

FERREX®

Ultrasonische afstandsmeter

GT-UDM-05



GEBRUIKSAANWIJZING



2003020037245
24/2025
P051033039

INHOUD

Algemeen

Lees en bewaar de
gebruiksaanwijzing

Uitleg van de symbolen

Veiligheid

Gebruik volgens de
voorschriften

Veiligheidsinstructies

Aanvullende veiligheids-
instructies voor lasers

Benaming onderdelen

Eerste inbedrijfstelling

Afstandsmeter en omvang
van de levering controleren

Afstandsmeter

in- en uitschakelen

Meetreferentie wijzigen

Voorkomen van meetfouten

Afstandsmeting

Optellen

Oppervlaktemeting

Oppervlaktetotaal in de
oppervlaktemodus

Volumemeting

Volumetoevoeging in
volumemodus

Temperatuurweergave

Maateenheid wijzigen

Vervang de batterij

Schoonmaken en bewaren 22

Problemen oplossen 24

Technische gegevens 25

Conformiteitsverklaring 25

Afvoer 26

Garantiekaart

ALGEMEEN

Lees en bewaar de gebruiksaanwijzing.



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig, vooral de veiligheidsinstructies, voordat u de afstandsmeter gebruikt.

Het niet in acht nemen van deze gebruiksaanwijzing kan leiden tot letsels of schade aan de afstandsmeter.

Bewaar de gebruiksaanwijzing voor verder gebruik. Als u de afstandsmeter doorgeeft aan derden, vergeet dan niet deze gebruiksaanwijzing mee te geven.

UITLEG VAN DE SYMBOLEN



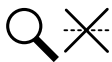
Let op: laserstralen!

De elektronische afstandsmeeter voldoet aan laserklasse 2 volgens de Europese veiligheidsnorm EN,50689:2021, EN 60825-1:2014/A11:2021.

Verwijder de labels op de afstandsmeeter niet.



Kijk niet in de laserstraal. De laser kan oogletsel veroorzaken.



Kijk niet met optische instrumenten in de laserstraal.

VEILIGHEID

Gebruik volgens de voorschriften

De afstandsmeeter bepaalt de afstand van een object met behulp van elektronisch gegenereerde hogesnelheidssignalen.

Het meetresultaat kan van het display worden afgelezen.

De afstandsmeeter is voorzien van een computerchip en heeft een sleutelindicator- en geheugenfunctie.

De afstandsmeeter kan worden gebruikt voor continue en cumulatieve metingen en voor automatische oppervlakte- en volumeberekening.

De afstandsmeeter heeft een laseroriëntatiefunctie, d.w.z. hij zendt een rode laserstraal uit waarmee u tijdens het gebruik gemakkelijk op een object kunt richten.

De afstandsmeter is uitsluitend bedoeld voor privégebruik en is niet geschikt voor commercieel gebruik.

Gebruik de afstandsmeter alleen zoals beschreven in deze gebruiksaanwijzing. Elk ander gebruik wordt beschouwd als niet in overeenstemming met het bedoelde gebruik en kan leiden tot letsels of materiële schade.

Als de afstandsmeter wordt gebruikt op een manier die niet is gespecificeerd door de fabrikant kan de bescherming die het apparaat biedt worden aangetast.

De fabrikant of handelaar aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade veroorzaakt door niet in overeenstemming met het bedoelde gebruik of verkeerd gebruik.

Veiligheidsinstructies

Gevaar voor verwondingen!

Als u de afstandsmeter verkeerd gebruikt, kunt u zichzelf en anderen verwonden.

- Houd uw werkplek netjes! Wanorde op de werkplek kan leiden tot gevaar voor ongevallen.
- Zorg ervoor dat u stevig staat om uw evenwicht te kunnen bewaren in elke werkpositie.
- Concentreer u op uw werk. Ga verstandig te werk.
- Gebruik de afstandsmeter niet als u moe bent.

Gevaren voor kinderen en personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens (bijvoorbeeld gedeeltelijk gehandicapte personen, ouderen met verminderde lichamelijke en geestelijke vermogens) of gebrek aan ervaring en kennis (bijvoorbeeld oudere kinderen).

- Deze afstands-meter kan worden gebruikt door kinderen vanaf acht jaar en ouder en door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of met gebrek aan ervaring en kennis als ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van de afstands-meter en als ze de gevaren die daaruit voortvloeien begrijpen.

- Kinderen mogen niet met de afstands-meter spelen. Reiniging en onderhoud door de gebruiker mogen niet worden uitgevoerd door kinderen zonder toezicht.
- Houd kinderen jonger dan acht jaar en mensen die hulp nodig hebben uit de buurt van de afstands-meter en de batterijen.
- Laat de afstands-meter niet zonder toezicht achter tijdens het gebruik.
- Laat kinderen niet spelen met de verpakkingsfolie. Kinderen kunnen tijdens het spelen erin verstrikt raken en stikken.

Gevaar voor explosie en gevaar voor verbranding door zuur! Onjuist gebruik van de batterijen kan leiden tot explosies of chemische brandwonden.

- Gebruik alleen batterijen van hetzelfde type: 6F22/6LR61.

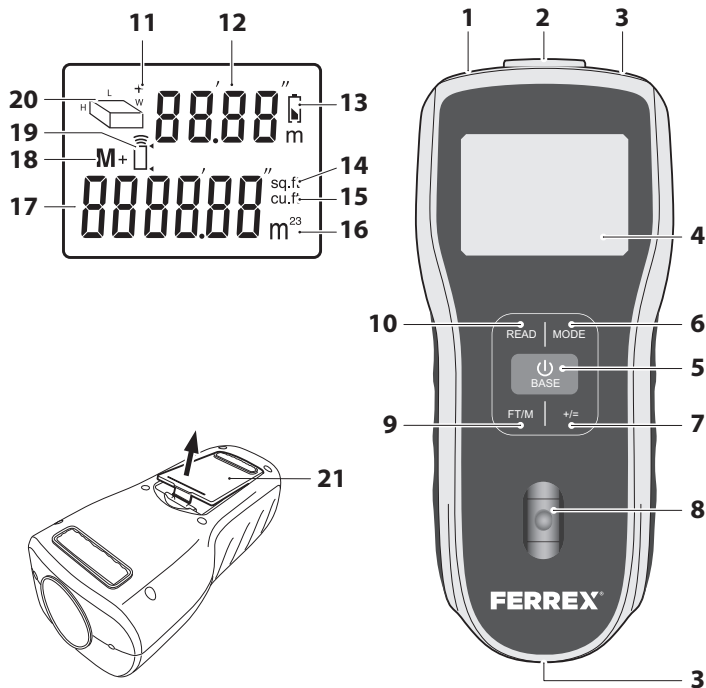
- Laad batterijen niet op-nieuw op en heractiveer batterijen niet op een andere manier.
 - Let op de juiste polariteit bij het plaatsen van de batterijen.
 - Demonteer de batterijen niet.
 - Bewaar batterijen op een koele, droge plaats. Stel batterijen niet bloot aan overmatige hitte (bijvoorbeeld direct zonlicht) en gooi ze niet in het vuur om ze als afval te verwijderen.
 - Sluit de batterijen niet kort.
 - Vermijd contact van de batterijvloeistof met de ogen en slijmvliesen. In geval van contact de getroffen zones onmiddellijk spoelen met veel schoon water en onmiddellijk een arts raadplegen.
 - Als iemand een batterij inslikt, moet hij of zij onmiddellijk een arts raadplegen.
 - Reinig de batterij- en de contactpunten van het apparaat voordat u de batterij plaatst.
 - Verwijder de lege batterij uit de afstandsmeter. Er bestaat een risico dat er batterijvloeistof uitlekt.
 - Verwijder de batterij uit de afstandsmeter als deze lange tijd niet gebruikt wordt.
 - Verwijder de batterij voordat u de afstandsmeter weggooit.
- Gevaar voor beschadiging!**
Verkeerd gebruik van de afstandsmeter kan leiden tot schade aan de afstandsmeter.
- Bescherm de afstandsmeter tegen stof, extreme hitte, kou, sterke trillingen en schokken.
 - Stel de afstandsmeter niet bloot aan druipend of opspattend water.
 - Dompel de afstandsmeter niet onder in water of andere vloeistoffen.

- Gebruik de afstandsmeter niet als hij beschadigd is.
- Breng geen wijzigingen aan de afstandsmeter aan.
- Probeer nooit de afstandsmeter te openen of er met metalen voorwerpen in te komen.
- Laat reparaties alleen uitvoeren door gekwalificeerd personeel. Neem de garantievoorwaarden hiervoor in acht.

Aanvullende veiligheidsinstructies voor lasers

- Deze laser voldoet aan klasse 2 volgens EN,50689:2021, EN 60825-1:2014/A11:2021. Vervang de laserdiode niet door een ander type. Laat een defecte laser repareren door een klantenservice-werkplaats.
- Gebruik de laser alleen om op objecten te richten.
- Kijk nooit direct of met opzet in de laserstraal.
- Als de laserstraal uw oog raakt, sluit dan bewust uw ogen en wend uw blik af.
- Gebruik geen optische apparaten (bijv. verrekijkers of vergrootglazen) om de laserstraal te bekijken.
- Richt de laserstraal niet rechtstreeks op de ogen van andere mensen of dieren. Gebruik de afstandsmeter niet op ooghoogte en niet op of in de buurt van reflecterende oppervlakken omdat de laserstraal in uw ogen of in de ogen van andere mensen of dieren kan worden geprojecteerd.
- Laat kinderen niet in de buurt van de laser komen.

BENAMING ONDERDELEN



- | | |
|---|--|
| <p>1 Peillaser (voor het bepalen van een meetpunt)</p> <p>2 Ultrasonische zender/ontvanger</p> <p>3 Meetreferentie</p> <p>4 Display</p> <p>5 Toets  (voor het in- en uitschakelen of voor het instellen van de basis)</p> <p>6 Toets MODE</p> <p>7 Toets +/- (voor het optellen van gemeten lengtes, oppervlakken en volumes)</p> <p>8 Waterpas</p> <p>9 Toets FT/M (om te schakelen tussen voet of meter)</p> <p>10 Toets READ</p> <p>11 Plusteken (+)</p> | <p>12 Nieuwste meetresultaat</p> <p>13 Batterijsymbool</p> <p>14 Vierkante voet</p> <p>15 Kubieke voet</p> <p>16 Meter/vierkante meter/kubieke meter</p> <p>17 Geheugen, resultaat van de berekening</p> <p>18 Geheugensymbool (M+)</p> <p>19 Weergave van de meetreferentie</p> <p>20 Lengte/oppervlakte/volume (L=lengte, W=breedte, H=hoogte)</p> <p>21 Deksel van het batterijvak</p> <p>- Gebruiksaanwijzing/garantiekartaart</p> |
|---|--|

EERSTE INBEDRIJFSTELLING

Afstandsmeter en omvang van de levering controleren

1. Haal de afstandsmeter uit de verpakking.
2. Controleer of de afstandsmeter beschadigd is.
Gebruik de afstandsmeter niet als dit het geval is.
Neem contact op met de fabrikant op het serviceadres dat op de garantiekaart staat vermeld.
3. Trek de batterijcontactstrip (achterkant) eruit om de batterij te activeren.

Afstandsmeter in- en uit- schakelen

- Druk op toets  5 om de afstandsmeter in te schakelen.
- Houd de toets  ongeveer 2 seconden ingedrukt om de afstandsmeter uit te schakelen.
- Na 60 seconden zonder invoer schakelt de afstandsmeter zich automatisch uit.

Meetreferentie wijzigen

De afstandsmeting kan worden berekend vanaf twee punten (voorkant of achterkant van het apparaat).

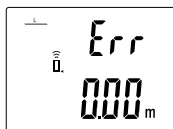
Druk kort op toets **⏏ 5** om de meetreferentie **3** te wijzigen. Het display van de meetreferentie **19** toont de geselecteerde meetreferentie.

Voorkomen van meetfouten

Neem de volgende punten in acht om meetfouten te voorkomen:

- het meten van afstanden door glas is niet mogelijk.
- het meten van afstanden door geluidsabsorberende objecten zoals gordijnen is niet mogelijk.
- afhankelijk van de gesteldheid van de oppervlakte van het object ertegenover kunnen meetfouten optreden.

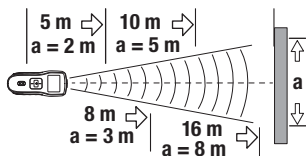
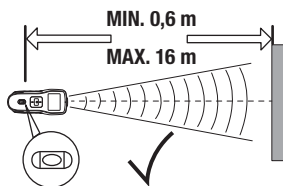
- de afstandsmeter moet 90° worden uitgelijnd ten opzichte van het tegenoverliggende oppervlak. Gebruik hiervoor de waterpas **8**.
- sterke wind kan leiden tot meetfouten.
- objecten tussen het te meten object en de afstandsmeter kunnen de meetnauwkeurigheid beïnvloeden.
- meetfouten kunnen optreden bij het meten van afstanden in het maximale afstandsmete bereik (meetbereik: 0,6–16 m of 2–52 ft).
Als het gemeten resultaat buiten het gespecificeerde bereik valt, verschijnt de foutmelding "Err" op de bovenste regel van het display.



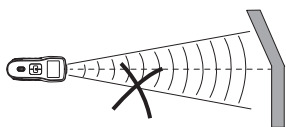
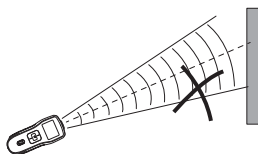
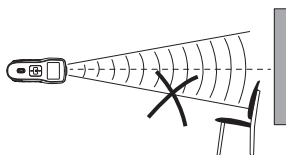
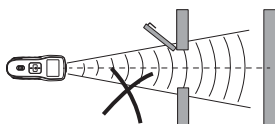
- Bij het optellen van verschillende parameters (bijv. lengte plus oppervlakte) wordt het plusteken (+) **11** genegeerd en toont het display het resultaat van de vorige meting.
- Schakel bij metingen in de buurt van andere ultrasone apparaten of hoogfrequente tonen de geluidsbron(nen) uit tijdens de meting.
- Temperaturen en luchtvochtigheid kunnen de meetnauwkeurigheid beïnvloeden.
- Er kunnen meetfouten optreden bij het meten van afstanden in smalle gangen of gangpaden. Hoe groter de afstand, hoe groter het gebied moet zijn dat dient te worden vrijgehouden in de meetrichting. De peillaser **1** wordt alleen geactiveerd tijdens de eigenlijke meting, d.w.z. zolang de toets **READ 10** ingedrukt wordt gehouden om het tegenoverliggende meetpunt te markeren. Zie de volgende afbeeldingen.

De temperatuur van de afstandsmeter dient overeen te komen met de omgevingstemperatuur, vooral wanneer grotere afstanden tussen de 12 en 16 meter (39 ft tot 52 ft) worden gemeten. De relatieve luchtvochtigheid dient hoger te zijn dan 48 % en het te meten oppervlak dient minstens 3×3 m te zijn.

Afstandsmeting



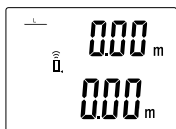
a = gebied vrij te houden



1. Houd de afstandsmeter met behulp van de waterpas **8** horizontaal in de richting van het te meten object (bijv. de muur).

2. Druk op toets **5** om de afstandsmeter in te schakelen.

Als er nog waarden van de laatste meting worden weergegeven, druk dan op de toets **MODE 6** om de waarden te wissen.



3. Druk op de toets **READ 10** om de afstand tussen de meetreferentie **3** en het doelobject te meten.

4. Blijf op de toets **READ** drukken en beweeg de afstandsmeter om dynamische waarden te krijgen. De gemeten afstand wordt weergegeven in het bovenste deel van het display.

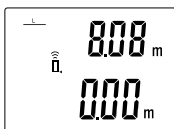
OPMERKING: Het te meten object moet een stevig oppervlak hebben en mag niet geblokkeerd worden door obstakels.

- Kies voor nauwkeurige resultaten een groot, glad en stevig oppervlak.
- Als het gemeten oppervlak te klein, onregelmatig of te zacht is, gebruik dan een spaanplaat op het oppervlak van het gemeten object.
- Met deze afstandsmeter kan niet doorheen glas worden gemeten.
- De afstandsmeter dient zich tijdens de meting verder dan 60 cm van het gemeten object te bevinden.
- Voor een nauwkeurig meetresultaat dient de temperatuur van de afstandsmeter overeen te komen met de omgevingstemperatuur.

Optellen

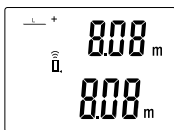
1. Druk op de toets **READ 10**.

De gemeten waarde verschijnt bovenaan op het display.



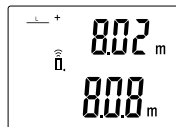
2. Druk op de toets **+/=7** om de optelmodus te openen.

Het plusteken (+) **11** verschijnt op het display en het resultaat wordt weergegeven in het onderste gedeelte van het display.

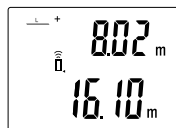


3. Druk opnieuw op de toets **READ** om een tweede meting uit te voeren.

De gemeten waarde verschijnt bovenaan op het display.



4. Druk nogmaals op de toets **+/=** om het totaal weer te geven in het onderste gedeelte van het display.



Herhaal de bovenstaande stappen om door te gaan met optellen.

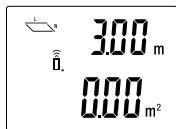
Om alle gegevens van het display te wissen, drukt u op de toets **MODE 6**. U kunt nu een nieuwe lengtemeting uitvoeren.

Oppervlaktmeting

1. Druk op toets **ON 5** om de afstandsmeter in te schakelen.
2. Druk op toets **MODE 6** om over te schakelen naar de oppervlaktmodus ().

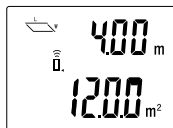


3. Het lengtesymbool (L) knippert op het display en geeft de eerste meting aan die u hebt uitgevoerd. Druk op de toets **READ 10** om de lengtemeting te bekijken die bovenaan op het display wordt weergegeven.



4. Het breedtesymbool (W) op het display knippert en geeft de volgende uit te voeren meting aan. Druk op de toets **READ** om de afmeting van de breedte te zien die wordt weergegeven in het bovenste deel van het display.

Het oppervlak wordt automatisch weergegeven in het onderste deel van het display.



5. Druk nogmaals op de toets **READ** om in het bovenste gedeelte van het display te wisselen tussen de lengte en de breedte.

6. Druk op de toets MODE om de gegevens van het display te wissen.

U kunt nu een nieuwe oppervlakteberekening uitvoeren.

OPMERKING: Druk op de toets MODE **6** om te wisselen tussen de lengte, de oppervlakte en het volume. Als er al gegevens op het display staan, worden deze gewist door op de toets MODE te drukken. De modus blijft ongewijzigd.

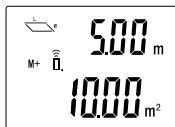
Oppervlaktetotaal in de oppervlaktemodus

1. Druk op de toets +/- **7** om de berekende oppervlakte van de eerste meting op te slaan.

Tegelijkertijd klinkt er een pieptoon en verschijnt het geheugensymbool (M+) **18** op het display.

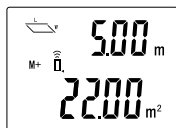


2. Druk op de toets MODE **6** om de huidige weergegeven gegevens te wissen. Nu kunnen de tweede meting en berekening worden uitgevoerd (zie stap 3 en 4 in het hoofdstuk "Oppervlakte-meting").



3. Druk op de toets +/- **7** na ontvangst van de berekende tweede oppervlakte om de oppervlakte toe te voegen aan de eerder bepaalde waarde.

Er klinkt een pieptoon en de som van de oppervlakten wordt weergegeven in het onderste gedeelte.

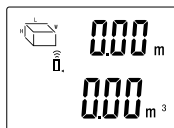


Herhaal de bovenstaande stappen om meer oppervlakken te meten en toe te voegen.

Om alle opgeslagen waarden te wissen houdt u de toets **MODE** ongeveer 2 seconden ingedrukt totdat u een dubbele pieptoon hoort en het geheugensymbool (M+) verdwijnt.

Volumemeting

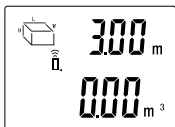
1. Druk op toets **ON 5** om de afstandsmeter in te schakelen.
2. Druk op de toets **MODE 6** om over te schakelen naar de volumemodus (m³). 



3. Het lengtesymbool (L) op het display knippert om aan te geven dat de lengtemeting plaatsvindt.

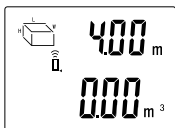
Druk op de toets **READ 10** om de lengte te meten.

Het resultaat wordt in het bovenste deel van het display weergegeven.



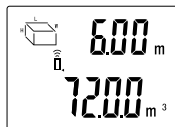
4. Het breedtesymbool (W) op het display knippert en geeft de volgende uit te voeren meting aan. Druk op de toets READ om de breedte te meten.

Het resultaat wordt in het bovenste deel van het display weergegeven.



5. Het hoogtesymbool (H) op het display knippert en geeft de volgende uit te voeren meting aan. Druk op de toets READ om de hoogte te meten.

Het resultaat wordt in het bovenste deel van het display weergegeven.



Het volume wordt automatisch onderaan het display weergegeven.

6. Druk nogmaals op de toets READ om te schakelen tussen de lengte, de breedte en de hoogte in het bovenste deel van het display.

7. Druk op de toets MODE om de gegevens van het display te wissen.

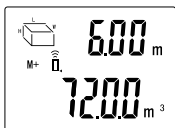
Nu kunt u een nieuwe volumeberekening uitvoeren.

OPMERKING: Druk op de toets MODE **6** om te wisselen tussen de lengte, de oppervlakte en het volume. Als er al gegevens op het display staan, worden deze gewist door op de toets MODE te drukken. De modus blijft ongewijzigd.

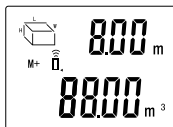
Volumetoevoeging in volumemodus

1. Druk op de toets $+/-$ **7** om het berekende volume van de eerste meting op te slaan.

Tegelijkertijd klinkt er een pieptoon en verschijnt het geheugensymbool (M+) **18** op het display.

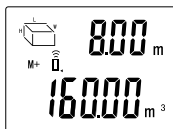


2. Druk op de toets MODE **6** om de momenteel weergegeven gegevens te wissen. Nu kunt u de tweede meting en berekening uitvoeren (zie stappen 3–5 in het hoofdstuk “Volumemeting”).



3. Druk na de ontvangst van het berekende tweede volume op de toets $+/-$ **7** om het volume bij de eerder bepaalde waarde op te tellen.

Er klinkt een pieptoon en de som van de volumes wordt weergegeven in het onderste gedeelte.



Herhaal de bovenstaande stappen om meer volumes te meten en op te tellen.

Om alle opgeslagen waarden te wissen houdt u de toets **MODE** ongeveer 2 seconden ingedrukt totdat u een dubbele pieptoon hoort en het geheugensymbool (M+) van het display verdwijnt.

Temperatuurweergave

1. Houd de toets **FT/M 9** gedurende ongeveer twee seconden ingedrukt.

De temperatuur verschijnt in het onderste gedeelte van het display.



2. Druk kort op de toets **FT/M 9** om de temperatuurweergave om te schakelen tussen °C (graden Celsius) en °F (graden Fahrenheit).
3. Druk op de toets **READ 10** om terug te keren naar de meetmodus.

Maateenheid wijzigen

De afstandsmeter kan worden ingesteld op het imperiale meetsysteem (ft, sq. ft, cu. ft) of het metrische systeem (m, m², m³). Druk kort op de toets FT/M **9** in de meetmodus om de maateenheid te wijzigen.

Vervang de batterij

OPMERKING: Als het batterijsymbool  **13** op het display verschijnt, dient de batterij te worden vervangen.

1. Open het deksel van het batterijvak **21** op de achterkant van de afstandsmeter.
2. Verwijder de gebruikte batterij en plaats de batterij in het batterijvak. Let bij het plaatsen op de juiste polariteit.
3. Sluit het deksel van het batterijvak.

SCHOONMAKEN EN BEWAREN

Gevaar voor kortsluiting!

Water dat in de behuizing binnendringt, kan kortsluiting veroorzaken.

- Dompel de afstandsmeter nooit onder in water.
- Zorg ervoor dat er geen water in de behuizing komt.

Gevaar voor beschadiging!

Verkeerd gebruik van de afstandsmeter kan leiden tot schade.

- Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen, borstels met metalen of nylon haren of scherpe of metalen voorwerpen om schoon te maken zoals messen, harde spatels en dergelijke. Deze kunnen de oppervlakken beschadigen.

- Stop de afstandsmeter in geen geval in de vaatwasser. Dit zou het kapot maken.

OPMERKING: De afstandsmeter is onderhoudsvrij.

1. Veeg de afstandsmeter alleen af met een licht bevochtigde doek en een beetje afwasmiddel.
2. Droog alle vochtige plekken zorgvuldig af. Laat alle onderdelen volledig drogen.
3. Verwijder de batterij als het apparaat langere tijd niet gebruikt gaat worden.
4. Bewaar de afstandsmeter op een droge en vorstvrije plaats binnenshuis, buiten het bereik van kinderen.

PROBLEMEN OPLOSSEN

Storing	Mogelijke oorzaak en oplossing
Meetresultaat is duidelijk niet correct.	Zie hoofdstuk "Voorkomen van meetfouten".
Meetresultaat wijkt ongeveer 15 cm af.	Let op de meetreferentie (zie hoofdstuk "Meetreferentie wijzigen").
Op het scherm verschijnt "Err".	Let op het meetbereik (0,6–16 m of 2–52 ft).
Omgevingstemperatuur wordt niet weergegeven.	Houd de toets FT/M ongeveer twee seconden ingedrukt om de temperatuur weer te geven.
De omgevingstemperatuur wordt alleen weergegeven in Fahrenheit (°F).	Druk kort op de toets FT/M om te schakelen tussen graden Fahrenheit (°F) en graden Celsius (°C).

TECHNISCHE GEGEVENS

Model: GT-UDM-05

Batterijtype: 9 V=
(gelijkstroom) 6F22/6LR61

Stroomverbruik: < 50 mA

Meetbereik: 0,6 bis 16 m
(2 tot 52 ft)

Berekeningsbereik:
Lengte: 9999,99 m (9999' 11")

Oppervlak: 99999,9 m²
(99999,9 vierkante voet)

Volume: 999999 m³
(999999 kubieke voet)

Resolutie: 0,01 m

Golflengte van de laser:
630 - 660 nm

Temperatuurbereik/
bedrijfstemperatuur:
0 °C bis 40 °C

Laserklasse: 2

Automatische uitschakeling:
na ongeveer 60 seconden bij
niet-gebruik

Maximale bedrijfshoogte:
2000 m

Vervuilingsgraad: 2

Luchtvochtigheid:
tot max. 80 % (relatief)

Beschermingsklasse: IP20

Afmetingen
(lengte × breedte × hoogte):
ongeveer ca.
70 × 148 × 39 mm

Revisienummer:
2025_01

Deze gebruiksaanwijzing kan
als PDF worden gedownload
van onze thuispagina
www.gt-support.de

CONFORMITEITS- VERKLARING



De conformiteit van
het product met de
wettelijk voorgeschreven
normen wordt gewaarborgd.

De volledige conformiteitsver-
klaring vindt u op het internet
op **www.gt-support.de**

AFVOER



Gooi de verpakking soort bij soort weg. Leg karton en kartonnen dozen bij het oud papier en breng folie naar de inzameling van herbruikbare materialen.

Weggooiën van oud apparaat



Oude apparaten mogen niet bij het huisvuil!

Het symbool met de doorstreepte vuilnisbak betekent dat elektrische en elektronische apparaten niet samen met het huisvuil mogen worden weggegooid. Consumenten zijn wettelijk verplicht elektrische en elektronische apparaten aan het einde van hun levensduur gescheiden van ongesorteerd huishoudelijk afval in te leveren.

Dit garandeert dat de recycling op een milieuvriendelijke en grondstofbesparende manier wordt uitgevoerd.

Batterijen en accu's die niet vast in het elektrische of elektronische apparaat zijn ingesloten en die kunnen worden verwijderd zonder te worden vernietigd dienen van de apparaten te worden gescheiden voordat u het apparaat inlevert bij een inzamelpunt en naar een aangewezen verwijderingspunt brengt. Hetzelfde geldt voor lampen die uit het apparaat kunnen worden verwijderd zonder te worden vernietigd.

Eigenaars van elektrische en elektronische apparaten van particuliere huishoudens kunnen deze inleveren bij de inzamelpunten van de overheidsinstanties voor afvalbeheer of bij de door de fabrikanten of distributeurs opgezette inzamelpunten. Het inleveren van oude apparaten is gratis.

In het algemeen zijn de distributeurs verplicht ervoor te zorgen dat oude apparaten kosteloos worden teruggenomen door geschikte terugnamefaciliteiten binnen een redelijke afstand ter beschikking te stellen.

Consumenten hebben de mogelijkheid een oud apparaat gratis terug te brengen naar een distributeur die verplicht is het terug te nemen indien u een gelijkwaardig nieuw apparaat met in wezen dezelfde functie koopt. Deze mogelijkheid bestaat ook voor leveringen aan een particulier huishouden.



Batterijen en accu's mogen niet samen met het huisvuil worden weggegooid!

De consumenten zijn wettelijk verplicht alle batterijen of accu's, of ze nu schadelijke stoffen bevatten of niet, naar een inzamelpunt in hun gemeente of naar

een detailhandelaar te brengen zodat ze op een milieuvriendelijke manier kunnen worden verwijderd en waardevolle grondstoffen kunnen worden teruggewonnen.

Batterijen en accu's die niet vast in het elektrische of elektronische apparaat zijn ingesloten en die kunnen worden verwijderd zonder te worden vernietigd dienen van de apparaten te worden gescheiden voordat u het apparaat inlevert bij een inzamelpunt en naar een aangewezen verwijderingspunt brengt, zie **Vervang de batterij**.

Breng batterijen en accu's alleen binnen als ze leeg zijn.

GARANTIEKAART

(vanaf de aankoopdatum (houd aankoopbewijs))

Artikel: Ultrasonie afstandsmeter

GT-UDM-05 (AN: NL 2003020037245)

Verkoper

Verkocht door ALDI-filiaal:

Postcode/plaats:

Straat:

Koper

Naam van de koper:

Straat:

Postcode/plaats:

Telefoonnr.:

E-mail:

(Voor statusmeldingen in verband met reparatie)

Probleem/defect:

Handtekening:

Geachte klant,

Onze producten zijn aan een strenge kwaliteitscontrole onderworpen. Wanneer desondanks een van onze producten onverhoopt niet naar behoren functioneert, dan verzoeken wij u contact op te nemen met ons servicebedrijf. U kunt ons telefonisch bereiken via bovenstaande klantenservice. Wij zijn u graag van dienst.





**Globaltronics Service Center, c/o tehnikhall Benelux bvba,
Brusselstraat 33, 2321 Meer, Belgium**

Klantenservice:

0900 / 44 666 44 • Mail: gt-support@tehnihall.be

Ook kunt u met het product teruggaan naar één van de ALDI-filialen. Op uw verzoek kan ALDI de garantieafwikkeling voor u verzorgen. Ten aanzien van het door u bij ALDI gekochte product heeft u recht op garantie conform de onderstaande bepalingen, zulks onverminderd eventuele overige u toekomende rechten:

1. U kunt tot drie jaar na aankoopdatum aanspraak maken op garantie. De garantie is beperkt tot materiaal- en fabricagefouten en geeft u recht op herstel van deze gebreken of vervanging van het betreffende product zonder dat hieraan voor u kosten zijn verbonden.
2. Na constatering van het defect dient u binnen redelijke tijd een beroep te doen op de garantie. Het invoeren van enige garantie na afloop van de garantietermijn is niet mogelijk, tenzij het een gebrek betreft ten aanzien waarvan binnen bekwame tijd, doch in elk geval binnen twee maanden na afloop van de garantietermijn wordt gereclameerd.
3. U kunt het defecte product samen met uw garantiekaart en de kassabon portvrij toesturen aan het antwoordnummer van ons servicebedrijf. Wanneer het defect binnen de garantieregeling valt, ontvangt u het betreffende product gerepareerd terug of ontvangt u een nieuw product. Na reparatie of vervanging van een product begint de garantietermijn niet opnieuw te lopen. Dit geldt ook bij de verlening van aan-huis-service.

Wij wijzen u erop dat onze garantie vervalt in geval van oneigenlijk of ondeskundig gebruik van het product, in geval de voor het product geldende veiligheidsvoorschriften niet in acht zijn genomen, bij het gebruik van geweld ten aanzien van het product of in geval er reparaties of ingrepen aan het product zijn uitgevoerd door anderen dan ons servicebedrijf.

Gebreken die niet (of niet langer) onder de garantiebepalingen vallen, worden door ons servicebedrijf alleen verholpen tegen vergoeding van de hieraan verbonden kosten. Indien u hiervan gebruik wenst te maken, verzoeken wij u contact op te nemen met ons servicebedrijf.

Wanneer u bij ALDI een product aanschaft, heeft u het wettelijk recht (boek 7 BW) om een deugdelijk product van ALDI te ontvangen. ALDI geeft zich rekenschap van deze wettelijke verplichting en komt deze na.

KLANTENSERVICE	
 0900 / 44 666 44 (lokaal tarief)	
 gt-support@teknihall.be	
AN: NL 2003020037245	24/2025

Globaltronics Service Center

c/o tehnikhall Benelux bvba
Brusselstraat 33
2321 MEER
BELGIË

Verkocht door (geen serviceadres!):

Globaltronics GmbH & Co. KG
Bei den Mühren 5
20457 Hamburg
Duitsland
info@globaltronics.com