ta imot laserstrålen.

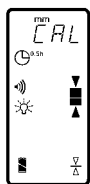


Funksjoner tastegruppe

PÅ/AV



PÅ: 1 sek
AV: 2 sek



Slå ikke på strømmen i en laserstråle.

Enhet er klar når "CAL" forsvinner

Målenheten



mm - cm - in - frac - ft

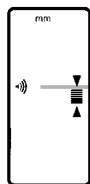
Nøyaktigheten



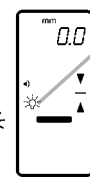
Nøyaktighet i mm:
0.5 1.0 2.0 5.0 10.0



Volum lydsignal



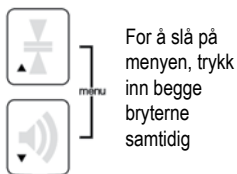
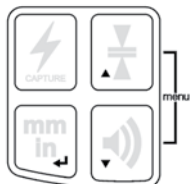
Lysstyrke LED-lys



Trykke flere ganger for å forandre.

Valgte innstillinger beholdes etter at enhet er slått av

Menyfunksjoner



Angi valg



Naviger "tilbake", for å gå ut

Bakgrunnslys

- Slå på menyen.
- Bla til LGHT. Trykk Enter.
- Bla til ON eller OF. Trykk Enter.

Følsomhet

- Slå på menyen.
- Bla til SENS. Trykk Enter.
- Bla til ønsket følsomhet. Trykk Enter.

Reduksjon av tommebrøk

- Slå på menyen.
- Bla til FRC.R. Trykk Enter.
- Bla til ON eller OF. Trykk Enter.

Avdriftsalarm (laser i vannrett modus)

- Slå på menyen.
- Bla til DRFT. Trykk Enter.
- Bla til ON eller OF. Trykk Enter.



▲ Bla opp



▼ Bla ned

Funksjoner tastegruppe

Registere avlesning



For å lagre gjeldende avlesning:
Trykk CAPTURE
Blinkende display bekrefter at avlesning er lagret

For å registrere og lagre avlesning når mottaker er for langt borte til å kunne lese av direkte:
Trykk CAPTURE
Plasser mottakeren i laserstrålen i 5 sekunder
Høy pipelyd angir at avlesning er registrert
Blinkende display bekrefter at avlesning er lagret

For å gå ut: Trykk en vilkårlig bryter



Flyt i menyfunksjoner

Funksjon		Beskrivelse
LGHT OF	←	Bakgrunnslys PÅ-AV
▼	LGHT OF	Bakgrunnslys av; enter
	LGHT ON	Bakgrunnslys på; enter
SENS MD	←	Følsomhet middels-høy-lavHøyere følsomhet øker avstanden Lavere følsomhet gir bedre avvisning av forstyrrende strobelys
▼	SENS MD	Velger middels følsomhet (anbefalt; standard)
	SENS LO	Velger lav følsomhet (for å gi bedre avvisning av forstyrrende strobelys)
	SENS HI	Velger høy følsomhet for å øke avstanden
FRC.R ON	←	Brøkreduksjon PÅ-AV
▼	FRC.R ON	Slår på brøkreduksjon; f.eks. for å redusere 4/8 tommer til 1/2 tomme
	FRC.R OF	Slår av brøkreduksjon; samme brøknøvn beholder; nyttig for å sjekke planhet til fin overflate
DRFT OF	←	Avdriftsalarm for vannrett modus; varsler om at laseren har flyttet på seg
▼	DRFT OF	Avdriftsalarm vannrett modus AV
	DRFT ON	Avdriftsalarm vannrett modus PÅ
INFO	←	Informasjon om mottakeren
▼	RPS	Viser laserens gjeldende rotasjonshastighet
	VER + ←	Viser programversjonen
	MODL	Viser modellnummerkoden
	S/N + ←	Viser enhetens serienummer
EXIT		