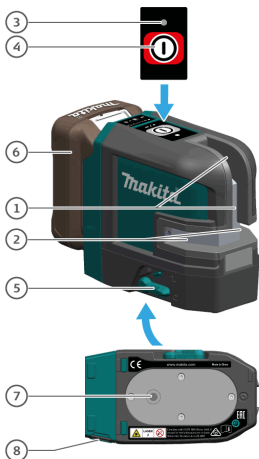

Oversikt	2
Tekniske data	3
Oppsett av instrumentet	5
Betjening	8
Bruk av adapterne og veggfestet	11
Meldingskoder	13
Nøyaktighetskontroll	14
Vedlikehold	16
Sikkerhetsinstrukser	17
Ekstraustyr	21

Oversikt

Makita SK105D/SK105GD er en selvnivelerende krysslaser. Den er et høypresisjonsverktøy for oppgaver så som nivellering, lodding, forskyvning og å lage rette vinkler.

Med den kan du lage to kryssende vertikale og horisontale linjer.



- 1 Vindu med vertikale linje
- 2 Vindu med horisontal linje
- 3 Status-LED
- 4 PÅ / Set-knapp
- 5 Nivelleringslås/transportlås
- 6 Batteripakke (valgfritt)
- 7 Stativgjenge 1/4"
- 8 DC-kontakt

Det finnes 2 modeller:

- SK105D (rød laser)
- SK105GD (grønn laser)



i På bildene i dette dokumentet vises kun SK105D.

Tekniske data

Beskrivelse	SK105D	SK105GD
Stråleretning/viftevinkel		Vertikal / >160°, Horisontal / >180°.
Rekkevidde*	25 m (82 ft)	35 m (115 ft)
Rekkevidde* med lasermottaker		80 m (262 ft)
Nivelleringsnøyaktighet		±0,3 mm/m = ±3,0 mm @ 10 m (±0,004 in/ft = ±0,12 in @ 33 ft)
Nøyaktighet for horisontal/vertikal-linje		±0,3 mm/m (±0,004 in/ft)
Område for selvhorisontering		± 4°
Tid for selvhorisontering		< 3 s
Ute av vater-varsel		Ja - linjen blinker hvert 5. s
Horisonteringssystem		Automatisk pendel låsbar
Lasertype	635 ± 5 nm, klasse 2 (iht. IEC 60825-1)	525 ± 5 nm, klasse 2 (iht. IEC 60825-1)
Batteri		BL1015 / BL1016 / BL1020B / BL1021B / BL1040B / BL1041B
Driftstid med Li-Ion-batteri (2 stråler)	15 h (BL1015/BL1016) 20 h (BL1020B/BL1021B) 40 h (BL1040B/BL1041B)	7 h (BL1015/BL1016) 10 h (BL1020B/BL1021B) 20 h (BL1040B/BL1041B)
Nettovekt		0,46 kg
Vekt med Li-Ion batteri		0,67 kg - 0,84 kg
Strømforsyning		Makita batteripakke/USB-adapter
Klassifisert spenning		DC. 10,8 V - 12 Vmax, DC. inn 5 V
Dimensjoner (L x B x H)		112 x 61 x 102 mm (4,41 x 2,40 x 4,01 in)
Driftstemperatur (Instrument)		-10... +50 °C (+14... +122 °F)
Lagringstemperatur (Instrument)		-25... +70 °C (-13... +158 °F)
Laserlinjebredde på 5 m avstand		< 2 mm (< 0,08 in)
Stativjenge		1/4" (+ 5/8" med adapter)
Puls/strøm for lasermottaker		Ja, auto

* avhengig av lysforhold


Legg merke til følgende:


- Som følge av vår kontinuerlige produktutvikling og forskning, kan disse spesifikasjonene endres uten varsel.
- Spesifikasjonene kan variere fra land til land.
- Vekten kan variere avhengig av hva som er koblet til, inkludert batteriet. Den letteste og tyngste kombinasjonen i henhold til EPTA-Prosedyre 01/2014, vises i tabellen.
- Noen av batteriene som er listen opp ovenfor kan være utilgjengelige, og dette avhenger av hvor du bor.

ADVARSEL

Bruk bare batteriene ovenfor. Bruk av andre batterier kan føre til personskade og/eller brann.

Introduksjon

 Sikkerhetsinstruksene (se [Sikkerhetsinstrukser](#)) og brukerhåndboken må leses nøye før utstyret tas i bruk for første gang.

 Den som har ansvar for utstyret, er forpliktet til å sørge for at alle brukere forstår og følger disse instruksene.


Symbolene som brukes har følgende betydninger:

ADVARSEL

Angir en potensiell farlig situasjon eller utilsiktet bruk som kan medføre alvorlige personskader eller død, hvis ikke situasjonen blir unngått.


FORSIKTIG

Angir potensiell farlig situasjon eller ikke tiltenkt bruk som, hvis den ikke unngås, kan føre til mindre personskader og/eller betydelige skader på utstyr og miljø, eller det kan få økonomiske følger.

 Viktige avsnitt må følges for å sikre at produktet brukes på en teknisk korrekt og effektiv måte.

Nivelleringslås

Nivelleringen ulåst

 I ulåst posisjon vil instrumentet nivellere seg selv automatisk innenfor spesifisert hellingssområde. (Se [Tekniske data](#))



Nivelleringslås

Drei på nivelleringslåsen for å transportere eller tilte instrumentet ut over selvnivelleringsområdet. Når den er låst, er pendelen fiksert, og selvnivelleringsfunksjonen er deaktivert. I dette tilfellet blinker laseren hvert 5. sek.



Lasermottaker

For å kunne detektere laserlinjer over lange avstander eller under ugunstige lysforhold, kan man benytte en lasermottaker.



Vi anbefaler vår Makita LDX1 lasermottaker.



Li-ion batteri

Montere eller ta av batteripakker



FORSIKTIG

Slå alltid av instrumentet før du monterer eller tar av batteripakken.



FORSIKTIG

Hold godt fast i batteriet og instrumentet når du skal sette på og ta av batteripakker. Hvis du ikke holder instrumentet og batteripakken godt fast kan føre til at du mister enhetene, noe som kan føre til skade på batteriet og instrumentet, eller personskade.



Når du skal ta av batteriet, må du skyve det bort fra instrumentet samtidig som du trykker inn knappen (1) foran på batteriet.

Når du skal montere batteriet må du passe på at tungen på batteriet er på linje med sporet i huset, og skyve det på plass. Sett det helt inn, slik at det låses på plass med et lite klikk. Hvis du kan se den røde indikatoren (2) på oversiden av knappen, så er det ikke låst korrekt på plass.



FORSIKTIG

Du må alltid sørge for at batteriet er satt inn helt, slik at den røde indikatoren ikke lenger er synlig. Hvis den er synlig, kan batteriet falle ut av instrumentet, og skade deg eller noen rundt deg.



FORSIKTIG

Ikke bruk makt når du monterer batteriet. Hvis batteriet ikke glir lett inn i instrumentet, så settes det ikke inn korrekt.



FORSIKTIG

Tilkobling av feil adapter kan føre til alvorlige skader på instrumentet. Eventuell skade som er forårsaket av feilbruk dekkes ikke av garantien. Bruk bare batterier, USB-kabler og adaptore som er godkjent av Makita. Hvis ikke kan det skade instrumentet.

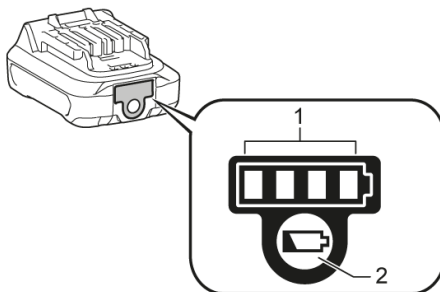
Bruke USB-adapteren (Valgfritt)



Makita CXT-batterier

Viser gjenværende batterikapasitet

i Gjelder bare batteripakker med indikatoren



Trykk kontrollknappen (2) på batteriet for å vise gjenværende batterikapasitet. Indikatorlampene (1) lyser i et par sekunder for å vise gjenværende kapasitet:

	75% - 100%
	50% - 75%
	25% - 50%
	0% - 25%

i Avhengig av bruksbetingelsene og omgivelsestemperaturen, kan indikasjonen avvike noe fra den Reelle kapasiteten.

Slå PÅ / Set-knapp



1x = ON

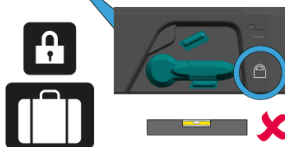


4x = OFF

Hvis instrumentet er låst, kan du trykke laserknappen tre ganger for å slå det av:



3x = OFF

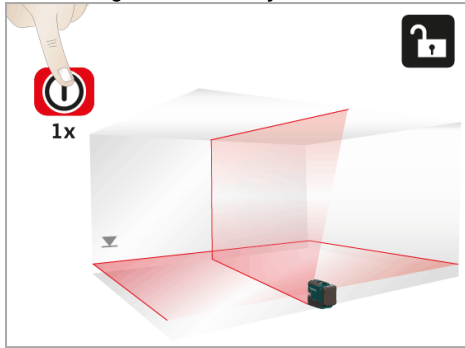


Reduksjon av lysstyrke

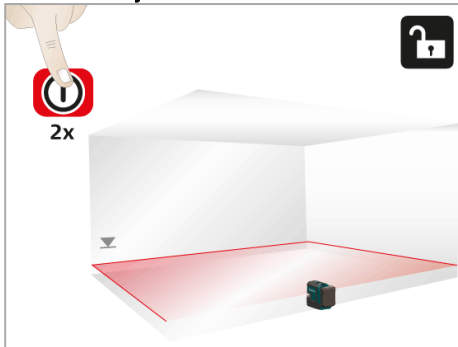


Funksjoner med låst nivellering

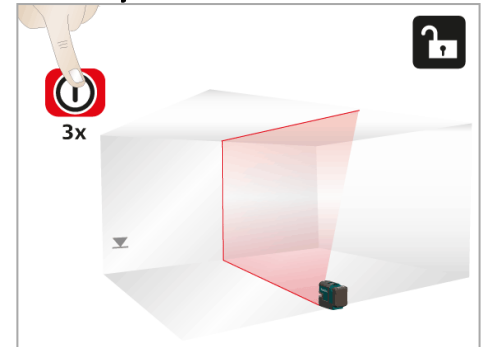
Vertikale og horisontale linjer



Horisontal linje

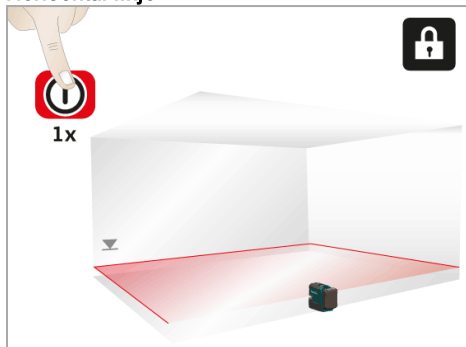


Vertikal linje

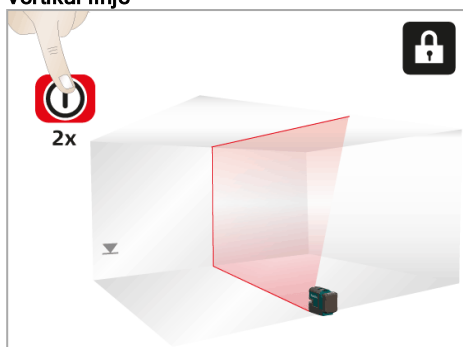


Funksjoner med låst nivellering

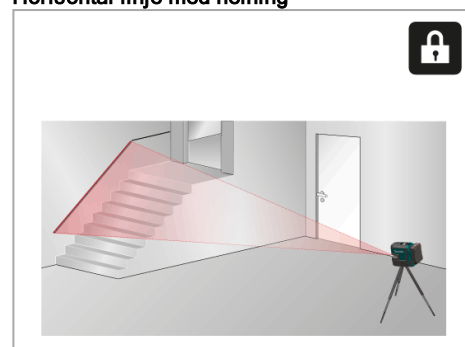
Horisontal linje



Vertikal linje



Horisontal linje med helning



L-adapter



Sett instrumentet på L-adapteren, og skru det fast.

i L-adapteren kan ikke brukes når batteripakke BL1040B eller BL1041B er montert.

Oppretting av vertikale laserlinjer



Drei instrumentet 360° for å justere den vertikale linjen.

PRO L-adapter (Ekstrautstyr)

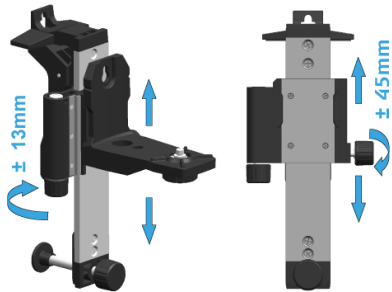


Sett instrumentet på PRO L-adapteren, og skru det fast.

Drei instrumentet 360° for å justere den vertikale linjen.

i PRO L-adapteren kan ikke brukes når batteripakke BL1040B eller BL1041B er montert.

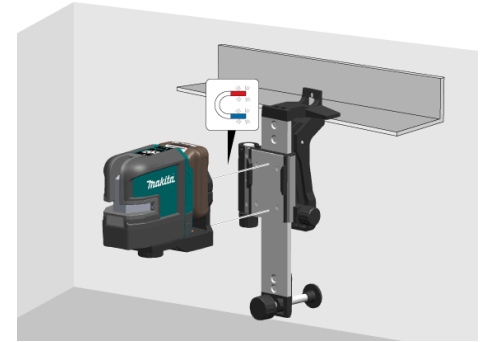
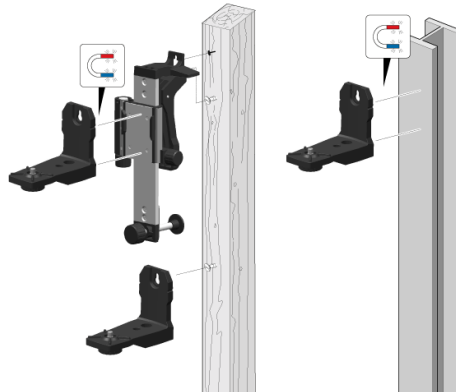
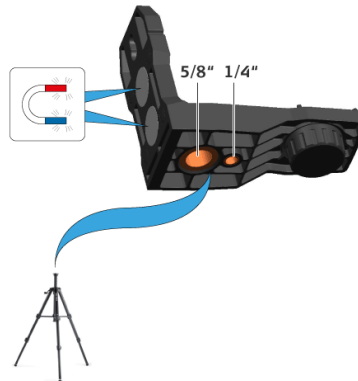
Veggfeste (Ekstrautstyr)



Drei justeringsknotten til veggfestet for å løsne og feste enheten for en finjustering av den horisontale linjen, slik at du oppnår ønsket referansenivå.

i Veggfestet er en enkelt enhet, og vil ikke bli levert med L-adapteren, som vist ovenfor.

Forskjellige festeanvendelser



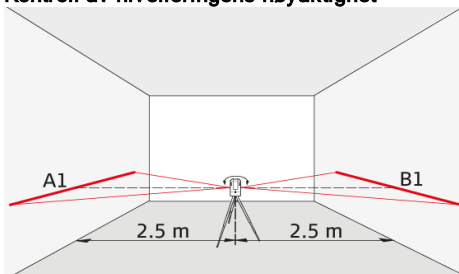
Meldingskoder

Laser	LED	Årsak	Korrigerig
PÅ	Lyser grønt	Normalt	-
PÅ	Blinker grønt	Normalt, laser satt til redusert lysstyrke	OK - eller trykk ON / SET-tasten i to sekunder for å få en sterkere laserstråle
PÅ	Lyser rødt	Instrumentet har lav effekt	Bytt strømforsyning
AV	Lyser rødt i 5 sekunder, og slår seg deretter AV	Batteri utladet	Bytt strømforsyning
AV	Blinker rødt	Temperaturvarsel	Kjøl ned - eller varm opp instrumentet
Blinker	Lyser rødt	Instrumentet er ute av selvnivellering og har lav effekt	Bytt strømforsyning
Blinker	Blinker rødt	Instrumentet er ute av selvnivellering	Plasser instrumentet slik at det er nesten horisontalt
Blinker hvert 5 sekund	Lyser rødt	Nivelleringslåsen er aktivert og instrumentet har lav effekt	Bytt strømforsyning
Blinker hvert 5 sekund	Lyser grønt	Normalt, nivelleringslåsen er aktivert	-
Blinker hvert 5 sekund	Blinker grønt	Nivelleringslåsen er aktivert og laseren er satt til lav effekt	-

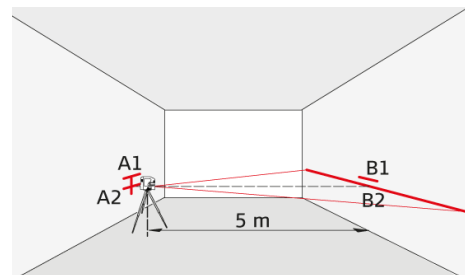
- i** Kontroller nøyaktigheten til instrumentet regelmessig og spesielt før du utfører viktige måleoppgaver. Kontroller [nivelleringslåsen](#) før du kontrollerer nøyaktigheten.

Nivellering

Kontroll av nivellerings nøyaktighet



Still instrumentet på et stativ halveis mellom to vegger (A+B) som står ca. 5 m fra hverandre. Sett låsbryteren i "ulåst" posisjon (se [Nivelleringslås](#)). Rett instrumentet mot vegg A og slå på instrumentet. Aktiver den horisontale laserlinjen eller laserpunktet og merk linjens posisjon eller punktet på veggen (A1). Drei instrumentet 180° og merk den horisontale laserlinjen eller laserpunktet på nøyaktig samme måte på veggen (B1).



Plasser deretter instrumentet i samme høyde og så nær vegg A som mulig og merk igjen den horisontale laserlinjen på vegg A (A2). Drei instrumentet 180° igjen og merk laseren på vegg B (B2). Mål avstandene mellom de merkede punktene A1-A2 og B1-B2. Beregn forskjellen mellom de to målingene.

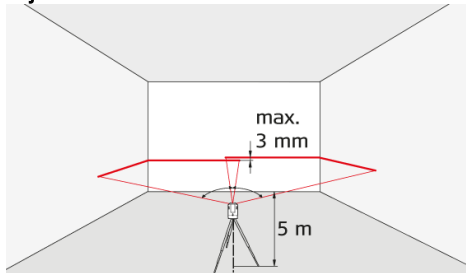
$$|(A1 - A2) - (B1 - B2)| \leq 2 \text{ mm}$$

Hvis forskjellen ikke overskrider 2 mm, ligger instrumentet innenfor toleranseområdet.

- i** Hvis ditt instrument er utenfor den angitte toleransen, må du kontakte en lokal forhandler eller en autorisert Makita-distributør.

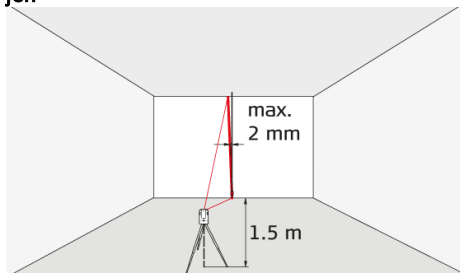
Vertikal og horisontal linje

Kontrollere nøyaktigheten til den horisontale linjen



Sett låsbryteren i "ulåst" posisjon (se [Nivelleringslås](#)). Plasser instrumentet ca. 5 m unna vegg. Rett instrumentet mot vegg og slå på instrumentet. Aktiver laserlinjen og merk av krysningspunktet til laserens trådkors på vegg. Drei instrumentet til høyre og deretter til venstre. Observer det vertikale avviket til den horisontale linjen fra merket. Hvis forskjellen ikke overskrider 3 mm, ligger instrumentet innenfor toleranseområdet.

Kontrollere nøyaktigheten til den vertikale linjen



Sett låsbryteren i "ulåst" posisjon (se [Nivelleringslås](#)). Bruk et snorlodd som referanse, plasser det så tett som mulig inntil en ca. 3 m høy vegg. Plasser instrumentet omtrent 1,5 m fra vegg i en høyde på ca. 1,5 m. Rett instrumentet mot vegg og slå på instrumentet. Drei instrumentet og rett det opp med bunnen av loddlinjen. Nå leser du av maksimalt avvik fra laserlinjen fra toppen av loddlinjen. Hvis forskjellen ikke overskrider 2 mm, ligger instrumentet innenfor toleranseområdet.

i Hvis ditt instrument er utenfor den angitte toleransen, må du kontakte en lokal forhandler eller en autorisert Makita-distributør.

Instrumentet må aldri senkes i vann. Tørk av instrumentet med en fuktig, myk klut. Bruk aldri sterke rengjøringsmidler eller løsemidler. Behandle instrumentet med den samme forsiktigheten som du ville behandle en kikkert eller et kamera med. Det kan føre til skade på instrumentet dersom du slipper det i bakke eller rister det kraftig. Kontroller instrumentet med hensyn til eventuell skade før du bruker det. Kontroller instrumentets [nivelleringsnøyaktighet](#) regelmessig.

For å garantere best presisjon og sikt, må du regelmessig rengjøre instrumentet. Blås støv fra glasset uten å berøre objektivet med fingrene. Hvis nødvendig, bruk en fuktig, myk klut og litt ren alkohol.

For å unngå feilmålinger, rengjør også adapterne regelmessig. Det kan gjøres på samme måte. Spesielt skal kontakten mellom adapteren og instrumentet være ren for å kunne dreies lett. Bruk trykkluft eller modellermasse for å rengjøre den magnetiske overflaten.

Hvis utstyret blir vått, må du tørke det (maks. 70 °C/158 °F) før du legger det tilbake i esken.

i Den som er ansvarlig for instrumentet må sørge for at det brukes i samsvar med instruksjonene.

Ansvarsområder

Ansvaret til produsenten av originalutstyret:

Makita Corporation Anjo, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Aichi 446-8502, Japan
Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgium
Internett: www.makita.com

Ovennevnte firma er ansvarlig for levering av produktet med brukerhåndbok i en fullstendig sikker tilstand.

Ovennevnte firma er ikke ansvarlig for tilbehør fra tredjepart.

Ansvarsområdet til den som har ansvar for instrumentet:

1. Vedkommende skal forstå sikkerhetsinformasjonen på produktet og instruksjonene i brukerhåndboken.
2. Vedkommende skal kjenne de stedlige forskrifter for arbeidsmiljø og sikkerhet.
3. Vedkommende skal hindre uvedkommende i å få adgang til produktet.

Tillatt bruk

1. Prosjeksjon av horisontale og vertikale laserlinjer

Ulovlig bruk

1. Bruke instrumentet uten instruksjoner
2. Bruk utenfor angitte grenseverdier
3. Deaktivering av sikkerhetssystemer og fjerning av forklarende merking og faremerker
4. Åpning av produktet ved bruk av verktøy (skrutrekkere osv.)
5. Utføre modifikasjoner eller endring av produktet
6. Bevisst blending av andre, også i mørket
7. Utilstrekkelige sikkerhetstiltak på arbeidstedet (som for eksempel ved måling på veier, anleggsplasser osv.)

Farer ved bruk

⚠ ADVARSEL

Se opp for feilmålinger hvis det er feil ved instrumentet, hvis det har falt i bakken, hvis det har vært brukt på feil måte eller hvis det er blitt ombygd. Utfør regelmessige testmålinger. Særlig etter at instrumentet har vært utsatt for ekstreme belastninger samt før og etter viktige målinger.

⚠ FORSIKTIG

Forsøk aldri å reparere produktet selv. Kontakt en lokal forhandler hvis produktet er skadet.

⚠ ADVARSEL

Endringer eller modifikasjoner som ikke er uttrykkelig godkjent av Makita/produsenten, kan annullere brukerens rett til å betjene utstyret.

⚠ FORSIKTIG

Laserens lys er skarpt og kan blinde deg. Ikke rett den mot fly eller kjøretøy, uavhengig av avstand.

⚠ ADVARSEL

Makita linjelasere og L-adaptore skal ikke brukes i nærheten av pacemakere fordi de integrerte magnetene kan påvirke pacemakeren.

Bruk og vedlikehold av batteriverktøy

1. Lad bare opp batteriet med en lader som er spesifisert av produsenten. En lader som er egnet for en type batteripakke kan utgjøre en brannfare hvis den brukes sammen med en annen batteripakke.
2. Bare bruk elektroverktøy med batteripakker som er tiltenkt verktøyet. Bruk av andre batterier kan føre til personskaide og/eller brann.
3. Når batteriet ikke er i bruk, må du holde det unna andre metallobjekter, slik som binders, mynter, nøkler, spiker, skuer eller andre mindre metallobjekter som kan lage en kobling mellom batteripolene. Hvis batteripolene kortsluttes kan det føre til brannskade eller brann.
4. Ved hard behandling kan det lekkte væsker fra batteriet. Unngå kontakt med denne. Hvis du kommer i kontakt med denne væsken, må du skylle godt med vann. Hvis du får væsken i øynene, må du oppsøke medisinsk hjelp. Væske som kommer ut av batteriet kan føre til irritasjon eller brannskader.
5. Ikke bruk batterier eller instrumenter som er skadet eller endret på noen måte. Skadde eller modifiserte batterier kan oppføre seg uforutsigbart, og dette kan føre til brann, eksplosjon eller fare for personskaide.

6. Ikke utsett en batteripakke eller instrumentet for åpen ild eller høy temperatur. Hvis de utsettes for flammer eller temperaturer over 130 °C kan det føre til eksplosjon.
7. Følg alle ladeinstruksjoner og ikke lad batteriet eller instrumentet utenfor det angitte temperaturområdet som er spesifisert i instruksjonene. Feilaktig lading eller lading i temperaturer utenfor det spesifiserte temperaturområdet kan skade batteriet og øke faren for brann.

Viktige sikkerhetsinstrukser for batteripakker

1. Før du tar i bruk batteripakken må du lese alle instruksjoner og merknader på (1) batteriladeren, (2) batteriet og (3) produktet som skal bruke batteriet.
2. Ikke demonter batteripakken.
3. Hvis varigheten har blitt markant kortere, må du stoppe bruken av det med en gang. Det kan være en fare for overoppheting, mulige brannskader og til og med eksplosjon.
4. Hvis du får elektrolyttene i øynene må du skylle øynene med rent og oppsøke medisinsk hjelp med en gang. Det kan være fare for at du mister synet.
5. Ikke kortslutt batteripakken:
 - (1) Ikke berør kontaktene med ledende materialer.
 - (2) Ikke oppbevar batteriet i en beholder med andre metallobjekter, slik som spiker, mynter e.l.
 - (3) Ikke utsett batteripakken for regn eller vann. Et kortsluttet batteri kan føre til en stor spenningsøkning, overoppheting, mulige brannskader og andre skader.
6. Ikke oppbevar batterier på steder der temperaturen kan bli 50 °C (122 °F) eller høyere.
7. Ikke brenn batteripakken, selv når den er svært skadet eller helt utladet. Batteripakken kan eksplodere i en åpen flamme.
8. Vær forsiktig slik at du ikke mister eller påfører batteriet slag.
9. Ikke bruk skadde batterier.
10. De inkluderte litium-ion-batteriene er underlagt Dangerous Goods Legislation requirements. For kommersiell transport, f.eks. av tredjepart, spedisjonsfirma e.l., må de spesielle kravene på innpakningen samt etiketteringen følges. Ved klargjøring for transport av enheten, må en ekspert på farlige materialer konsulteres. Legg også merke til mulig mer detaljerte nasjonale lover og regler. Tape over eller dekk til åpne kontakter, og pakk batteriet på en slik måte at det ikke kan bevege seg inne i innpakningen.
11. Følg lokale lover og regler når det gjelder kasting av batterier.
12. Bruk bare batteriene sammen med produktene som er spesifisert av Makita. Hvis du bruker batteriene i produkter som ikke er kompatible, så kan det føre til

brann, omfattende varme, eksplosjon eller lekkasje av elektrolytter.

TA VARE PÅ DISSE INSTRUKSJONENE.


FORSIKTIG

Bruk bare originale batterier fra Makita. Bruk av batterier fra andre leverandører enn Makita, eller batterier som har blitt endret på noen måte, kan føre til at batteriet sprekker, fører til brann, personskade og annen skade. Det vil også gjøre garantien fra Makita for verktøyet og laderen fra Makita ugyldig

Tips for opprettholdelse av maksimal batterivarighet:

1. Lad batteriet før det er helt utladet. Stopp alltid all bruk av verktøyet og lad batteripakken når du legger merke til mindre effekt fra verktøyet.
2. Lad aldri opp en fulladet batteripakke. Overlading vil redusere batteriets levetid.
3. Lad batteripakken i romtemperatur ved 10 °C - 40 °C (50 °F - 104 °F). La en varm batteripakke kjøle seg ned før du lader den.


Begrensning av bruk

 Se avsnittet [Tekniske data](#). Instrumentet egner seg til bruk på steder der mennesker kan oppholde seg permanent. Produktet må ikke benyttes i eksplosjonsfarlig eller aggressivt miljø.

Avhending

FORSIKTIG

Brukte batterier må ikke kastes i husholdningsavfallet. Vern om miljøet og send dem til oppsamlingsstasjoner som er beregnet til dette i henhold til nasjonale eller lokale forskrifter.

 Produktet må ikke kastes i husholdningsavfallet. Utstyret må kasseres på forsvarlig måte i samsvar med gjeldende nasjonale forskrifter. Følg nasjonale og landsspesifikke bestemmelser.

Transport

Transport av instrumentet

Ved transport av instrumentet, sett den i "låst"-posisjon ved å vri låsebryteren (se [Nivelleringslås](#)). Bruk originalemballasjen eller tilsvarende emballasje.

lasje for å transportere og forsende måleinstrumentet.



Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)

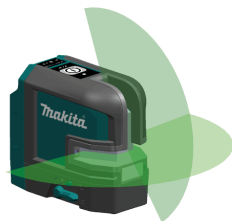
ADVARSEL

Instrumentet oppfyller de strenge kravene ifølge gjeldende retningslinjer og normer. Likevel kan muligheten for forstyrrelse av andre instrumenter ikke helt utelukkes.

Laserklassifisering



SK105D



SK105GD

Instrumentet produserer synlige laserstråler som kommer ut fra instrumentet. Produktet er i samsvar med laserklasse 2 ifølge:

- IEC60825-1 : 2014 „Strålingssikkerhet for laserprodukter“

Laserklasse 2-produkter

Unngå å se inn i laserstrålen og å rette den unødig mot andre personer. Øynene vil vanligvis beskyttes ved at man snur seg bort og ved å lukke øynene.

⚠ ADVARSEL

Det kan være farlig å se direkte inn i laserstrålen med optiske hjelpemidler (som f.eks. lupe eller kik-kert).

⚠ FORSIKTIG

Det kan være farlig for øynene å se inn i laserstrålen.

Bølgelengde

SK105D: 635 +/- 5 nm (rød) /
SK105GD: 525 +/- 5 nm (grønn)

Maksimal utstrålende effekt for klas- sifisering

<1 mW

Pulsvarighet

45 - 70 μ s

Pulsrepetisjonsfrekvens

10 kHz

Linje for avvik på stråle

< 200°

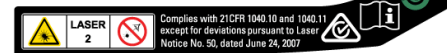
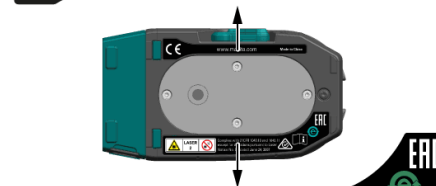
Merking



SN123456789012

Manuf. 11.2017

Power supply:
Battery
10.8V \equiv - 12V \equiv (max)
DC IN 5V / 2.1A




Det tas forbehold om endringer (tegninger, beskrivelser og tekniske data) uten forvarsel.

FORSIKTIG

Dette ekstraustyret og tilbehøret er anbefalt for bruk med Makita-verktøyet som er spesifisert i denne håndboken. Bruk av annet ekstraustyr eller tilbehør kan utgjøre en fare for personskader. Bruk bare ekstraustyr og tilbehør til den tiltenkte bruken.

- USB-adapter
- Strømkabel
- Lasermottaker LDX1
- Veggfeste
- Stativ
- Laserglass
- Oppbevaringseske
- Sikteplate
- Håndstropp
- Aluminiumsstang
- PRO L-adapter

 Hvis du trenger hjelp eller flere detaljer om dette tilbehøret, ta kontakt med ditt lokale Makita servicesenter.