



KRUISLIJNLASER

HANDLEIDING



4D-L




AyeWay B.V.
Postbus 47
1906ZG LIMMEN



Made in China

Inleiding

Bedankt dat je hebt gekozen voor één van onze AyeTools producten. Volg te allen tijde de veiligheidsvoorschriften voor veilig gebruik. Mochten er vragen zijn over het product, neem dan contact met ons op via:

-  Email: klantenservice@ayetools.nl
-  Telefoon: 073 20 91 601
-  Whatsapp: 0619190770

Inhoudsopgave

Inleiding	1
Inhoudsopgave	1
Waarschuwingen	2
Functies	2
Algemeen	3-4
Kalibreren	5
Personen en gebruik	6
Elektra	8
Ontvangen van verzending	9
& inhoud verpakking	
Producteigenschappen en	10-11
technische specificaties	
Retourneren	11
Opslag	11
Veelgestelde vragen	12
Garantie	13
Recycling	13
Disclaimer	14
Contact	14

Waarschuwingen

- Let erop dat het verpakkingsmateriaal niet in handen komt van kinderen. Zij kunnen erin stikken!
- Lees voor gebruik de gebruiksaanwijzing aandachtig door en bewaar deze goed!
- De laseruitgangsmarkering bevindt zich bij de uitgangsoening.
- Kijk niet rechtstreeks in het laserlicht.
- Haal het instrument niet uit elkaar en probeer geen interne reparaties uit te voeren. Alleen erkende servicecentra mogen noodzakelijke reparaties uitvoeren.
- Dit instrument voldoet aan de veiligheidsnormen voor laserstraling.

Functies

- De 4D Kruislijnlaser is een veelzijdig en gemakkelijk te gebruiken instrument dat horizontale en verticale laserlijnen afzonderlijk of gelijktijdig kan projecteren, en zo nauwkeurige horizontale en verticale referentiepunten biedt voor bouwwerkzaamheden binnenshuis, zoals uitzetten en kalibreren.
- Hij heeft een output van 4 360° lijnlasers en de mogelijkheid om 10 kruislingse laserlijnen te vormen (16 lijnen in totaal), en kan worden bevestigd op diverse oppervlakken, waaronder vloertegels, muurstickers en plafonds met een pitch van 7mm.
- Het is geschikt voor zowel binnen- als buitengebruik, met de optie van continue of gepulseerde laser, en heeft een automatische waterpasnauwkeurigheid van $\leq 3^\circ$ met een zoemeralarm bij een afwijking van meer dan 3° . Bovendien is het apparaat IP54 waterdicht en stofdicht, en wordt het geleverd met een goed ontworpen accessoirebeugel voor uitgebreid gebruik.

Algemeen

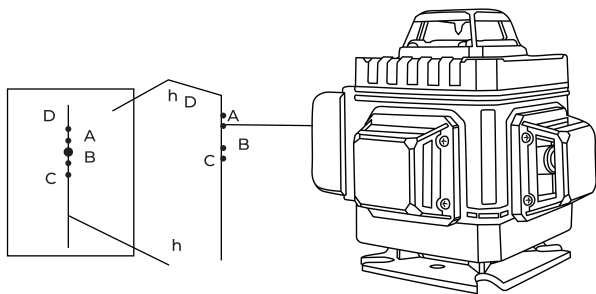
- Let op de risico's en consequenties die verbonden zijn aan misbruik van de kruislijnlaser. Misbruik van de kruislijnlaser, kan resulteren in persoonlijk letsel en schade aan het apparaat of producten die erop zijn aangesloten.
- Kinderen en mensen met een fysieke en mentale beperking, of mensen die geen ervaring met of kennis over het apparaat hebben dienen de kruislijnlaser, niet te gebruiken. Gebruik van het apparaat is **alleen** toegestaan als er een toezichthouder bij is, die verantwoordelijk is voor de veiligheid van de gebruiker.
- Gebruik de kruislijnlaser **alleen** voor de doeleinden aangegeven in deze handleiding
- Als de kruislijnlaser niet goed functioneert gebruik het dan niet en neem contact op met de klantenservice van AyeWay B.V.
- De kruislijnlaser is bedoeld voor privé gebruik en niet voor commercieel gebruik
- Als je de kruislijnlaser niet gebruikt zet hem dan uit en haal de stekker uit het stopcontact.
- De kruislijnlaser is IPX4 spatwaterbestendig, oftewel enkel bestand tegen waterdruppels.
- Trek **NIET** aan het snoer om de stekker uit het stopcontact te halen
- Verplaats het apparaat **NIET** door aan het snoer te trekken en draai het snoer **NIET**
- Zorg ervoor dat je **NIET** over de kabel struikelt en dat de kabel **NIET** geknakt of gedraaid is, of vast zit.

Algemeen

- Sluit de netadapter **alleen** aan wanneer het apparaat is uitgeschakeld.
- Gebruik de kruislijnlasers **NIET** als je ongebruikelijke bewegingen of geluiden opmerkt.
- Gebruik de kruislijnlasers **NIET** als de kabel van de stroomtoevoer beschadigd is of bij defecten aan het elektriciteitsnet, wanneer het toestel niet goed functioneert, wanneer het afgevallen of in het water terecht gekomen is of wanneer het beschadigd is
- Gebruik en bewaar de kruislijnlasers op een droge plek en houd het uit te buurt van olie en vet.
- Gebruik de kruislijnlasers **NIET** tijdens het baden of douchen. Zorg ervoor dat de kruislijnlasers **NIET** in het bad of in de wastafel kunnen vallen. Houd de kruislijnlasers uit de buurt van water.
- Gebruik en bewaar de kruislijnlasers **NIET** op hete oppervlakken, in of bij koelingsapparatuur, of hittebronnen, zoals elektrische verwarmingen, radiatoren of ovens.
- Gebruik en bewaar de kruislijnlasers **NIET** op plekken met sterke vibraties, stof, rook, chemische en bijtende substanties of giftige gassen.
- Gebruik het apparaat **NIET** als de kabels gebroken zijn. Trek de stekker enkel met droge handen uit het stopcontact, wanneer het apparaat uitgeschakeld en niet meer in gebruik is om elektrische lekkage, schokken of brand te voorkomen.

Kaliberen

- 1** Zoek een vlakke muur, zet de laser op 5 meter afstand van de muur, plaats de kruislijnlaser op een stabiele ondergrond en draai vervolgens het V2-glas naar de muur.
- 2** Nadat de waterpas van de laser is ingesteld, markeer je A op het snijpunt van de horizontale lijn en de verticale lijn, en maak je een verticale lijn langs A.
- 3** Draai de kruislijnlaser om en om 90 graden. Nadat de laser is uitgelijnd met de waterpas, lijn je de kruispunten uit met de verticale lijnen en markeert je ze als de punten B, C en D.
- 4** Meet de afstand tussen de twee punten met de grootste afstand van de vier punten A, B, C en D.



Personen en gebruik

De kruislijnlasers is niet geschikt voor kinderen jonger dan 6 jaar.

Houdt de kruislijnlasers uit de buurt van kinderen jonger dan 6 jaar.

Kinderen ouder dan 6 jaar en mensen met een fysieke en mentale beperking, of mensen die geen ervaring met of kennis over het apparaat hebben dienen de kruislijnlasers, niet te gebruiken. Gebruik van het apparaat is alleen toegestaan als er een toezichthouder



Opmerking:

- Het wordt aanbevolen te wachten tot de batterij volledig leeg is (zoals aangegeven door de knipperende stroomindicator van de kruislijnlasers) voordat je hem oplaadt om de levensduur van de batterij te verlengen.
- De oplaadbare batterij moet ongeveer elke 2-3 maanden vanaf de datum van verzending worden opgeladen.

Plaatsing van de kruislijnlasers:

- de kruislijnlasers kan direct op een horizontaal platform worden geplaatst. Als de laserlijn knippert met een zoemer, betekent dit dat het apparaat het nivelleringsbereik heeft overschreden en moet worden bijgesteld.
- De schroefdraad aan de onderkant van het universele instrument kan worden gebruikt om het apparaat aan een statief te bevestigen.
- de kruislijnlasers kan gemakkelijk aan een muur worden bevestigd met behulp van de bovenste muurbeugel.

Personen en gebruik

In-/uitschakelen:

Om de kruislijnlasers aan te zetten, draai je het slot in de stand "aan" en gaat de stroomindicator aan. Om de kruislijnlaser uit te zetten, draai je de vergrendeling in de "uit" positie en de stroomindicator gaat uit.

Elektra

Haal de kruislijnlaser NIET uit elkaar, repareer en herstel het apparaat NIET.

- Dit kan schade aan het apparaat aanbrengen. Voor de eigen veiligheid mogen deze onderdelen alleen vervangen worden door geautoriseerd onderhoudspersoneel. Stuurde kruislijnlaser altijd naar een servicecentrum voor reparaties om schade en persoonlijk letsel te voorkomen.
- Zorg ervoor dat de netspanning die op het type-aanduidingsplaatje staat aangegeven, overeenkomt met die van je stroomnet, voor je de oplader en de kruislijnlaser aansluit.
- Gebruik de kruislijnlaser NIET in de buurt van een bad, een douche, een zwembad, of bij een (was)bak gevuld met water. Er mogen geen vloeistoffen, warmtebronnen, stof en vuil in de koelopeningen van de motor binnendringen.
- Gebruik het apparaat niet in de buurt van licht ontvlambare stoffen, De laser kan een vonk genereren wat tot brand of explosies kan leiden.
- Zorg ervoor dat het apparaat NIET in contact komt met water.

Elektra

- Dompel het apparaat NIET onder in water. Als er toch water in of op het apparaat komt, zet het apparaat dan direct uit en neem contact op met onze klantenservice.
- Gebruik het massageapparaat niet op een natte huid.
- Raak het apparaat en het stroomsnoer NIET met natte handen aan.
- Houd het apparaat uit de buurt van vocht, hitte, ruimtes waar de temperatuur relatief hoog is en hittebronnen zoals ovens.
- Dek de kruislijnlasers niet af als het aanstaat.
- Leg nooit kussen of dekens op het apparaat of ertegenaan.
- Dit kan tot persoonlijk letsel of schade aan het apparaat leiden. Laad het apparaat alleen op met de bijgeleverde oplader van AyeWay B.V.

Ontvangen van verzending & inhoud verpakking

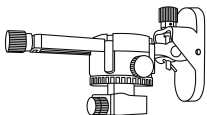
Controleer of je pakket volledig is wanneer je het ontvangt. Mocht er iets ontbreken neem dan contact met ons op (zie laatste pagina). Lijkt de apparatuur beschadigd, dien dan onmiddellijk een klacht in bij de vervoerder en geef de leverancier een gedetailleerde beschrijving van de schade. Bewaar de beschadigde verpakkingen om je klacht te onderbouwen.

Denk je dat je wat mist? Neem dan contact op met onze klantenservice via

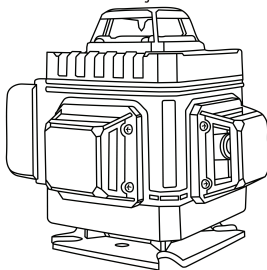
 **Email: klantenservice@ayetools.nl**

 **Telefoon: 073 20 91 601**  **Whatsapp: 0619190770**

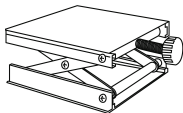
Bovenste muurbeugel



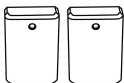
Kruislijnlaser



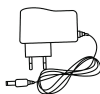
Liften



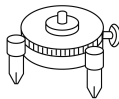
Slimme afstandsbediening



Lithium batterij



Oplader



Basis

Producteigenschappen en technische specificaties

Controleer of je pakket volledig is wanneer je het ontvangt. Mocht er iets ontbreken neem dan contact met ons op (zie laatste pagina). Lijkt de apparatuur beschadigd, dien dan onmiddellijk een klacht in bij de vervoerder en geef de leverancier een gedetailleerde beschrijving van de schade. Bewaar de beschadigde verpakkingen om je klacht te onderbouwen.

Denk je dat je wat mist? Neem dan contact op met onze klantenservice via



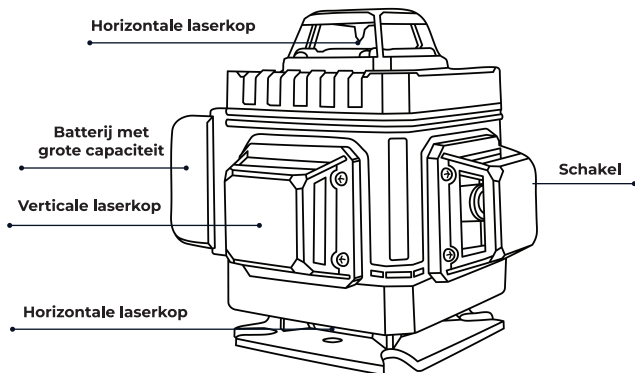
Email: klantenservice@ayetools.nl



Telefoon: 073 20 91 601



Whatsapp: 0619190770



Producteigenschappen en technische specificaties

Technische parameters	LD blauw groen licht 12 lijn	LD blauw groen licht 16 lijn
Laserdiode	520/505nm	520/505nm
Precisie	±1mm/7m	±1mm/7m
Werkafstand	25m	25m
Automatische nivelleringshoek	±3°	±3°
Stroomvoorziening (lithium batterij)	Lithiumbatterij met grote capaciteit	Lithiumbatterij met grote capaciteit
Batterijduur	4-8H	4-8H

Retourneren

Wil je het retour sturen omdat het product niet werkt? Neem dan eerst even contact met ons op via de email of via de telefoon. Wij helpen je graag verder om het probleem op te lossen

Wil je het retour sturen omdat het product om een andere reden? Zorg er dan voor dat het product geen gebruikssporen bevat en dat teruggestuurd in de originele verpakking.

Opslag

Zorg ervoor dat je de stekker uit het stopcontact haalt als je de kruislijnlaser niet gebruikt en zorg ervoor dat je de kruislijnlaser eerst laat afkoelen. Bewaar de kruislijnlaser op een droge en schone plek. Bewaar het apparaat niet in extreem hoge of lage temperaturen.

Veelgestelde vragen

Hier volgen enkele veel voorkomende problemen die klanten kunnen ondervinden met een kruislijnlaser:

- Lijnen zijn niet recht of waterpas: Dit kan komen door een verkeerde opstelling of kalibratie van de laser. Zorg ervoor dat de laser voor gebruik goed is uitgelijnd en genivelleerd.
- Lijnen zijn niet zichtbaar: Dit kan komen door een zwakke of lege batterij, of door schade aan de laser zelf. Controleer of de batterij opgeladen is en goed werkt, en controleer op zichtbare schade aan de laser.
- Lijnen worden niet consistent weergegeven: Dit kan komen door interferentie van andere lichtbronnen of trillingen. Probeer de laser op een andere plaats te zetten of een andere modus te gebruiken (zoals gepulseerde laser) om te zien of het probleem blijft bestaan.
- Moeite met het gebruik of begrijpen van de laser: Sommige gebruikers kunnen moeite hebben om te begrijpen hoe ze de laser moeten gebruiken of kunnen moeite hebben om de lijnen die hij produceert te interpreteren. Zorg ervoor dat je de instructies zorgvuldig leest en vertrouwd raakt met de verschillende modi en instellingen van de laser.
- Kwaliteitsproblemen: Sommige klanten kunnen problemen ervaren met de kwaliteit of duurzaamheid van de laser. Als dit het geval is, is het belangrijk om contact op te nemen met de fabrikant of de plaats van aankoop om te zien of het probleem kan worden opgelost.

Garantie

Wij verlenen 1 jaar garantie op onze producten. De klant dient een aankoopbewijs te kunnen tonen en de garantie dient binnen een periode van 1 jaar na de aankoopdatum geldend te worden gemaakt. Let op de garantie geldt niet:

- bij schade veroorzaakt door onjuist gebruik
- voor versleten onderdelen
- voor gebreken waarvan de klant bij aankoop de hoogte was
- bij defecten door eigen schuld van de klant
- bij schade door derden

Recycling



Gooi de kruislijnlaser aan het einde van zijn levensduur niet weg bij het reguliere afval, maar lever het in, op een door de overheid aangewezen afvalverwerkingspunt om het te laten recycleren. Het symbool illustreert dat je dit product niet mag weggooien bij het normale afval.



Disclaimer

We hebben ernaar gestreefd de informatie in dit document volledig, accuraat en up-to-date weer te geven. De fabrikant neemt geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van fouten buiten zijn schuld. Bijvoorbeeld een fout door het onjuist gebruik van het product zoals eerder vernoemd in deze handleiding. Hoewel we redelijkerwijs alles hebben gedaan om dit document zo accuraat en nuttig mogelijk te maken, verlenen we geen expliciete of impliciete garantie met betrekking tot de accuratesse of volledigheid van de betreffende informatie.

Veranderingen onder voorbehoud, specificaties kunnen veranderen zonder opgaaf van redenen.

Wij geloven in de kwaliteit van onze producten en streven naar de hoogste productveiligheid voor onze klanten. Onze producten zijn daarom voorzien van CE-markering en zijn daarmee door de strenge, Europese keuringen gekomen. Dit product is daarom veilig in gebruik. Ben je niet tevreden met jouw aankoop? Wij kijken graag samen naar een gepaste oplossing.

Mochten er vragen zijn over het product, neem dan contact met ons op via:

-  Email: klantenservice@ayetools.nl
-  Telefoon: 073 20 91 601
-  Whatsapp: 0619190770



KRUISLIJNLASER

AyeWay B.V.
Postbus 47
1906ZG LIMMEN



Made in China

**Mochten er vragen zijn over het product,
neem dan contact met ons op via:**

✉ klantenservice@ayetools.nl

☎ 073 20 91 601 📞 0619190770