

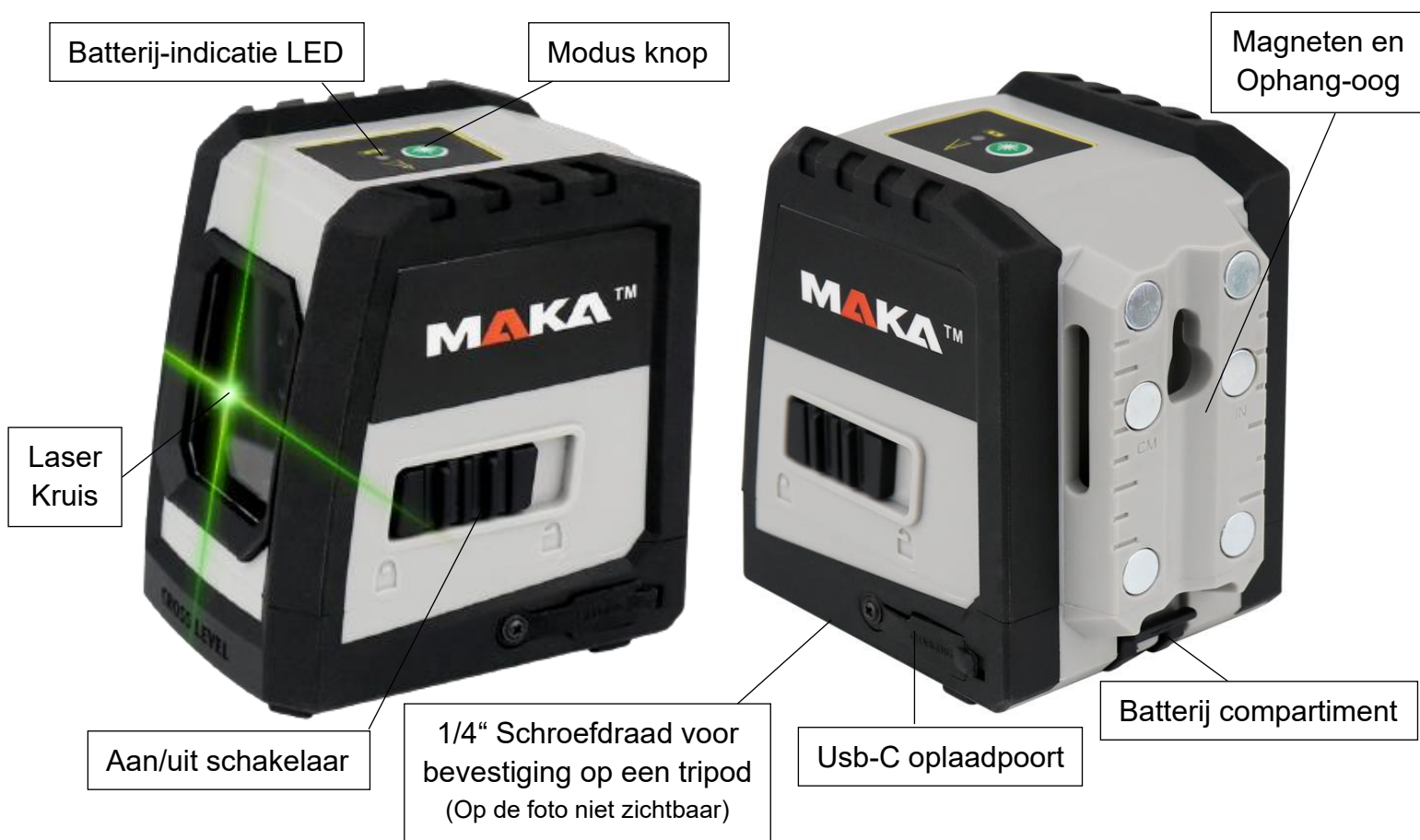


Handleiding MK115PG Kruislijnlaser

Functiebeschrijving

Lees de handleiding voor eerste gebruik zorgvuldig door en gebruik het apparaat zoals aangegeven in deze handleiding.

De MK115PG Kruislijnlaser schijnt altijd een duidelijk en waterpas laserkruis op de wand. Daarnaast kan de laser ook onder een hoek geblokkeerd worden om schuine lijnen uit te zetten.



Gebruik:

De MK115PG Kruislijnlaser beschikt over twee verschillende gebruiksstanden, de zelfnivelerende stand en de handmatige stand. De handmatige stand is ideaal als je onder een hoek wilt werken.

Zelfnivelerende stand: schakel het apparaat in met de aan/uit schakelaar op de zijkant. Bij inschakeling gaat de laser aan in de zelfnivelerende stand.

Let op: wanneer de kruislijnlaser onder een hoek groter dan 4° geplaatst wordt kan deze het laserkruis niet meer waterpas stellen. Om dit aan te geven zullen de laserlijnen gaan knippen.

Handmatige stand: zorg dat de aan/uit schakelaar op uit staat. (De aan/uit schakelaar fungeert ook als vergrendeling van de pendulum). Druk de modusknop in en houd deze ingedrukt, na enkele seconden gaat de laser aan in de handmatige stand. In dit geval kun je de laser onder een hoek zetten zonder dat de laser begint te knippen. Wel zal de laser elke drie seconden een halve seconde uit gaan om te laten weten dat deze in de handmatige stand staat. Om de laser uit te schakelen druk je op de modus knop of schakel je de aan/uit schakelaar naar de aan en direct weer naar de uit stand.

De batterijen vervangen en opladen:

Gebruik altijd de meegeleverde 1.2V NI-MH batterijen bij het opladen.

Let op: De oplaadbare batterijen zitten los bijgevoegd, deze zijn individueel verpakt in plastic. Voor gebruik dient het plastic verwijderd te worden. De batterijen dienen om-en-om geplaatst te worden, wanneer je de batterijklep open doet zie je aan de plus en de min hoe de batterijen geplaatst moeten worden.

De kruislijnlasers is ook te gebruiken met reguliere AA batterijen, echter kunnen deze niet in het apparaat opgeladen worden.

Wanneer de batterijspanning onder de 20% komt gaat de led bovenop het apparaat knipperen. Tijdens het opladen blijft deze led knipperen tot de accu weer vol is. Wanneer het apparaat voor een lange tijd niet gebruikt zal worden dienen de batterijen verwijderd te worden.

- Laad de batterij binnen 24 uur op wanneer de batterij leeg is en laat deze niet langer dan 24 uur aan de oplader liggen om slijtage van de batterijen te voorkomen.

Technische data:

Specificaties	
Accuratie	±0,3mm / m
Zelfnivelleringsbereik	±4°
Zichtbaarheid	23m
Tripod schroefdraad	1/4"
Laser type	Klasse 2 & 635nm
Gebruikstemperatuur	-10°C tot 50°C
Bewaartemperatuur	-20°C tot 60°C
Afmetingen	90 x 64 x 87mm
Bedrijfstijd op 2 AA batterijen	Min 5 uur
Water- en stofbestendigheid	IP 54
Batterijen	2 oplaadbare 1.2V AA (inbegrepen)

Waarschuwing:

- De Maka Kruislijnlasers is een gevoelig apparaat en moet met zorg behandeld worden.
- Als de laser niet wordt gebruikt, moet deze altijd in de uit-stand staan (ook als er geen batterijen in het apparaat zitten). Wanneer het apparaat uitstaat is de laser pendulum altijd vergrendeld. Op die manier is de lijnlasers beter bestand tegen trillingen tijdens bijvoorbeeld transport.
- Bewaar de kruislijnlasers altijd in de bijgeleverde hoes om beschadigingen te voorkomen.
- Bewaar of gebruik het apparaat niet bij extreme temperaturen of op een plaats die onderhevig is aan snelle temperatuurschommelingen. Het instrument werkt mogelijk niet correct als het buiten zijn gebruikstemperatuur wordt gebruikt.
- Probeer het instrument niet uit elkaar te halen. Laat het repareren door jouw Maka dealer.
- De laser is geclassificeerd als klasse 2 lasers. Pas op dat u uw ogen niet aan de laserstraal blootstelt terwijl het instrument in werking is. Directe blootstelling aan de laserstraal gedurende lange tijd kan gevaarlijk zijn voor uw ogen.
- Voorkom dat onwetende bestuurders van voertuigen of voetgangers verrast worden door de laserstralen.
- Plaats de laser niet op sterk reflecterend materiaal, zoals een spiegel.

Tripod montage

De kruislijnlaser heeft ingebouwd schroefdraad om op een tripod (niet inbegrepen) of andere standaard te plaatsen. Het schroefdraad is 1/4" inch, de gangbare maat voor de meeste standaards en tripods.



Onderhoud en garantie

Gebruik een droge, zachte doek om vuil van het instrument te verwijderen. Gebruik geen reinigingsmiddelen of oplosmiddelen.

Gebruik de meegeleverde beschermhoes om de kruislijnlaser op te bergen en te vervoeren.

Garantie:

Op de MK115PG Kruislijnlaser van Maka is 1 jaar fabrieksgarantie van toepassing.