

OWIM GmbH & Co. KG
Stiftsbergstraße 1
74167 Neckarsulm
GERMANY

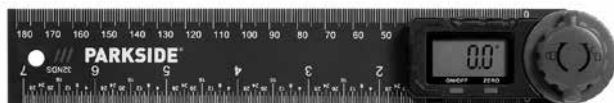
Model No.: HG11898
Version: 06/2024

IAN 472340_2401





PDF ONLINE
parkside-diy.com



DIGITAL ANGLE FINDER

(GB) (IE) (NI)

DIGITAL ANGLE FINDER

Operation and safety notes

(DK)

DIGITAL VINKELMÅLER

Brugs- og sikkerhedsanvisninger

(FR) (BE)

RAPPORTEUR D'ANGLE NUMÉRIQUE

Instructions d'utilisation et consignes de
sécurité

(NL) (BE)

DIGITALE HOEKMETER

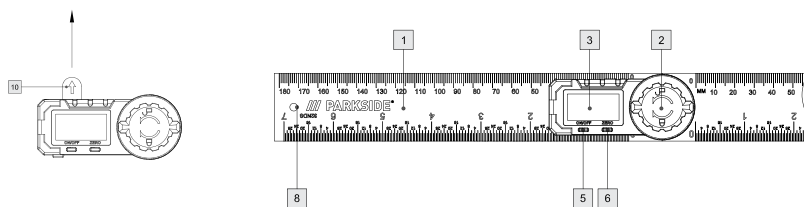
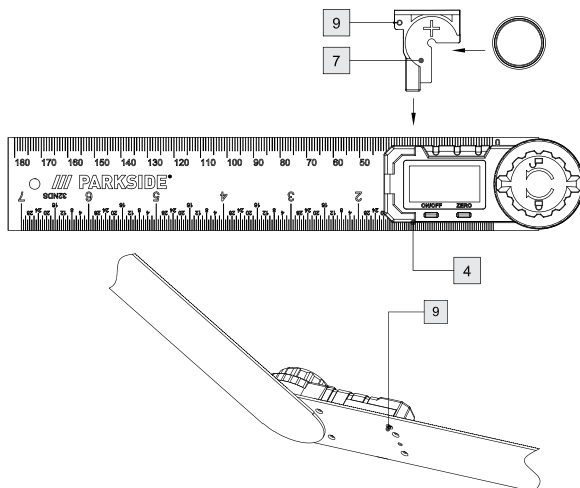
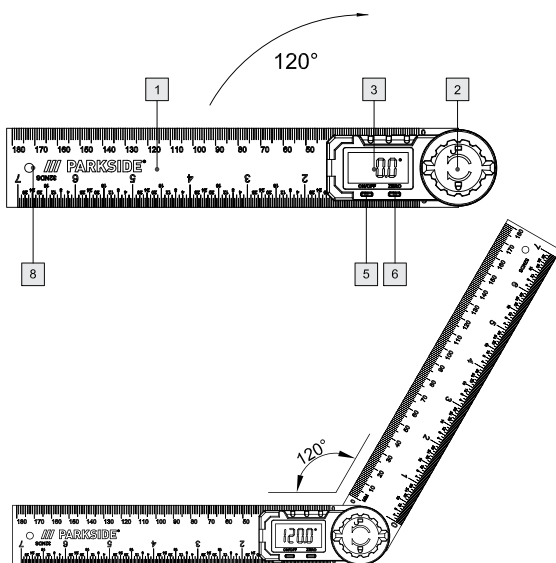
Bedienings- en veiligheidsinstructies

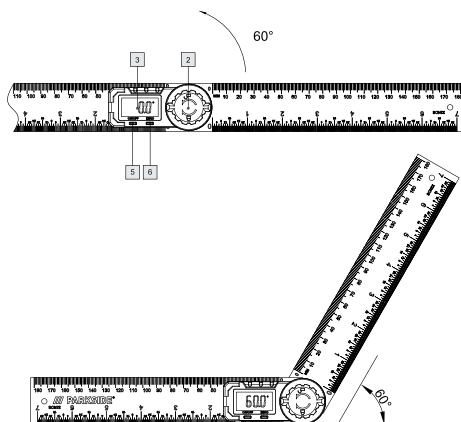
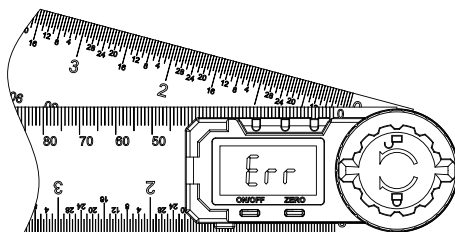
(DE) (AT) (CH)

DIGITALER WINKELMESSER

Bedienungs- und Sicherheitshinweise

GB/IE/NL	Operation and safety notes	Page	5
DK	Brugs- og sikkerhedsanvisninger	Side	14
FR/BE	Instructions d'utilisation et consignes de sécurité	Page	23
NL/BE	Bedienings- en veiligheidsinstructies	Pagina	33
DE/AT/CH	Bedienungs- und Sicherheitshinweise	Seite	42

A**B****C**

D**E**

List of pictograms used Page 6

Introduction Page 6

 Intended use..... Page 6

 Scope of delivery Page 6

 Description of parts Page 6

 Technical data..... Page 6

Safety instructions Page 6

 Safety instructions for batteries / rechargeable batteries Page 8

 Notes for coin/button cell batteries Page 9

 Non-obvious symptoms that might occur because of battery ingestion Page 9

Before start of operation Page 10

 Insert / replace battery Page 10

Starting up the device Page 10

 Using the digital angle finder Page 10

Troubleshooting Page 10

Cleaning and maintenance Page 11

Disposal..... Page 11

Warranty..... Page 12

 Warranty claim procedure..... Page 12

 Service Page 13

List of pictograms used

	Direct current / voltage
	Battery (Button cell) included
	CE mark indicates conformity with relevant EU directives applicable for this product.
	Warning! The product contains coin cell. Hazardous if swallowed – note the instructions.
	UKCA mark indicates conformity with relevant Great Britain regulations applicable for this product. (The UKCA mark logo is valid in Great Britain only.)

DIGITAL ANGLE FINDER

● Introduction

We congratulate you on the purchase of your new product. You have chosen a high quality product. The instructions for use are part of the product. They contain important information concerning safety, use and disposal. Before using the product, please familiarise yourself with all of the safety information and instructions for use. Only use the product as described and for the specified applications. If you pass the product on to anyone else, please ensure that you also pass on all the documentation with it.

● Intended use

This product is suitable for measuring length and angles. The product is intended for personal use only. Not for commercial use.

● Scope of delivery

- 1 x Digital angle finder
- 1 x Battery
- 1 x Storage box
- 1 x Instruction for use

● Description of parts

- 1 Rulers
- 2 Locking knob
- 3 LCD display
- 4 Battery compartment button
- 5 ON / OFF button

- 6 ZERO button
- 7 Battery receptacle
- 8 Hanging hole
- 9 Black fixed screw
- 10 Insulation spacer

● Technical data

Measurement unit:	degrees (°)
Measuring range:	0 to 360°
Resolution:	0.1°
Angle scaling accuracy:	± 0.3°
Measuring system:	Liner capacitive measuring system
Display:	LCD display
Operating temperature:	+5 °C to +40 °C
Influence of humidity:	within a range from 0 % to 80 % relative humidity irrelevant
Battery:	lithium battery (non-rechargeable) 3 V  CR2032 (included)



Safety instructions

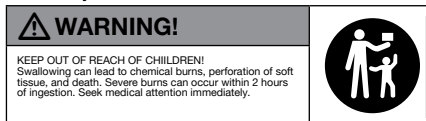
BEFORE USING THIS DEVICE, PLEASE READ THE DIRECTIONS FOR USE! PLEASE KEEP THE DIRECTIONS FOR USE IN A SAFE PLACE!

⚠ CAUTION! Beware of sharp edges.

⚠ CAUTION! RISK OF INJURY!

- **KEEP THE PRODUCT OUT OF THE REACH OF CHILDREN. THIS PRODUCT IS NOT A TOY!**

This product should never be used by children unsupervised.



⚠ DANGER TO LIFE AND RISK OF ACCIDENT FOR TODDLERS AND CHILDREN!

Never leave children alone and unsupervised with the packaging material.

- There is a risk of suffocation from the packaging material. Children often underestimate risks. Always keep children away from the product.

⚠ WARNING! CONTAINS SWALLOWABLE BUTTON/COIN CELLS!

CHOKING HAZARD!

- This product can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the product in a safe way and understand the hazards involved.

Children shall not play with the product.

Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

- Never expose the product to high temperatures, water or moisture as this may damage the product.
- Do not put the product under tension.
 - Keep the product away from electrically charged pins.
 - Keep the product away from parts that are under electrical voltage.

Risk of damage to the product's built-in chip.

- Keep the product clean and dry. Fluids could damage the product.



Safety instructions for batteries / rechargeable batteries

- **DANGER TO LIFE!** Keep batteries / rechargeable batteries out of reach of children. If accidentally swallowed seek immediate medical attention.
- Swallowing may lead to burns, perforation of soft tissue and death. Severe burns can occur within 2 hours of ingestion.
-  **DANGER OF EXPLOSION!** Never recharge non-rechargeable batteries. Do not short-circuit batteries / rechargeable batteries and / or open them. Overheating, fire or bursting can be the result.
- Never throw batteries / rechargeable batteries into fire or water.
- Do not exert mechanical loads to batteries / rechargeable batteries.

Risk of battery leakage

- Avoid extreme environmental conditions and temperatures, which could affect batteries / rechargeable batteries, e.g. radiators / direct sunlight.
- Avoid contact with the

skin, eyes and mucous membranes. In the event of contact with battery acid, thoroughly flush the affected area with plenty of clean water and seek immediate medical attention.

-  **WEAR PROTECTIVE GLOVES!** Leaked or damaged batteries / rechargeable batteries can cause burns on contact with the skin. Wear suitable protective gloves at all times if such an event occurs.
- In the event of a battery leak, immediately remove it from the product to prevent damage.
- Remove the batteries / rechargeable batteries if the product will not be used for a longer period.

Risk of damage of the product

- Only use the specified type of battery / rechargeable battery!
- When inserting ensure the correct polarity! This is shown inside the battery compartment!
- Clean the contacts on the battery and in the battery compartment before inserting!

- Remove exhausted batteries / rechargeable batteries from the product immediately.

● Notes for coin/button cell batteries



WARNING! Do not ingest the battery, chemical burn hazard.

-  **WARNING:** Contains coin battery
ATTENTION! Contains

swallowable button cells!

Danger of suffocation!

-  **KEEP BATTERIES OUT OF THE REACH OF**

CHILDREN! Swallowing batteries can cause chemical burns, perforation of soft tissue, and death. Severe burns may occur within 2 hours of swallowing batteries. Seek immediate medical attention.

-  **WARNING!** Dispose of used batteries immediately. Keep new and used batteries away from children.

- If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.

- If you think batteries might have been swallowed or places inside any part of the body, seek immediate medical attention.



Non-obvious symptoms that might occur because of battery ingestion

Unfortunately, it is not obvious when a button or coin battery is stuck in a child's esophagus (food pipe).

There are no specific symptoms associated with this. The child might:

- cough, gag or drool a lot;
 - appear to have a stomach upset or a virus;
 - feel sick;
 - point to their throat or stomach;
 - have a pain in their abdomen, chest or throat;
 - be tired or lethargic;
 - be quieter or more clingy than usual or otherwise "not themselves";
 - lose their appetite or have a reduced appetite; and
 - not want to eat solid food/ be unable to eat solid food.
- These sorts of symptoms vary or fluctuate, with the pain increasing and then subsiding.

- A specific symptom to button and coin battery ingestion is vomiting fresh (bright red) blood.
- If the child does this seek immediate medical help.
- The lack of clear symptoms is why it is important to be vigilant with “flat” or spare button or coin batteries in the home and the products that contain them.

● Before start of operation

● Insert / replace battery

Tip: Low voltage symbol  showing in the LCD display [3] indicates a discharged / flat battery.

Tip: When changing the battery, the LCD display [3] may experience faults. Remove the battery and insert it again.

- Loosen the black fixed screw [9] with screwdriver (not included).
- Push the battery compartment button [4]. Then, pull out the battery receptacle [7] (see Fig. B).
- Remove the old battery.
- Insert battery receptacle containing the new battery into the battery compartment and ensure correct polarity (+ and -). Make sure that the plus terminal points outwards.
- Push the battery receptacle [7] fully in (see Fig. B).
- Tighten the black fixed screw [9] with screwdriver (not included).

● Starting up the device

● Using the digital angle finder

- Remove the [10] insulation sheet before use.
- Press the ON / OFF button [5] to switch the LCD display [3] on.

- Loosen the locking knob [2] by turning it anti-clockwise.
-  = Direction of loosening the locking knob [2].
- Put the digital angle finder on a flat surface. Make sure both rulers [1] are aligned with the surface (see Fig. C). Then, press ZERO button [6] to set data to zero.
- Rotate the ruler to measure the angle.
Note: The locking knob [2] can be tightened by turning it clockwise, so as to hold a desired measured angle.
-  = Direction of tightening the locking knob [2].
- You may also open the 2 rulers 180° straight aligned with the surface (see Fig. D), and then press ZERO button [6] to set zero. Rotate the ruler to measure the angle.

Tip: The display will show “Err”, if the digital angle finder has been turned over 360° (see Fig. E). Turn back the digital angle finder to the original starting point and measure again.

Tip: The LCD display [3] will also automatically switch on while rotating the ruler [1].

Tip: The LCD display [3] automatically switches itself off after approx. 5 minutes to 6 minutes.

● Troubleshooting

The product contains sensitive electronic components. That is why it experiences interference when in close proximity to radio transmission devices. If any indication errors appear in the display, remove such devices out of the proximity of the product.

Electrostatic discharge could result in malfunctions.

- When such malfunctions occur, remove the battery for a short while and re-insert.

Failure	Cause	Solution
Low voltage symbol  shown on LCD display [3].	The battery voltage is lower than 2.5 V.	Replace the battery in line with the chapter "Insert / replace battery".
The LCD display [3] does not continue to count.	Faulty wiring or circuit	Remove battery and re-insert after 30 seconds.
Nothing is displayed on the LCD display [3]	1. LCD display is switched off. 2. Battery is the wrong way round or the battery contact is poor. 3. The battery voltage is lower than 2 V.	1. Switch the LCD display on by pressing the ON / OFF key [5]. 2. Remove the battery and insert / replace it in line with the terminals and the chapter "Insert / replace battery" so that it touches all contacts. 3. Replace the battery in line with the chapter "Insert / replace battery".

● **Cleaning and maintenance**

- Clean the digital angle finder before and after using it with a dry cloth; never use petrol, solvents or cleaning agents.
- Do not immerse the digital angle finder into water. Liquids can damage the digital angle finder.
- Always switch the LCD display [3] off when not using the digital angle finder. This will extend the life of the battery.

Hint – After use or cleaning:

- Store the product in its storage case or
- Hang the product on a suitable hook using the hanging hole [8].

● **Disposal**

The packaging is made of environmentally friendly materials, which may be disposed of through your local recycling facilities.



Observe the marking of the packaging materials for waste separation, which are marked with abbreviations (a) and numbers (b) with following meaning:
 1–7: plastics/20–22: paper and fibreboard/80–98: composite materials.



Contact your local refuse disposal authority for more details of how to dispose of your wornout product.



To help protect the environment, please dispose of the product properly when it has reached the end of its useful life and not in the household waste. Information on collection points and their opening hours can be obtained from your local authority.

Faulty or used batteries/rechargeable batteries must be recycled. Return the batteries/rechargeable batteries and the product to the available collection points..



Environmental damage through incorrect disposal of the batteries / rechargeable batteries!

Batteries / rechargeable batteries may not be disposed of with the usual domestic waste. They may contain toxic heavy metals and are subject to hazardous waste treatment rules and regulations. The chemical symbols for heavy metals are as follows: Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead. That is why you should dispose of used batteries / rechargeable batteries at a local collection point.

● **Warranty**

The product has been manufactured to strict quality guidelines and meticulously examined before delivery. In the event of material or manufacturing defects you have legal rights against the retailer of this product. Your legal rights are not limited in any way by our warranty detailed below.

The warranty for this product is 3 years from the date of purchase. The warranty period begins on the date of purchase. Keep the original sales receipt in a safe location as this document is required as proof of purchase.

Any damage or defects already present at the time of purchase must be reported without delay after unpacking the product.

Should the product show any fault in materials or manufacture within 3 years from the date of purchase, we will repair or replace it – at our choice – free of charge to you. The warranty period is not extended as a result of a claim being granted. This also applies to replaced and repaired parts.

This warranty becomes void if the product has been damaged, or used or maintained improperly.

The warranty covers material or manufacturing defects. This warranty does not cover product parts subject to normal wear and tear, thus considered consumables (e.g. batteries, rechargeable batteries, tubes, cartridges), nor damage to fragile parts, e.g. switches or glass parts.

● **Warranty claim procedure**

So that your request can be processed quickly, please observe the following instructions:

For all inquiries, please have the receipt and item number (e.g., IAN 472340_2401) ready as proof of purchase.

The article number can be taken from the identification label on the product, engraving on the product, the front cover of your manual (at the bottom left), or the sticker on the back or bottom of the product.

If malfunctions or other defects arise, first contact the service department indicated below by phone or email.

You can then send a product recorded as defective to the communicated service address postage-free, making sure to enclose proof of purchase (receipt) and information on the details of the defect and when it occurred.

You can download and view this and numerous other manuals at parkside-diy.com. This QR code takes you directly to parkside-diy.com. Choose your country and use the search screen to search for the operating instructions. Entering the item number (IAN) 472340_2401 takes you to the operating instructions for your item.



Battery information:

Lithium battery (non-rechargeable) 3V --- CR2032

Best before date: 06/2028

Manufactured by

DONGGUAN TIANQIU ENTERPRISE CO., LTD

TianQiu Industrial Park, Xinji Industrial Zone, Machong Town, Dongguan City, Guangdong, China

E-Mail : idsale2@gdtianqiu.com

www.tmmq.cn

Imported by

OWIM GmbH & Co. KG

Stiftsbergstraße 1

74167 Neckarsulm

E-Mail: battery-service@lidl.com

www.owim.com

● Service

Service Great Britain

Tel.: 08000569216

E-Mail: owim@lidl.co.uk

Service Ireland

Tel.: 1800 200736

E-Mail: owim@lidl.ie

Service Northern Ireland

Tel.: 0800 0927852

E-Mail: owim@lidl.ie



Liste over anvendte piktogrammer	Side 15
Indledning	Side 15
Forskriftsmæssig anvendelse	Side 15
Leveringsomfang	Side 15
Beskrivelse af delene	Side 15
Tekniske data	Side 15
Sikkerhedsregler	Side 15
Sikkerhedsvejledning for batterier / genopladelige batterier	Side 17
Bemærkninger om knap-batterier	Side 18
Ikke åbenlyse symptomer, der kan opstå som følge af indtagelse af et batteri	Side 18
Før anvendelsen	Side 19
Indsæt / skift batteri	Side 19
Idriftsættelse	Side 19
Brug af den digitale vinkelmåler	Side 19
Afhjælp fejl	Side 20
Service og rengøring	Side 20
Bortskaffelse	Side 20
Garanti	Side 21
Afvikling af garantisager	Side 21
Service	Side 22

Liste over anvendte piktogrammer	
	Jævnstrøm/-spænding
	Batteri (knapcelle) medfølger
	CE-mærket indikerer at produktet er i overensstemmelse med relevante EU-direktiver gældende for produktet.
 	Advarsel! Produktet indeholder et knapbatteri. Farligt hvis det sluges - se instruktionerne.
	UKCA-mærket indikerer overensstemmelsen med relevante britiske regler, der gælder for dette produkt. (UKCA-mærket er kun gyldigt i Storbritannien.)

DIGITAL VINKELMÅLER

● Indledning

Hjerteligt tillykke med købet af deres nye produkt. Du har besluttet dig for et produkt af høj kvalitet. Brugervejledningen er en del af dette produkt. Den indeholder vigtige informationer om sikkerhed, brug og bortskaffelse. Gør dig inden ibrugtagning af produktet fortrolig med alle betjenings- og sikkerhedsanvisninger. Benyt kun produktet som beskrevet og til de oplyste formål. Videregiv alle papirer, hvis du giver produktet videre til tredjemand.

● Forskriftsmæssig anvendelse

Dette produkt er beregnet til længde- og vinkelmåling. Produktet er kun beregnet til privat brug. Ikke til kommercielle formål.

● Leveringsomfang

- 1 x Digital vinkelmåler
- 1 x Batteri
- 1 x Opbevaringsboks
- 1 x Brugsvejledning

● Beskrivelse af delene

- 1 Lineal
- 2 Låseknap
- 3 LCD-display
- 4 Batterirum låseknap
- 5 TÆND/SLUK- knap (ON/OFF)
- 6 ZERO tast
- 7 Batteriholder

- 8 Ophængshul
- 9 Sort fastspændt skrue
- 10 Isoleringsmellemstykke

● Tekniske data

Måleenhed:	grader (°)
Måleområde:	0 – 360°
Opløsning:	0,1°
Nøjagtighed:	± 0,3°
Målesystem:	lineært, uden kontakt CAP-målesystem
Display:	LCD-display
Driftstemperatur:	+ 5°C – + 40°C
Indflydelse fra luftfugtighed:	mellem 0 % og 80 % relativ luftfugtighed ubetydelig
Batteri:	litium-batteri (ikke genopladeligt) 3V CR2032 (er inklusiv i leveringsomfanget)

Sikkerhedsregler

LÆS VENLIGST
BRUGSANVISNINGEN
IGENNEM FØR
ANVENDELSE!

OPBEVAR BRUGSANVISNINGEN OMHYGGELIG!

⚠ FORSIGTIG! Pas på skarpe kanter.

⚠ FORSIGTIG! FARE FOR PERSONSKADER!

- **DETTE PRODUKTET MÅ IKKE KOMME I HÆNDERNE PÅ BØRN. DETTE PRODUKT ER IKKE ET LEGETØJ!** Dette produkt bør ikke benyttes af børn uden opsyn.

⚠ ADVARSEL! SKAL HOLDES UDEN FOR BØRNS RÆKKEVIDDE! Indtagelse kan føre til kemiske forbrændinger eller gennemtrængning af blodt væv. Dette kan være livsfarligt. Der kan opstå alvorlige forbrændinger inden for 2 timer efter indtagelse. Søg straks lægehjælp.	
---	---

⚠ LIVSFARE OG FARE FOR ULYKKER FOR SMÅ BØRN OG BØRN! Lad aldrig børn være uden opsyn i nærheden af indpakningsmaterialet.

- Der er fare for kvælning ved indpakningen. Børn undervurderer ofte farerne. Hold derfor altid børn borte fra dette produkt.

⚠ ADVARSEL! PRODUKTET INDEHOLDER ET KNAP-BATTERIER, DER KAN SLUGES! KVÆLNINGSFARE!

- Dette apparat kan bruges af børn fra 8 år og opad, samt af personer med forringede fysiske, følelsesmæssige eller mentale evner eller med mangel på erfaring og viden, når de er under opsyn eller iht. sikker brug af apparatet blev vejledt og forstod de derudaf resulterende farer. Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og vedligeholdelse må ikke gennemføres af børn uden opsyn.
- Udsæt aldrig produktet for høje temperaturer eller fugtighed, da produktet ellers kan tage skade.
- Produktet må ikke sættes under spænding.
 - Hold produktet væk fra elektrisk ladede stifter/pins.
 - Hold produktet væk fra dele, som står under elektrisk spænding.Risiko for beskadigelse af produktets indbyggede chip.
- Produktet skal holdes rent og tørt. Væsker kan beskadige produktet.



Sikkerhedsvejledning for batterier / genopladelige batterier

- **LIVSFARE!** Opbevar batterier / genopladelige batterier utilgængeligt for børn. Opsøg omgående læge hvis de sluges ved et uheld.
- Indtagelse kan føre til forbrændinger eller gennemtrængning af blødt væv, hvilket kan være livsfarligt. Der kan opstå alvorlige forbrændinger inden for 2 timer efter indtagelse.
-  **EKSPLOSIONSFARE!** Ikke-genopladelige batterier må aldrig genoplades. Batterier / genopladelige batterier må ikke kortsluttes og / eller åbnes. Det kan medføre overophedning, ild eller eksplosion.
- Batterier / genopladelige batterier må ikke kastes i ild eller vand.
- Udsæt ikke batterier / genopladelige batterier for mekanisk belastning.

Risiko for batterilækage

- Undgå ekstreme miljøer og temperaturer, som kan påvirke batterier/ genopladelige batterier fx radiatorer, direkte sollys.
- Undgå kontakt med hud, øjne og slimhinder. Ved kontakt med batterisyre, skylles det berørte område med masser af rent vand og der skal omgående opsøges lægehjælp.



ANVEND BESKYTTEL- SESHANDSKER!

Batterier / genopladelige batterier der lækker eller er skadet kan give brandsår ved hudkontakt. Anvend altid passende beskyttel-seshandsker, hvis en sådan situation opstår.

- Hvis et batteri lækker skal det omgående fjernes fra produktet for at forebygge skader.
- Fjern batterierne / de genopladelige batterier fra produktet, hvis det ikke skal anvendes i længere tid.

Fare for beskadigelse af produktet

- Anvend kun den specificerede type batterier / genopladelige batterier.

- Ved isætning skal korrekt polaritet sikres! Dette er vist inde i batterirummet!
- Batteriets og batterirummets kontakter skal renses før isætning!
- Fjern straks udtjente batterier / genopladelige batterier fra produktet.

● Bemærkninger om knap-batterier



ADVARSEL! Batteriet må ikke indtages. Fare for kemiske forbrændinger.



ADVARSEL:

Indeholder et knapbatteri

VIGTIGT! Produktet

indeholder et knap-batteri, der kan sluges!

Dette udgør en fare for kvælning!



BATTERIER SKAL HOLDES UDEN FOR BØRNS

RÆKKEVIDDE! Indtagelse af batterier kan føre til kemiske forbrændinger eller gennemtrængning af blødt væv. Dette kan være livsfarligt. Der kan opstå alvorlige forbrændinger inden for 2 timer efter indtagelse af batterier. Søg straks lægehjælp.



ADVARSEL!

Opbrugte batterier skal bortskaffes med det samme. Nye og brugte batterier skal holdes væk fra børn.



Hvis batterirummet ikke kan lukkes ordentligt, må produktet ikke længere bruges og det skal holdes væk fra børn.



Hvis du mener, at et batteri er være blevet slugt eller placeret i en del af kroppen, skal du straks søge lægehjælp.



Ikke åbenlyse symptomer, der kan opstå som følge af indtagelse af et batteri

Det kan desværre ikke tydeligt ses, når en knap-batteri sidder fast i et barns spiserør (madrør).

Der er ingen bestemte symptomer forbundet med dette. Barnet vil muligvis:

- hoste, gylpe eller savle meget;
- lade til at have ondt i maven eller have en virus;
- følger sig syg;
- pege på deres hals eller mave;
- have smerter i maven, brystet eller halsen;
- være træt eller sløv;

- være roligere eller mere klyngende end normalt eller på anden måde “ikke være sig selv”;
- mister deres appetit eller have nedsat appetit; og
- ikke ville spise fast føde/ ikke være i stand til at spise fast føde.
- Disse former for symptomer kan variere eller svinge, og smerten kan aftage eller blive værre.
- Et bestemt symptom på indtagelse af et knapbatteri er opkastning af frisk (lyserødt) blod.
- Hvis barnet gør dette, skal du straks søge lægehjælp.
- Manglen på tydelige symptomer er grunden til, at det er vigtigt at holde nøje øje med “flade” eller ekstra knapbatterier i hjemmet og i produkter, der indeholder denne slags batterier.

● Før anvendelsen

● Indsæt / skift batteri

Henvisning: Symbol for lav spænding  der vises på LCD-displayet [3] indikerer et afladet / fladt batteri.

Henvisning: Når batteriet skiftes, kan LCD-displayet [3] vise fejl. Tag batteriet ud og sæt det i igen.

- Løsn den sort fastspandt skrue [9] med en skruetrækker (medfølger ikke).

- Tryk på batterirumlåseknappen [4], og tag batteriholderen ud [7] (se fig. B).
- Fjern det gamle batteri.
- Sæt batteriholderen med det nye batteri ind i batterirummet og check at polariteten er korrekt (+ og -). Kontrollér at plusterminalen vender udad.
- Skub batteriholderen [7] helt ind (se fig. B).
- Spænd den sort fastspandt skrue [9] med en skruetrækker (medfølger ikke).

● Idriftsættelse

● Brug af den digitale vinkelmåler

- Fjern [10] isoleringsarket før brug.
- Tryk på ON / OFF [5] for tasten for at tænde for LCD-displayet [3].
- Låseknappen løsnes [2] ved at dreje den mod uret.
-  = Drejeretning for løsning af låseknappen [2].
- Læg den digitale vinkelmåler på et fladt underlag. Sørg for at begge linealer [1] er rettet ind over hinanden på det flade underlag (se fig. C). Tryk derefter på tasten ZERO [6], for at nulstille data.
- Drej linealen for at måle vinklen.
Bemærk: Låseknappen [2] kan spændes ved at dreje den med uret, så en målt vinkel kan fastholdes.
-  = Drejeretning for stramning af låseknappen [2].
- Du kan også åbne de 2 linealer 180° og lægge dem helt an mod overfladen (se fig. D), og derefter trykke på ZERO knappen [6] for at nulstille. Drej linealen for at måle vinklen.

Henvisning: Displayet viser ”Err”, hvis den digitale vinkelmåler drejes mere end 360° (se fig. E). Drej den digitale vinkelmåler tilbage til startpositionen og mål igen.

Henvisning: LCD-displayet [3] tændes også automatisk, når linealen [1] drejes.

Henvisning: LCD-displayet [3] slukker automatisk efter ca. 5-6 minutter.

● Afhjælp fejl

Apparatet indeholder følsomme elektroniske dele. Derfor kan det forekomme, at man oplever forstyrrelser fra apparater med overførsel pr. radiosignal i nærheden. Hvis der vises en fejl i displayet, skal disse genstande fjernes fra vinkelmålerens anvendelsesområde.

Fejl	Årsag	Hjælp
Symbol for lav spænding  vises på LCD-displayet [3].	Batterispændingen er under 2,5V.	Skift batteriet som beskrevet i kapitlet „Indsæt / skift batteri“.
LCD-displayet [3] tæller ikke videre.	Fejlkobling	Fjern batteriet, vent 30 sekunder og sæt det så i igen.
Ingen visning på LCD-displayet [3]	1. LCD-displayet er slukket. 2. Batteriet har ingen rigtig kontakt eller er sat forkert i. 3. Batterispændingen er under 2V.	1. Tænd for LCD-displayet, idet du trykker på TÆND / SLUK- [5] knappen. 2. Fjern batteriet og indsæt det korrekt med hensyn til pol og som beskrevet i kapitlet „Indsæt / skift batteri“ så det rører ved alle kontakter. 3. Skift batteriet som beskrevet i kapitlet „Indsæt / skift batteri“.

Elektrostatiske afladninger kan forårsage funktionsforstyrrelser.

- Hvis du oplever en sådan forstyrrelse, bør du fjerne batteriet kort og derefter sætte det i igen.

● Service og rengøring

- Den digitale vinkelmåler rengøres før og efter brug med en tør klud. Anvend aldrig benzin, opløsningsmidler eller andre rengøringsmidler.
- Den digitale vinkelmåler må ikke komme i vand. Væsker kan beskadige den digitale vinkelmåler.
- Sluk altid for LCD-displayet [3] når den digitale vinkelmåler ikke skal anvendes. Herved forlænges batteriets levetid.

Tip – Efter brug eller rengøring:

- Opbevar produktet i dets opbevaringsæske eller
- Hæng produktet på en krog ved at anvende ophængshullet [8].

● Bortskaffelse

Indpakningen består af miljøvenlige materialer, som De kan bortskaffe over de lokale genbrugssteder.



Bemærk forpakkingsmaterialernes mærkning til affaldssorteringen, disse er mærket med forkortelser (a) og numre (b) med følgende betydning: 1–7: kunststoffer / 20–22: papir og pap / 80–98: kompositmaterialer.



De får oplyst muligheder til bortskaffelse af det udtjente produkt hos deres lokale myndigheder eller bystyre.



For miljøets skyld, så må produktet aldrig smides ud sammen med husholdningsaffaldet, når det er udtjent, men skal afleveres til en fagmæssig korrekt bortskaffelse. De kan informere Dem vedrørende opsamlingssteder og deres åbningstider hos deres ansvarlige forvaltning.

Defekte eller brugte batterier / genopladelige batterier skal genanvendes. Aflever batterier / akkuer og / eller produktet via et af de tilbudte indsamlingssteder.



Miljøskader gennem forkert bortskaffelse af batterierne / akkuerne!

Batterier / akkuer må ikke bortskaffes via husholdningsaffaldet. De kan indeholde giftige tungmetaller og er underlagt behandlingen for særaffald. De kemiske symboler for tungmetaller er følgende: Cd = kadmium, Hg = kviksølv, Pb = bly. Aflever derfor brugte batterier / akkuer hos en kommunal genbrugsstation.

● **Garanti**

Produktet er blevet fremstillet efter strenge kvalitetsstandarder og kontrolleret nøje for udlevering. I tilfælde af materiale- eller produktionsfejl kan du i medfør af loven gøre krav gældende over for sælgeren af produktet. Dine lovmæssige rettigheder begrænses på ingen måde af den af os nedennævnte garanti.

Garantien på dette produkt gælder i 3 år regnet fra købsdatoen. Garantien gælder fra købsdatoen. Opbevar den originale kvittering et sikkert sted, da dette dokument forlanges forlagt som dokumentation for købet.

Alle skader eller mangler, der allerede forefindes på tidspunktet for købet, skal straks meddeles efter udpakningen af produktet.

Hvis der inden for 3 år regnet fra købsdatoen viser sig en materiale- eller produktionsfejl på produktet, reparerer eller udskifter vi det – efter vores valg – gratis for dig. Garantiperioden forlænges ikke som følge af et imødekommet krav om garanti. Dette gælder også for udskiftede og reparerede dele.

Denne garanti bortfalder, hvis produktet er blevet beskadiget eller anvendt og vedligeholdt forkert.

Garantien dækker materiale- og produktionsfejl. Denne garanti dækker hverken produktdele, der er udsat for normal slidage og derfor er at betragte som sliddele (f.eks. batterier, akkumulatorer, slanger, farvepatroner), eller skader på skrøbelige dele, f.eks. kontakter eller dele af glas.

● **Afvikling af garantisager**

For at sikre en hurtig behandling af din forespørgsel, bedes du overholde følgende instruktioner:

Ved alle forespørgsler, skal kvitteringen og varenummeret (f.eks. IAN 472340_2401) kunne forevises som dokumentation på købet.

Varenummeret kan du aflæse på produktets typeskilt, en gravering på produktet, forsiden af din betjeningsvejledning (nederst til venstre) eller på en mærkat på bagsiden eller undersiden af produktet.

Hvis der opstår funktionsfejl eller andre mangler, skal du i første omgang kontakte serviceafdelingen via telefon eller e-mail.

Et defekt produkt kan gratis sendes til den serviceadresse, der er blevet oplyst, vedlagt kvitteringen (kassebonen) og en beskrivelse af, hvilken defekt der er opstået og hvornår den er opstået.

På parkside-diy.com kan du se og downloade denne og mange andre manualer. Ved at scanne QR-koden får du adgang til parkside-diy.com. Vælg dit land og søg efter betjeningsvejledningen i søgefeltet. Ved at indtaste varenummeret (IAN) 472340_2401 finder du frem til betjeningsvejledningen af dit produkt.



Sikkerhedsoplysninger:

Litium-batteri (ikke-genopladeligt) 3V 

CR2032

Sidste brugsdato: 06/2028

Fremstillet af

DONGGUAN TIANQIU ENTERPRISE CO.,
LTD

TianQiu Industrial Park, Xinji Industrial
Zone, Machong Town, Dongguan City,
Guangdong, Kina

E-Mail : idsale2@gdtianqiu.com

www.tmmq.cn

Importeret af

OWIM GmbH & Co. KG

Stiftsbergstraße 1

74167 Neckarsulm

E-Mail: battery-service@lidl.com

www.owim.com

Service

 **Service Danmark**

Tel.: 80253972

E-Mail: owim@lidl.dk



Liste des pictogrammes utilisés Page 24

Introduction Page 24

 Utilisation conforme aux prescriptions Page 24

 Contenu de livraison Page 24

 Description des pièces Page 24

 Spécifications techniques Page 24

Indications de sécurité Page 25

 Consignes de sécurité relatives aux piles / piles rechargeables Page 26

 Remarques concernant les piles boutons / cellulaires Page 27

 Symptômes non évidents pouvant résulter de l'ingestion de piles Page 28

Avant la mise en marche Page 28

 Insérer la pile/la remplacer Page 28

Mise en marche Page 29

 Utilisation du rapporteur d'angle numérique Page 29

Résolution de problèmes Page 29

Maintenance et nettoyage Page 30

Mise au rebut Page 30

Garantie Page 31

 Faire valoir sa garantie Page 31

 Service après-vente Page 32

Liste des pictogrammes utilisés	
	Courant continu/tension continue
	Pile (bouton) fournie
	Le marquage CE indique la conformité aux directives européennes applicables à ce produit.
	Avertissement ! Le produit contient une pile bouton. Dangereux en cas d'ingestion - voir le mode d'emploi.
	Le marquage UKCA indique la conformité aux réglementations de la Grande-Bretagne applicables à ce produit. (Le logo de marquage UKCA est valable uniquement en Grande-Bretagne.)

RAPPORTEUR D'ANGLE NUMÉRIQUE

● Introduction

Nous vous félicitons pour l'achat de votre nouveau produit. Vous avez opté pour un produit de grande qualité. Le mode d'emploi fait partie intégrante de ce produit. Il contient des indications importantes pour la sécurité, l'utilisation et la mise au rebut. Veuillez lire consciencieusement toutes les indications d'utilisation et de sécurité du produit. Ce produit doit uniquement être utilisé conformément aux instructions et dans les domaines d'application spécifiés. Lors d'une cession à tiers, veuillez également remettre tous les documents.

● Utilisation conforme aux prescriptions

Ce produit sert à mesurer des longueurs et des angles. Le produit est destiné uniquement à un usage privé. Ne convient pas pour une utilisation commerciale.

● Contenu de livraison

- 1 x Rapporteur d'angle numérique
- 1 x Pile
- 1 x Boîte de rangement
- 1 x Manuel d'utilisation

● Description des pièces

- 1 Règle
- 2 Bouton de verrouillage
- 3 Afficheur LCD
- 4 Bouton du compartiment à pile
- 5 Interrupteur ON/OFF (MARCHE / ARRÊT)
- 6 Bouton ZERO
- 7 Logement pour pile
- 8 Trou de suspension
- 9 Vis fixe noire
- 10 Entretoises d'isolation

● Spécifications techniques

- Unité de mesure : degrés (°)
- Capacité de mesure : 0 – 360°
- Graduation : 0,1°
- Précision des mesures d'angles : ± 0,3°
- Système de mesure : linéaire, sans contact
- Système de mesure CAP
- Affichage : afficheur LCD
- Température de fonctionnement : + 5°C – + 40°C
- Influence de l'humidité ambiante : de 0 % à 80 % d'humidité relative
- Pile : Pile au lithium (non rechargeable) 3V  CR2032 (comprise)



Indications de sécurité

VEUILLEZ S'IL VOUS PLAÎT
LIRE LE MODE D'EMPLOI
AVANT L'UTILISATION !
LE MODE D'EMPLOI
EST À CONSERVER
PRÉCIEUSEMENT !

⚠ MISE EN GARDE !

**Attention aux bords
tranchants.**

⚠ ATTENTION ! RISQUE DE BLESSURE !

- **LE PRODUIT EST À
TENIR HORS DE LA
PORTÉE DES ENFANTS.
CE PRODUIT N'EST PAS
UN JOUET !** Ce produit ne
doit pas être utilisé par des
enfants sans surveillance.

⚠ AVERTISSEMENT !

GARDER CE PRODUIT HORS DE PORTÉE DES
ENFANTS !
L'ingestion peut entraîner des brûlures chimiques, la
perforation des tissus mous et la mort. Des brûlures
graves peuvent survenir dans les 2 heures suivant
l'ingestion. Consultez immédiatement un médecin.



⚠ DANGER DE MORT ET RISQUE DE BLESSURE POUR LES ENFANTS EN BAS ÂGE ET LES ENFANTS !

Ne laissez
jamais les enfants avec le
matériau d'emballage sans
surveillance.

- Le matériel d'emballage
est une source de risque
d'étouffement. Les enfants
sous-estiment souvent les
risques. Gardez les enfants
éloignés du produit.

⚠ AVERTISSEMENT ! CONTIENT DES PILES BOUTONS SUSCEPTIBLES D'ÊTRE INGÉRÉES ! RISQUE D'ÉTOUFFEMENT !

- Cet appareil peut être
utilisé par des enfants de
8 ans et plus ainsi que par
des personnes à capacités
physiques, sensorielles
ou mentales réduites ou
manquant d'expérience et
de connaissance que sous
surveillance ou s'ils ont
été instruits de l'utilisation
sûre de cet appareil et des
risques en découlant. Les
enfants ne doivent pas
jouer avec cet appareil.
Le nettoyage et la
maintenance domestique
de l'appareil ne doit pas
être effectué par un enfant
sans surveillance.
- N'exposez jamais le produit
à des sources de chaleur
élevées et à l'humidité, car
ceci pourrait endommager
le produit.
- Ne mettez pas le produit
sous tension.
 - Tenez le produit hors
de portée des broches/
stylets sous tension !

- Tenez le produit hors de portée des pièces qui sont sous tension électrique.

Risque de dégâts sur la puce intégrée dans le produit.

- Maintenez le produit propre et sec. Des liquides peuvent endommager le produit.



Consignes de sécurité relatives aux piles / piles rechargeables

■ **DANGER DE MORT !**

Gardez les piles / piles rechargeables hors de portée des enfants. En cas d'ingestion accidentelle, contactez l'assistance médicale d'urgence.

- L'ingestion peut entraîner des brûlures, la perforation des tissus mous et la mort. Des brûlures graves peuvent survenir dans les 2 heures suivant l'ingestion.



RISQUE

D'EXPLOSION ! Ne rechargez jamais des piles non rechargeables. Ne mettez pas en court-circuit et / ou n'ouvrez pas les piles / piles rechargeables. Cela pourrait provoquer une surchauffe, un incendie ou une explosion.

- Ne jetez jamais les piles / piles rechargeables au feu ou dans l'eau.
- N'effectuez pas de sollicitations mécaniques sur les piles / piles rechargeables.

Risque de fuite des piles

- Évitez les conditions environnementales et les températures extrêmes qui peuvent nuire aux piles / piles rechargeables, comme les radiateurs ou la lumière directe du soleil.
- Évitez tout contact avec la peau, les yeux et les muqueuses. En cas de contact avec l'acide des piles, rincez abondamment la zone affectée à l'eau claire et contactez l'assistance médicale d'urgence.

-  **PORTEZ DES GANTS DE PROTECTION !** Les piles / piles rechargeables endommagées ou ayant fui peuvent provoquer des brûlures au contact de la peau. Si tel est le cas, portez des gants de protection adaptés à tout moment.
- En cas de fuite de la pile, retirez-la immédiatement du produit pour prévenir tout endommagement.
- Si vous n'utilisez pas le produit pendant une longue période, retirez les piles / piles rechargeables.

Risque d'endommagement du produit

- Utilisez uniquement le type de pile / pile rechargeable spécifié !
- À l'insertion, veillez à respecter la polarité ! Celle-ci est indiquée dans le compartiment à piles !
- Nettoyez les contacts de la pile ainsi que le compartiment à piles avant insertion !
- Retirez immédiatement les piles / piles rechargeables usagées du produit.

● Remarques concernant les piles boutons / cellulaires

-  **AVERTISSEMENT !** N'ingérez pas la pile, danger de brûlure chimique.
-  **AVERTISSEMENT :** Contient une pile bouton
ATTENTION ! Contient des piles boutons/ cellulaires qui peuvent être ingérées !
Danger d'étouffement !
-  **GARDER LES PILES HORS DE PORTÉE DES ENFANTS !** L'ingestion de piles peut provoquer des brûlures chimiques, la perforation des tissus mous et la mort. Des brûlures graves peuvent survenir dans les 2 heures suivant l'ingestion de piles. Consultez immédiatement un médecin.
-  **AVERTISSEMENT !** Éliminez immédiatement les piles usagées. Conservez les piles neuves et usagées à l'écart des enfants.

- Si le compartiment de la pile ne se ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit et conservez-le à l'écart des enfants.
- Si vous suspectez qu'une pile a été ingérée ou placée à l'intérieur d'une partie du corps, contactez un médecin immédiatement.



Symptômes non évidents pouvant résulter de l'ingestion de piles

Malheureusement, il n'est pas facile de déterminer si une pile bouton est coincée dans l'œsophage d'un enfant.

Il n'y a pas de symptômes spécifiques associés à cette situation. L'enfant peut :

- tousser, avoir des haut-le-cœur ou baver beaucoup ;
- sembler souffrir de maux d'estomac ou d'un virus ;
- avoir envie de vomir ;
- montrer du doigt sa gorge ou son estomac ;
- avoir mal à l'abdomen, à la poitrine ou à la gorge ;
- être fatigué ou léthargique ;
- être plus silencieux ou plus collant que d'habitude ou ne pas être lui-même ;

- perdre son appétit ou avoir un appétit réduit ; et
- ne pas vouloir manger d'aliments solides / être incapable de manger des aliments solides.
- Ces types de symptômes varient ou fluctuent, la douleur augmentant puis s'atténuant.
- Un symptôme spécifique à l'ingestion de piles boutons est le vomissement de sang frais (rouge vif).
- Si l'enfant vomit du sang, il faut immédiatement consulter un médecin.
- L'absence de symptômes clairs explique pourquoi il est important d'être vigilant quant à la présence de piles « plates » ou bouton de rechange dans la maison et dans les produits qui en contiennent.

● **Avant la mise en marche**

● **Insérer la pile/la remplacer**

Indication : L'affichage du symbole de tension basse  sur l'afficheur LCD [3] indique une pile déchargée/à plat.

Indication : Lors du remplacement de la pile, l'afficheur LCD [3] peut présenter des défaillances. Retirez la pile, puis insérez-la à nouveau.

- Desserrez la vis fixe noire [9] avec un tournevis (non inclus).

- Appuyez sur le bouton du compartiment à pile [4], puis retirez le logement pour pile [7] (voir ill. B).
- Retirez la pile usagée.
- Insérez le logement pour pile contenant la pile neuve dans le compartiment à pile en respectant la polarité correcte (+ et -). Assurez-vous que la borne plus soit orientée vers l'extérieur.
- Poussez le logement pour pile [7] à fond dans le compartiment (voir ill. B).
- Serrez la vis fixe noire [9] avec un tournevis (non inclus).

● **Mise en marche**

● **Utilisation du rapporteur d'angle numérique**

- Retirez la feuille d'isolation [10] avant utilisation.
- Appuyez sur l'interrupteur ON/OFF [5] pour allumer l'écran LCD [3].
- Desserrez le bouton de verrouillage [2] en le tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.
-  = Sens de rotation pour relâcher le bouton de verrouillage [2].
- Placez le rapporteur d'angle numérique sur une surface plane. Assurez-vous que les deux règles [1] soient alignées sur la surface (voir ill. C). Appuyez ensuite sur la touche ZERO [6] pour réinitialiser les valeurs sur zéro.
- Tournez le lecteur d'angle pour mesurer l'angle.

Remarque : Le bouton de verrouillage [2] peut être serré en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre, afin de maintenir un angle mesuré souhaité.

-  = Sens de rotation pour serrer le bouton de verrouillage [2].
- Vous pouvez également ouvrir les deux lecteurs d'angle à 180° directement alignés sur la surface (voir ill. D), puis appuyez sur le bouton ZERO [6] pour mettre à zéro. Tournez le lecteur d'angle pour mesurer l'angle.

Indication : L'afficheur indique « Err », si le rapporteur d'angle numérique a été tourné à 360° (voir l'ill. E). Tournez à nouveau le rapporteur d'angle numérique dans sa position initiale et remesurez.

Indication : L'afficheur LCD [3] s'allume également automatiquement lorsque la règle [1] est tournée.

Indication : Afficheur LCD [3] s'éteint automatiquement après env. 5 à 6 minutes.

● **Résolution de problèmes**

L'appareil comprend des pièces électroniques sensibles. Il est donc possible qu'il présente des perturbations ondulatoires causées par des appareils électriques se trouvant à proximité. En cas d'affichage de toutes erreurs d'indication sur l'écran, retirez ces appareils du voisinage du lecteur d'angle.

Les décharges électrostatiques peuvent mener à des perturbations fonctionnelles.

- Retirez pour un court moment la pile et remettez-la dans son compartiment, si l'appareil présente une telle perturbation.

Erreur	Cause	Solution
Affichage du symbole «de tension basse» sur l'afficheur LCD [3] .	La tension de la pile se situe en dessous de 2,5 V.	Remplacez la pile comme décrit dans le chapitre « Insérer la pile/la remplacer ».
L'afficheur LCD [3] s'arrête de compter.	Circuit défectueux	Sortez la pile et remettez-la dans le compartiment après 30 secondes.
Aucun affichage sur l'afficheur LCD [3]	1. L'afficheur LCD est éteint. 2. La pile n'a pas de véritable contact ou a été placée dans le mauvais sens. 3. La tension de la pile se situe en dessous de 2 V.	1. Mettez l'afficheur LCD en marche en appuyant sur la touche [5] MARCHE / ARRÊT. 2. Sortez la pile et replacez-la selon la polarité et le chapitre « Insérer la pile/la remplacer », de manière à ce qu'elle touche tous les contacts. 3. Remplacez la pile comme décrit dans le chapitre « Insérer la pile/la remplacer ».

● Maintenance et nettoyage

- Nettoyez le rapporteur d'angle numérique avant et après son utilisation avec un chiffon sec. N'utilisez jamais d'essence, de solvant ou d'autres produits de nettoyage.
- Ne plongez pas le rapporteur d'angle numérique dans l'eau. Des liquides peuvent endommager le rapporteur d'angle numérique.
- Éteignez toujours l'afficheur à CL [3] lorsque le rapporteur d'angle numérique n'est pas utilisé. Ainsi, vous prolongez la durée de fonctionnement de la pile.

Remarque - Après l'utilisation ou le nettoyage :

- Rangez le produit dans sa boîte de rangement ou
- Accrochez le produit grâce à son dispositif d'accrochage [8] à un crochet approprié.

● Mise au rebut

L'emballage se compose de matières recyclables pouvant être mises au rebut dans les déchetteries locales.



Veillez respecter l'identification des matériaux d'emballage pour le tri sélectif, ils sont identifiés avec des abbréviations (a) et des chiffres (b) ayant la signification suivante : 1-7 : plastiques / 20-22 : papiers et cartons / 80-98 : matériaux composite.



Votre mairie ou votre municipalité vous renseigneront sur les possibilités de mise au rebut des produits usagés.



Afin de contribuer à la protection de l'environnement, veuillez ne pas jeter votre produit usagé dans les ordures ménagères, mais éliminez-le de manière appropriée. Pour obtenir des renseignements concernant les points de collecte et leurs horaires d'ouverture, vous pouvez contacter votre municipalité.

Les piles / piles rechargeables défectueuses ou usagées doivent être recyclées. Les piles et / ou piles rechargeables et / ou le produit doivent être retournés dans les centres de collecte proposés.



Pollution de l'environnement par la mise au rebut incorrecte des piles / piles rechargeables !

Les piles / piles rechargeables ne doivent pas être mises au rebut avec les ordures ménagères. Elles peuvent contenir des métaux lourds toxiques et doivent être considérées comme des déchets spéciaux. Les symboles chimiques des métaux lourds sont les suivants : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb. Pour cette raison, veuillez toujours déposer les piles / piles rechargeables usagées dans les conteneurs de recyclage communaux.

● **Garantie**

Le produit a été fabriqué selon des critères de qualité stricts, et contrôlé consciencieusement avant sa livraison. En cas de défaut de matériau ou de fabrication, vous avez des droits légaux vis-à-vis du vendeur du produit. Vos droits légaux ne sont en aucun cas limités par notre garantie mentionnée ci-dessous.

La garantie de ce produit est de 3 ans à partir de la date d'achat. La période de garantie commence à la date d'achat. Conservez l'original de la preuve d'achat dans un endroit sûr car ce document est nécessaire pour prouver l'achat.

Tout dommage ou défaut déjà présent au moment de l'achat doit être signalé immédiatement après le déballage du produit.

Si le produit présente un défaut de matériau ou de fabrication dans les 3 ans qui suivent la date d'achat, nous le réparerons ou le remplacerons - à votre choix - gratuitement pour vous. La période de garantie n'est pas prolongée par une demande de garantie acceptée. Cette mesure s'applique également pour les pièces remplacées et réparées.

Cette garantie est annulée si le produit a été endommagé ou utilisé ou entretenu de manière incorrecte.

La garantie couvre les défauts de matériels et de fabrication. Cette garantie ne couvre pas les pièces du produit soumises à une usure normale, et qui sont donc considérées comme des pièces d'usure (par exemple les piles, les piles rechargeables, tuyaux, les cartouches d'encre), ni les dommages aux pièces fragiles, par exemple les interrupteurs ou les pièces en verre.

● **Faire valoir sa garantie**

Afin de garantir la rapidité de traitement de votre demande, veuillez tenir compte des indications suivantes :

Pour toute demande, veuillez conserver le ticket de caisse et le numéro de référence de l'article (par ex. IAN 472340_2401) au titre de preuves d'achat.

Le numéro de référence de l'article est indiqué sur la plaque signalétique du produit, sur une gravure présente sur celui-ci, sur la page de couverture de votre manuel (en bas à gauche) ou sur l'autocollant placé sur la face arrière ou inférieure du produit.

En cas de dysfonctionnement de l'appareil ou de tout autre défaut, contactez en premier lieu le service après-vente par téléphone ou par e-mail aux coordonnées indiquées ci-dessous.

Tout produit considéré comme défectueux peut alors être envoyé sans frais de port supplémentaires au service clientèle indiqué, accompagné de la preuve d'achat (ticket de caisse) et d'une description écrite du défaut mentionnant également sa date d'apparition.

Le site parkside-diy.com vous permet de visualiser et de télécharger ce mode d'emploi ainsi que de nombreux autres manuels. Ce code QR vous permet d'accéder directement au site parkside-diy.com. Sélectionnez votre pays et cherchez les modes d'emploi dans le champ de recherche. La numéro de référence de l'article (IAN) 472340_2401 vous permet d'accéder au mode d'emploi se rapportant à votre article.



Informations sur la pile :

Pile au lithium (non rechargeable) 3 V 
CR2032

A utiliser avant : 06/2028

Fabriqué par

DONGGUAN TIANQIU ENTERPRISE CO.,
LTD

TianQiu Industrial Park, Xinji Industrial
Zone, Machong Town, Dongguan City,
Guangdong, Chine

E-Mail : idsale2@gdtianqiu.com
www.tmmq.cn

Importé par

OWIM GmbH & Co. KG
Stiftsbergstraße 1

74167 Neckarsulm

E-Mail : battery-service@lidl.com
www.owim.com

● Service après-vente

(FR)

Service après-vente France

Tél.: 0800904879

E-Mail: owim@lidl.fr

(BE)

Service après-vente Belgique

Tél.: 080071011

Tél.: 80023970 (Luxembourg)

E-Mail: owim@lidl.be



Overzicht gebruikte pictogrammen. Pagina 34

Inleiding Pagina 34

 Beoogd gebruik Pagina 34

 Omvang van de levering Pagina 34

 Onderdelenbeschrijving Pagina 34

 Technische gegevens Pagina 34

Veiligheidsinstructies Pagina 35

 Veiligheidsinstructies voor batterijen / oplaadbare batterijen. Pagina 36

 Opmerkingen over knoopcelbatterijen Pagina 37

 Niet voor de hand liggende symptomen die kunnen optreden na het
 inslikken van een batterij Pagina 37

Voor de ingebruikname Pagina 38

 Batterij plaatsen / vervangen Pagina 38

Ingebruikname Pagina 38

 Gebruik van de digitale hoekmeter. Pagina 38

Fouten herstellen Pagina 39

Onderhoud en schoonmaken Pagina 40

Afvoer Pagina 40

Garantie Pagina 40

 Afwikkeling in geval van garantie Pagina 41

 Service Pagina 41

Overzicht gebruikte pictogrammen	
	Gelijkstroom/-spanning
	Batterij (knoopcel) meegeleverd
	De CE-markering duidt op conformiteit met relevante EU-richtlijnen die van toepassing zijn op dit product.
	Waarschuwing! Het product bevat een knoopcelbatterij. Gevaarlijk wanneer ingeslikt - raadpleeg de instructies.
	De UKCA-markering duidt op conformiteit met relevante GB-richtlijnen die van toepassing zijn op dit product. (Het logo van de UKCA-markering is uitsluitend geldig in Groot-Brittannië.)

DIGITALE HOEKMETER

● Inleiding

Hartelijk gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuwe product. U heeft voor een hoogwaardig product gekozen. De gebruiksaanwijzing is een deel van het product. Deze bevat belangrijke aanwijzingen voor veiligheid, gebruik en verwijdering. Maakt U zich voor de ingebruikname van het product met alle bedienings- en veiligheidsvoorschriften vertrouwd. Gebruik het product alleen zoals beschreven en voor de aangegeven toepassingsgebieden. Overhandig alle documenten bij doorgifte van het product aan derden.

● Beoogd gebruik

Dit product is geschikt voor het meten van lengten en hoeken. Het product is alleen bestemd voor persoonlijk gebruik. Het is niet voor commercieel gebruik.

● Omvang van de levering

- 1 x Digitale hoekmeter
- 1 x Batterij
- 1 x Opbergdoos
- 1 x Gebruiksaanwijzing

● Onderdelenbeschrijving

- Linialen
- Vastzetknop
- LCD-display

- Knop van batterijvak
- Knop ON / OFF (AAN / UIT)
- Knop ZERO (NUL)
- Batterijhouder
- Ophanggat
- Zwarte vaste schroef
- Isolatiescheider

● Technische gegevens

Meeteenheid:	graden (°)
Meetbereik:	0 – 360°
Resolutie:	0,1°
Nauwkeurigheid:	± 0,3°
Meetsysteem:	Lineair, contactloos CAP-meetsysteem
Weergave:	LCD-display
Bedrijfstemperatuur:	+ 5°C – + 40°C
Invloed van luchtvochtigheid:	tussen 0 % en 80 % relatieve luchtvochtigheid verwaarloosbaar
Batterij:	lithiumbatterij (niet vervangbaar) 3V CR2032 (mee inbegrepen)



Veiligheidsinstructies

VOOR GEBRUIK
ALSTUBLIEFT DE
HANDLEIDING LEZEN!
HANDLEIDING ALSTUBLIEFT
ZORGVULDIG BEWAREN!

**⚠️ VOORZICHTIG! Opgelet
voor scherpe randen.**

**⚠️ ATTENTIE!
VERWONDINGSGEVAAR!**

- **HET PRODUCT DIEN
NIET IN DE HANDEN VAN
KINDEREN TE KOMEN.
DIT PRODUCT IS GEEN
SPEELGOED!** Dit product
dient niet door kinderen
zonder toezicht gebruikt te
worden.

⚠️ WAARSCHUWING!

BUITEN HET BEREIK VAN KINDEREN HOUDEN!
Inslikken kan leiden tot chemische brandwonden,
doorboring van zacht weefsel en de dood. Ernstige
brandwonden kunnen binnen 2 uur na het inslikken
optreden. Raadpleeg onmiddellijk een arts.



**⚠️ LEVENS- EN
VERWONDINGSGEVAAR VOOR
PEUTERS EN KINDEREN!**

Laat kinderen nooit
zonder toezicht bij het
verpakkingsmateriaal.

- Er bestaat
verstikkingsgevaar door
verpakkingsmateriaal.
Kinderen onderschatten
vaak deze gevaren. Houd
kinderen buiten het bereik
van dit product.

**⚠️ WAARSCHUWING!
BEVAT INSLIKBARE
KNOOPCELBATTERIJEN!**

GEVAAR VOOR VERSTIKKING!

- Dit apparaat kan door
kinderen vanaf 8 alsook
personen met verminderde
psychische, sensorische
of mentale vaardigheden
of een gebrek aan
ervaring en / of kennis
worden gebruikt, als zij
onder toezicht staan of
geïnstreerd werden
met betrekking tot het
veilige gebruik van het
apparaat en de hieruit
voortvloeiende gevaren
begrijpen.
Kinderen mogen niet met
het apparaat spelen.
Reiniging en
gebruikersonderhoud
mogen niet door kinderen
zonder toezicht worden
uitgevoerd.
- Stel het product nooit bloot
aan hoge temperaturen
en vocht, aangezien
het product anders
beschadigd kan worden.
- Zet geen spanning op het
product.
 - Houd het product uit
de buurt van elektrisch
geladen pinnen.
 - Houd het product uit
de buurt van objecten
die onder elektrische
spanning staan.

Kans op beschadiging van de in het product ingebouwde chips.

- Zorg ervoor dat het product schoon en droog blijft. Vloeistof kan het product beschadigen.



Veiligheidsinstructies voor batterijen / oplaadbare batterijen

■ **LEVENSGEVAARLIJK!**

Houd batterijen / oplaadbare batterijen uit de buurt van kinderen. Raadpleeg onmiddellijk een arts als batterijen per ongeluk worden ingeslikt.

- Inslikken kan leiden tot brandwonden, doorboring van zacht weefsel en de dood. Ernstige brandwonden kunnen binnen 2 uur na het inslikken optreden.

■ **EXPLOSIEGEVAAR!**



Wegwerp batterijen mogen nooit

opnieuw worden opgeladen.

Sluit de batterijen / oplaadbare batterijen niet kort en / of open ze niet. Dit kan leiden tot oververhitting, vlam vatten of breuk van de batterijen.

- Gooi batterijen / oplaadbare batterijen nooit in vuur of water.

- Stel de batterijen / oplaadbare batterijen nooit bloot aan mechanische belasting.

Risico op batterijlekkage

- Stel de batterijen / oplaadbare batterijen niet bloot aan extreme omgevingsomstandigheden en temperaturen, bijv. een verwarmingstoestel / direct zonlicht.
- Vermijd contact met de huid, ogen en slijmvliezen. In geval van contact met batterijzuur, spoel de aangetaste zone overvloedig met schoon water en raadpleeg onmiddellijk een arts.

■ **DRAAG VEILIGHEIDSHAND- SCHOENEN!**

Lekkende of beschadigde batterijen / oplaadbare batterijen kunnen brandwonden veroorzaken in geval van contact met de huid. Draag altijd gepaste veiligheidshandschoenen wanneer dit zich voordoet.

- In geval van een lekkende batterij, haal het onmiddellijk uit het product om schade te vermijden.

- Haal de batterijen / oplaadbare batterijen uit het product als u het gedurende een lange periode niet zult gebruiken.

Risico op schade aan het product

- Gebruik alleen hetzelfde type van batterij / oplaadbare batterij!
- Installeer de batterij volgens de juiste polariteit! Dit is binnenin het batterijvak aangegeven!
- Reinig de contactpunten op de batterij en binnenin het batterijvak voordat u de batterij installeert!
- Haal gebruikte batterijen / oplaadbare batterijen onmiddellijk uit het product.

Opmerkingen over knoopcelbatterijen



WAARSCHUWING!

Slik de batterij niet in, gevaar op chemische brandwonden.

- **WAARSCHUWING:**



Bevat een knoopcelbatterij
VOORZICHTIG!

Bevat inslikbare

knoopcelbatterijen!

Er bestaat verstikkingsgevaar!

- **HOUD BATTERIEN BUITEN HET**



BEREIK VAN KINDEREN!

Inslikken van batterijen kan leiden tot chemische brandwonden, doorboring van zacht weefsel en de dood. Ernstige brandwonden kunnen binnen 2 uur na het inslikken van batterijen optreden. Raadpleeg onmiddellijk een arts.

- **WAARSCHUWING!**



Gooi gebruikte batterijen

onmiddellijk weg. Houd nieuwe en gebruikte batterijen uit de buurt van kinderen.

- Als het batterijdeksel niet goed sluit, gebruik het product niet langer en houd het uit de buurt van kinderen
- Als u denkt dat er een batterij werd ingeslikt of in een lichaamsdeel is gestopt, raadpleeg onmiddellijk een arts.



Niet voor de hand liggende symptomen die kunnen optreden na het inslikken van een batterij

Het is jammer genoeg niet duidelijk wanneer een knoopcelbatterij vast zit in de slokdarm van een kind.

Er zijn geen specifieke symptomen hieraan gekoppeld. Het kind kan:

- hoesten, kokhalzen of veel kwijlen;
- schijnbaar maagklachten of een virus hebben;
- zich ziek voelen;
- naar zijn keel of maag wijzen;
- pijn in de buik, borst of keel hebben;
- moe of lusteloos zijn;
- stiller of aanhankelijker dan anders zijn of “niet zichzelf” zijn;
- zijn eetlust verliezen of minder eetlust hebben; en
- geen vast voedsel willen of kunnen eten.

■ Dit soort symptomen varieert of fluctueert, met een pijn die toeneemt en vervolgens afneemt.

■ Een specifiek symptoom na het inslikken van een knoopcelbatterij is het braken van vers (helder rood) bloed.

■ Als het kind dit doet, raadpleeg onmiddellijk een arts.

■ Het gebrek aan duidelijke symptomen is de reden waarom het belangrijk is om voorzichtig te zijn met knoopcelbatterijen die zich in de woning of de producten bevinden.

● Voor de ingebruikname

● Batterij plaatsen / vervangen

Aanwijzing: Als het lege batterij-symbool  in het LCD-display  verschijnt, betekent dit dat de batterij leeg / verbruikt is.

Aanwijzing: Na het vervangen van de batterij, is het mogelijk dat het LCD-display  niet juist werkt. Verwijder de batterij en plaats deze vervolgens terug.

- Draai de zwarte vaste schroef  los met een schroevendraaier (niet inbegrepen).
- Duw op knop van batterijvak  en trek de batterijhouder  vervolgens uit (zie afb. B).
- Verwijder de verbruikte batterij.
- Breng de batterijhouder met de nieuwe batterij, volgens de juiste polariteit (+ en -), in het batterijvak. Zorg dat het plus teken naar buiten is gericht.
- Duw de batterijhouder  volledig in (zie afb. B).
- Draai de zwarte vaste schroef  vast met een schroevendraaier (niet inbegrepen).

● Ingebruikname

● Gebruik van de digitale hoekmeter

- Verwijder de  isolatieplaat voor gebruik.
- Druk op de ON / OFF knop  om het LCD-display  in te schakelen.
- Maak de vastzetknop  los door deze tegen de klok in te draaien.

-  = Draairichting om de vastzetknop  los te draaien.
- Leg de digitale hoekmeter op een vlak oppervlak. Zorg ervoor dat de beide linialen  met het oppervlak zijn uitgelijnd (zie Afb. C). Druk dan op toets ZERO  om de gegevens weer op nul te zetten.
- Draai het liniaal om de hoek te meten.
Opmerking: De vastzetknop  kan worden vastgezet door deze met de klok mee te draaien, om een gewenste meethoek vast te houden.
-  = Draairichting om de vastzetknop  vast te draaien.
- U kunt tevens de 2 linialen 180° openen en met het oppervlak uitlijnen (zie afb. D), en vervolgens op de ZERO knop  drukken om de hoekmeter op nul in te stellen. Draai de hoekmeter om de hoek te meten.

Aanwijzing: De aanduiding “Err” verschijnt indien de digitale hoekmeter meer dan 360° verdraaid is (zie Afb. E). Draai de digitale hoekmeter weer terug naar de uitgangspositie en voer de meting nogmaals uit.

Aanwijzing: Het LCD-display  schakelt ook automatisch in als de liniaal  wordt gedraaid.

Aanwijzing: Het LCD-display  wordt na ongeveer 5 tot 6 minuten automatisch uitgeschakeld.

● Fouten herstellen

Het apparaat bevat gevoelige elektronische componenten. Vandaar is het mogelijk dat het door radiografische apparaten die zich in de directe omgeving bevinden gestoord wordt.

Als er fouten op het display verschijnen, verwijder dergelijke apparaten uit de buurt van de hoekmeter.

Elektrostatische ontladingen kunnen tot storingen in het functioneren leiden.

- Verwijder bij dit soort van functiestoringen voor korte tijd de batterij en plaats deze daarna opnieuw in het apparaat.

Fout	Oorzaak	Oplossing
Het „lege batterij“ symbool  verschijnt op het LCD-display  .	De voltage van de batterij ligt beneden 2,5 V.	Wissel de batterij zoals beschreven in het hoofdstuk „Batterij plaatsen / vervangen“.
Het LCD-display  telt niet verder.	Foutieve schakeling	Batterij uit het apparaat halen en na 30 seconden weer terug plaatsen.
Geen weergave op het LCD-display 	1. LCD-display is uitgeschakeld. 2. Batterij heeft geen juist contact of is verkeerd om geplaatst. 3. De voltage van de batterij ligt beneden 2 V.	1. Schakel het LCD-display aan door op de AAN- / UIT-knop  te drukken. 2. Haal de batterij eruit en plaats deze volgens de poling en het hoofdstuk „Batterij plaatsen / vervangen“ zo, dat zij alle contacten raakt. 3. Vervang de batterij volgens het hoofdstuk „Batterij plaatsen / vervangen“.

● Onderhoud en schoonmaken

- Maak de digitale hoekmeter voor en na gebruik schoon met een droge doek. Gebruik nooit benzine, oplosmiddelen of andere schoonmaakmiddelen.
- Dompel de digitale hoekmeter nooit onder in water. Vloeistoffen kunnen de digitale hoekmeter beschadigen.
- Schakel de LCD-aanduiding  altijd uit als de digitale hoekmeter niet gebruikt wordt. Zo verlengt u de gebruiksduur van de batterij.

Aanwijzing – Na gebruik of na het schoonmaken:

- Berg het product op in de opbergdoos, of
- Hang het product met het ophanggat  aan een geschikte haak.

● Afvoer

De verpakking bestaat uit milieuvriendelijke grondstoffen die u via de plaatselijke recyclingcontainers kunt afvoeren.



Neem de aanduiding van de verpakkingsmaterialen voor de afvalscheiding in acht. Deze zijn gemarkeerd met de afkortingen (a) en een cijfers (b) met de volgende betekenis: 1–7: kunststoffen / 20–22: papier en vezelplaten / 80–98: composietmaterialen.



Informatie over de mogelijkheden om het uitgediende product na gebruik te verwijderen, verstrekt uw gemeentelijke overheid.



Gooi het afgedankte product omwille van het milieu niet weg via het huisvuil, maar geef het af bij het daarvoor bestemde depot of het gemeentelijke milieupark. Over afgifteplaatsen en hun openingstijden kunt u zich bij uw aangewezen instantie informeren.

Defecte of verbruikte batterijen/accu's moeten worden gerecycled. Geef batterijen / accu's en / of het product af bij de daarvoor bestemde verzamelstations.



Milieuschade door foutieve verwijdering van de batterijen / accu's!

Batterijen / accu's mogen niet via het huisvuil worden weggegooid. Ze kunnen giftige zware metalen bevatten en vallen onder het chemisch afval. De chemische symbolen van de zware metalen zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood. Geef verbruikte batterijen / accu's daarom af bij een gemeentelijk inzamelpunt.

● Garantie

Het product werd volgens strenge kwaliteitsrichtlijnen gemaakt en voor de uitlevering zorgvuldig gecontroleerd. In geval van materiaal- of fabricagefouten hebt u tegenover de verkoper van het product wettelijke rechten. Uw wettelijke rechten worden op geen enkele manier door onze hieronder vermelde garantie beperkt.

De garantie voor dit product bedraagt 3 jaar vanaf aankoopdatum. De garantieperiode gaat in op de datum van aankoop. Bewaar het originele bewijs van aankoop op een veilige plek aangezien dit document nodig is als bewijs.

Alle beschadigingen of gebreken die reeds op het moment van aankoop aanwezig zijn, moeten meteen na het uitpakken van het product worden gemeld.

Mocht het product binnen 3 jaar na aankoopdatum een materiaal- of fabricagefout vertonen, zullen wij het – naar onze keuze – gratis voor u repareren of vervangen. De garantieperiode wordt door een plaatsgevonden garantieverlening niet verlengd. Dit geldt ook voor vervangen en gerepareerde onderdelen.

Deze garantie vervalt als het product werd beschadigd of onjuist is gebruikt of onderhouden.

De garantie dekt materiaal- en fabricagefouten af. Deze garantie dekt geen productonderdelen die aan normale slijtage onderhevig zijn en daarom als verbruiksartikelen worden beschouwd (bv. batterijen, oplaadbare batterijen, slangen, inktpatronen), noch dekt zij schade aan breekbare onderdelen, bv. schakelaars of onderdelen die van glas zijn gemaakt.

● Afwikkeling in geval van garantie

Volg de volgende aanwijzingen op voor een snelle behandeling van uw probleem:

Houd bij alle vragen alstublieft de kassabon en het artikelnummer (bijv. IAN 472340_2401) als bewijs van aankoop bij de hand.

Het artikelnummer kunt u vinden op het typeplaatje van het product, een gravure op het product, het titelblad van uw gebruiksaanwijzing (linksonder) of de sticker op de achter- of onderkant van het product.

Neem bij problemen of overige gebreken met het product eerst contact op met de hieronder vermelde service-afdeling, telefonisch of per e-mail.

Een als defect aangemerkt product kunt u dan samen met het aankoopbewijs (kassabon) en een uitleg over het probleem of gebrek en wanneer het zich heeft voorgedaan gratis naar het aan u meegedeelde service-adres opsturen.

Op parkside-diy.com kunt u deze en vele andere handleidingen inzien en downloaden. Met deze QR-code komt u direct op parkside-diy.com. Selecteer daar uw land en zoek via de zoekfunctie naar de gebruiksaanwijzingen. Door het invoeren van het artikelnummer (IAN) 472340_2401 komt u bij de gebruiksaanwijzingen voor uw artikel.



Informatie over batterijen:

Lithiumbatterij (niet vervangbaar) 3V ---
CR2032

Ten minste houdbaar tot: 06/2028

Vervaardigd door

DONGGUAN TIANQIU ENTERPRISE CO., LTD

TianQiu Industrial Park, Xinji Industrial Zone, Machong Town, Dongguan City, Guangdong, China

E-Mail : idsale2@gdtianqiu.com

www.tmmq.cn

Geïmporteerd door

OWIM GmbH & Co. KG

Stiftsbergstraße 1

74167 Neckarsulm

E-Mail: battery-service@lidl.com

www.owim.com

● Service

Service Nederland

Tel.: 08000225537

E-Mail: owim@lidl.nl

Service België

Tel.: 080071011

Tel.: 80023970 (Luxemburg)

E-Mail: owim@lidl.be



Liste der verwendeten Piktogramme Seite 43

Einleitung Seite 43

 Bestimmungsgemäße Verwendung Seite 43

 Lieferumfang Seite 43

 Teilebeschreibung Seite 43

 Technische Daten Seite 43

Sicherheitshinweise Seite 44

 Sicherheitshinweise für Batterien/Akkus Seite 45

 Hinweise zu Knopfzellen-Batterien Seite 46

 Nicht offensichtliche Symptome, die durch das Verschlucken von
 Batterien auftreten können Seite 47

Vor der Inbetriebnahme Seite 47

 Batterie einsetzen / austauschen Seite 47

Inbetriebnahme Seite 48

 Gebrauch des digitalen Winkelmessers Seite 48

Fehler beheben Seite 48

Wartung und Reinigung Seite 49

Entsorgung Seite 49

Garantie Seite 50

 Abwicklung im Garantiefall Seite 50

 Service Seite 51

Liste der verwendeten Piktogramme	
	Gleichstrom / -spannung
	Batterie (Knopfzelle) mitgeliefert
	Das CE Zeichen bestätigt Konformität mit den für das Produkt zutreffenden EU-Richtlinien.
	WARNUNG! Das Produkt enthält Knopfzellen. Gefährlich falls sie verschluckt werden – beachten Sie die Hinweise.
	Das UKCA-Zeichen bestätigt Konformität mit den für das Produkt zutreffenden Richtlinien in Großbritannien. (Das UKCA-Zeichen gilt nur für Großbritannien.)

DIGITALER WINKELMESSER

● Einleitung

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Produkts. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Teil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

● Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt eignet sich zur Längen- und Winkelmessung. Das Produkt ist nur für den persönlichen Gebrauch bestimmt. Nicht für den gewerblichen Einsatz.

● Lieferumfang

1 x Digitaler Winkelmesser
1 x Batterie
1 x Aufbewahrungsbox
1 x Bedienungsanleitung

● Teilebeschreibung

- 1 Lineale
- 2 Feststellknopf
- 3 LCD-Anzeige
- 4 Taste Batteriefach

- 5 Taste ON / OFF (EIN / AUS)
- 6 Taste ZERO (NULL)
- 7 Batteriehalterung
- 8 Aufhängung
- 9 Schwarze feste Schraube
- 10 Abstandshalter zur Isolierung

● Technische Daten

Messgrößeneinheit:	Grad (°)
Messbereich:	0 bis 360°
Auflösung:	0,1°
Genauigkeit:	± 0,3°
Messsystem:	lineares, kontaktloses CAP-Messsystem
Anzeige:	LCD-Anzeige
Betriebstemperatur:	+5 °C bis +40 °C
Einfluss durch Luftfeuchtigkeit:	innerhalb von 0 % bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit unerheblich
Batterie:	Lithium- Batterie (nicht wiederaufladbar) 3 V CR2032 (im Lieferumfang enthalten)



Sicherheitshinweise

VOR GEBRAUCH BITTE DIE
BEDIENUNGSANLEITUNG
LESEN!

BEDIENUNGSANLEITUNG
BITTE SORGFÄLTIG
AUFBEWAHREN!

⚠ **VORSICHT! Funktional
bedingte Scharfkantigkeit.**

⚠ **VORSICHT!
VERLETZUNGSGEFAHR!**

■ **DAS PRODUKT
GEHÖRT NICHT IN
KINDERHÄNDE. DIESES
PRODUKT IST KEIN
SPIELZEUG!** Dieses
Produkt sollte von Kindern
nicht ohne Aufsicht benutzt
werden.

⚠ **WARNUNG!**

BATTERIEN AUSSERHALB DER REICHWEITE VON
KINDERN AUFBEWAHREN!
Das Verschlucken kann chemische Verbrennungen,
Perforation von Weichteilgewebe und den Tod
verursachen. Schwere Verbrennungen können innerhalb
von 2 Stunden nach dem Verschlucken auftreten. Sofort
einen Arzt aufsuchen.



⚠ **LEBENS- UND
UNFALLGEFAHR
FÜR KLEINKINDER
UND KINDER!** Lassen
Sie Kinder niemals
unbeaufsichtigt mit dem
Verpackungsmaterial.
■ Es besteht
Erstickungsgefahr durch
Verpackungsmaterial.
Kinder unterschätzen
häufig die Gefahren. Halten

Sie Kinder stets vom
Produkt fern.

⚠ **WARNUNG! ENTHÄLT
VERSCHLUCKBARE
KNOPFZELLEN!
ERSTICKUNGSGEFAHR!**

- Dieses Produkt kann
von Kindern ab 8 Jahren
und darüber sowie von
Personen mit verringerten
physischen, sensorischen
oder mentalen Fähigkeiten
oder Mangel an Erfahrung
und Wissen benutzt
werden, wenn sie
beaufsichtigt werden oder
bezüglich des sicheren
Gebrauchs des Produkts
unterwiesen wurden und
die daraus resultierenden
Gefahren verstehen.
Kinder dürfen nicht mit
dem Produkt spielen.
Reinigung und
Benutzerwartung dürfen
nicht von Kindern
ohne Beaufsichtigung
durchgeführt werden.
- Setzen Sie das
Produkt niemals hohen
Temperaturen und
Feuchtigkeit aus, da sonst
das Produkt Schaden
nehmen kann.
- Setzen Sie das Produkt
nicht unter Spannung.

- Halten Sie das Produkt von elektrisch geladenen Stiften/Pins fern.
- Halten Sie das Produkt von Teilen fern, die unter elektrischer Spannung stehen.

Risiko von Beschädigung des im Produkt eingebauten Chips.

- Halten Sie das Produkt sauber und trocken. Flüssigkeit kann das Produkt beschädigen.



Sicherheitshinweise für Batterien/Akkus

- **LEBENSGEFAHR!** Halten Sie Batterien/Akkus außer Reichweite von Kindern. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!
- Verschlucken kann zu Verätzungen, Perforation von Weichteilen und zum Tod führen. Schwere Verätzungen können innerhalb von 2 Stunden nach Verschlucken auftreten.

- **EXPLOSIONSGEFAHR!**



Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals wieder auf. Schließen Sie Batterien/Akkus nicht kurz und/oder öffnen Sie diese nicht.

Überhitzung, Brandgefahr oder Platzen können die Folge sein.

- Werfen Sie Batterien/Akkus niemals in Feuer oder Wasser.
- Setzen Sie Batterien/Akkus keiner mechanischen Belastung aus.

Risiko des Auslaufens der Batterien

- Vermeiden Sie extreme Bedingungen und Temperaturen, die auf Batterien/Akkus einwirken können, z. B. auf Heizkörpern / direkte Sonneneinstrahlung.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten! Spülen Sie bei Kontakt mit Batteriesäure die betroffenen Stellen sofort mit klarem Wasser und suchen Sie umgehend einen Arzt auf!



SCHUTZHANDSCHUHE TRAGEN!

Ausgelaufene oder beschädigte Batterien/Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Tragen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.

- Im Falle eines Auslaufens der Batterien entfernen Sie diese sofort aus dem Produkt, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Entfernen Sie die Batterien, wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird.

Risiko der Beschädigung des Produkts

- Verwenden Sie ausschließlich den angegebenen Batterietyp/Akkutyp!
- Achten Sie beim Einlegen auf die richtige Polarität! Diese wird im Batteriefach angezeigt!
- Reinigen Sie Kontakte an der Batterie und im Batteriefach vor dem Einlegen, falls erforderlich!
- Entfernen Sie erschöpfte Akkus/Batterien umgehend aus dem Produkt.

● Hinweise zu Knopfzellen-Batterien



WARNUNG! Die Batterie nicht verschlucken, es besteht die Gefahr einer chemischen Verätzung.

-  **WARNUNG:** Enthält eine Knopfzellenbatterie

ACHTUNG! Enthält verschluckbare Knopfzellen! Es besteht Erstickungsgefahr!



BATTERIEN AUSSER REICHWEITE VON KINDERN HALTEN!

Verschlucken von Batterien kann zu Verätzungen, Perforation von Weichteilen und Tod führen. Schwere Verätzungen können innerhalb von 2 Stunden nach Verschlucken der Batterien auftreten. Es ist unverzüglich ärztliche Hilfe hinzuzuziehen.



WARNUNG!

- Entsorgen Sie verbrauchte Batterien sofort. Halten Sie neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern.
- Wenn sich das Batteriefach nicht sicher schließen lässt, verwenden Sie das Produkt nicht mehr und halten Sie es von Kindern fern.
- Wenn Sie vermuten, Batterien könnten verschluckt oder in irgendeinen Teil des Körpers gelangt sein, suchen Sie unverzüglich einen Arzt auf.



Nicht offensichtliche Symptome, die durch das Verschlucken von Batterien auftreten können

Leider ist es nicht offensichtlich, wenn eine Knopfzellen- oder Münzbatterie im Ösophagus (in der Speiseröhre) eines Kindes steckt.

Es gibt keine spezifischen Symptome, die damit verbunden sind. Das Kind könnte:

- viel husten, würgen oder sabbern;
- den Eindruck machen, eine Magenverstimmung oder einen Virus zu haben;
- sich krank fühlen;
- auf seinen Hals oder seinen Bauch zeigen;
- Schmerzen im Bauch, in der Brust oder im Rachen haben;
- müde oder lethargisch sein;
- könnte vielleicht ruhiger oder anhänglicher als sonst sein oder „nicht es selbst“ sein;
- könnte seinen Appetit verlieren oder einen verminderten Appetit haben und

- möglicherweise keine feste Nahrung zu sich nehmen wollen / können.
- Diese Art von Symptomen variiert oder schwankt, wobei die Schmerzen zunehmen und dann wieder abklingen.
- Ein spezifisches Symptom für das Verschlucken von Knopfzellen oder Münzbatterien ist das Erbrechen von frischem (hellrotem) Blut.
- Wenn das Kind dies tut, suchen Sie sofort ärztliche Hilfe auf.
- Da es keine eindeutigen Symptome gibt, ist es wichtig, mit „leeren“ oder Ersatz-Knopfzellen oder Münzbatterien im Haushalt und den Produkten, die sie enthalten, vorsichtig umzugehen.

● Vor der Inbetriebnahme

● Batterie einsetzen / austauschen

Hinweis: Das Symbol „niedriger Batterieladestatus“  erscheint in der LCD-Anzeige , wenn die Batterie leer / verbraucht ist.

Hinweis: Nach dem Austauschen der Batterie kann es vorkommen, dass die LCD-Anzeige  nicht richtig funktioniert. Entfernen Sie die Batterie und setzen Sie sie erneut ein.

- Lösen Sie die Schwarze feste Schraube  mit einem Schraubendreher (nicht im Lieferumfang enthalten).

- Drücken Sie auf die Taste des Batteriefachs [4]. Ziehen Sie dann die Batteriehalterung [7] heraus (siehe Abb. B).
- Entnehmen Sie die alte Batterie.
- Schieben Sie die Batteriehalterung mit der neuen Batterie zurück in das Batteriefach. Beachten Sie beim Einlegen der Batterie die richtige Polarität (+ und -).
- Schieben Sie die Batteriehalterung [7] vollständig hinein (siehe Abb. B).
- Ziehen Sie die Schwarze feste Schraube [9] mit einem Schraubendreher fest (nicht im Lieferumfang enthalten).

● **Inbetriebnahme**

● **Gebrauch des digitalen Winkelmessers**

- Entfernen Sie die [10] Isolierfolie vor dem Gebrauch.
- Drücken Sie die Taste ON / OFF [5] zum Einschalten der LCD-Anzeige [3].
- Lösen Sie den Feststellknopf [2], indem Sie ihn links herum drehen.
-  = Drehrichtung zum Lösen des Feststellknopfs [2].
- Legen Sie den digitalen Winkelmesser auf eine flache Oberfläche. Sorgen Sie dafür, dass beide Lineale [1] an der Oberfläche ausgerichtet sind (siehe Abb. C). Drücken Sie dann die Taste ZERO [6], um die Daten auf Null zu setzen.
- Drehen Sie das Lineal zum Messen des Winkels.

Hinweis: Sie können den Feststellknopf [2] durch Rechtsdrehung festziehen, um einen bestimmten Messwinkel beizubehalten.

-  = Drehrichtung zum Festziehen des Feststellknopfs [2].
- Sie können die 2 Lineale auch bis auf 180° öffnen und mit der Oberfläche ausrichten (siehe Abb. D). Drücken Sie dann die Taste ZERO [6], um die Daten auf Null zu setzen. Drehen Sie das Lineal zum Messen des Winkels.

Hinweis: Die Anzeige zeigt „Err“, falls der digitale Winkelmesser über 360° gedreht wurde (siehe Abb. E). Drehen Sie den digitalen Winkelmesser wieder in die Ausgangsposition zurück und messen Sie erneut.

Hinweis: Die LCD-Anzeige [3] schaltet sich ebenfalls beim Drehen des Lineals [1] automatisch ein.

Hinweis: Nach ca. 5 bis 6 Minuten schaltet sich die LCD-Anzeige [3] automatisch ab.

● **Fehler beheben**

Das Produkt enthält empfindliche elektronische Bauteile. Daher ist es möglich, dass es durch Funkübertragungsgeräte in unmittelbarer Nähe gestört wird. Treten Fehlanzeigen im Display auf, entfernen Sie solche Geräte aus der Umgebung des Produkts.

Elektrostatische Entladungen können zu Funktionsstörungen führen.

- Entfernen Sie bei solchen Funktionsstörungen kurzzeitig die Batterie und setzen Sie sie erneut ein.

Fehler	Ursache	Abhilfe
Symbol „niedriger Batterieladestatus“  erscheint in der LCD-Anzeige [3].	Die Batteriespannung liegt unter 2,5 V.	Tauschen Sie die Batterie aus (Kapitel „Batterie einsetzen / austauschen“).
Die LCD-Anzeige [3] zählt nicht weiter.	Fehlerhafte Schaltung	Batterie herausnehmen und nach 30 Sekunden wieder einsetzen.
Keine Anzeige in der LCD-Anzeige [3]	1. LCD-Anzeige ist ausgeschaltet. 2. Batterie hat keinen richtigen Kontakt oder ist falsch herum eingesetzt. 3. Die Batteriespannung liegt unter 2 V.	1. Schalten Sie die LCD-Anzeige ein, indem Sie die Taste ON / OFF [5] drücken. 2. Entnehmen Sie die Batterie. Setzen Sie sie gemäß Polung und Kapitel „Batterie einsetzen/austauschen“ so ein, dass sie alle Kontakte berührt. 3. Tauschen Sie die Batterie aus (Kapitel „Batterie einsetzen / austauschen“).

● Wartung und Reinigung

- Reinigen Sie den digitalen Winkelmesser vor und nach dem Gebrauch mit einem trockenen Tuch. Verwenden Sie niemals Benzin, Lösungsmittel oder andere Reiniger.
- Den digitalen Winkelmesser nicht in Wasser tauchen. Flüssigkeiten können den digitalen Winkelmesser beschädigen.
- Schalten Sie die LCD-Anzeige [3] immer aus, wenn der digitale Winkelmesser nicht verwendet wird. So verlängern Sie die Betriebsdauer der Batterie.

Hinweis – Nach dem Gebrauch bzw. nach der Reinigung:

- Lagern Sie das Produkt in der Aufbewahrungsbox oder
- Hängen Sie das Produkt mithilfe der Aufhängung [8] an einem geeigneten Haken auf.

● Entsorgung

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.



Beachten Sie die Kennzeichnung der Verpackungsmaterialien bei der Abfalltrennung, diese sind gekennzeichnet mit Abkürzungen (a) und Nummern (b) mit folgender Bedeutung: 1–7: Kunststoffe/20–22: Papier und Pappe/80–98: Verbundstoffe.



Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produkts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde oder Stadtverwaltung.



Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, im Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung informieren.

Defekte oder verbrauchte Batterien/ Akkus müssen recycelt werden. Geben Sie Batterien /Akkus und/oder das Produkt über die angebotenen Sammeleinrichtungen zurück.



Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien / Akkus!

Batterien / Akkus dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung. Die chemischen Symbole der Schwermetalle sind wie folgt: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei. Geben Sie deshalb verbrauchte Batterien / Akkus bei einer kommunalen Sammelstelle ab.

● Garantie

Das Produkt wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien hergestellt und vor der Auslieferung sorgfältig geprüft. Im Falle von Material- oder Herstellungsfehlern haben Sie gegenüber dem Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte. Ihre gesetzlichen Rechte werden in keiner Weise durch unsere unten aufgeführte Garantie eingeschränkt.

Die Garantie für dieses Produkt beträgt 3 Jahre ab Kaufdatum. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kaufdatum. Bewahren Sie den Originalkaufbeleg an einem sicheren Ort auf, da dieses Dokument als Nachweis des Kaufs erforderlich ist.

Alle Schäden oder Mängel, die bereits zum Zeitpunkt des Kaufs vorhanden sind, müssen unverzüglich nach dem Auspacken des Produkts gemeldet werden.

Sollte das Produkt innerhalb von 3 Jahren ab Kaufdatum einen Material- oder Herstellungsfehler aufweisen, werden wir es – nach unserer Wahl – kostenlos für Sie reparieren oder ersetzen. Die Garantiezeit verlängert sich durch einen stattgegebenen Gewährleistungsanspruch nicht. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile.

Diese Garantie erlischt, wenn das Produkt beschädigt oder unsachgemäß verwendet oder gewartet wurde.

Die Garantie deckt Material- und Herstellungsfehler ab. Diese Garantie erstreckt sich weder auf Produktteile, die normalem Verschleiß unterliegen, und somit als Verschleißteile gelten (z. B. Batterien, Akkus, Schläuche, Farbpatronen), noch auf Schäden an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter oder Teile aus Glas.

● Abwicklung im Garantiefall

Um eine schnelle Bearbeitung Ihres Anliegens zu gewährleisten, folgen Sie bitte den folgenden Hinweisen:

Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (z. B. IAN 472340_2401) als Nachweis für den Kauf bereit.

Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild am Produkt, einer Gravur am Produkt, dem Titelblatt Ihrer Anleitung (unten links) oder dem Aufkleber auf der Rück- oder Unterseite des Produktes.

Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten kontaktieren Sie zunächst die nachfolgend benannte Serviceabteilung telefonisch oder per Email.

Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie dann unter Beifügung des Kaufbelegs (Kassenbon) und der Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die Ihnen mitgeteilte Service Anschrift übersenden.

Auf parkside-diy.com können Sie diese und viele weitere Handbücher einsehen und herunterladen. Mit diesem QR-Code gelangen Sie direkt auf parkside-diy.com. Wählen Sie Ihr Land aus, und suchen Sie über die Suchmaske nach den Bedienungsanleitungen. Mittels Eingabe der Artikelnummer (IAN) 472340_2401 gelangen Sie zur Bedienungsanleitung für Ihren Artikel.



Batterieinformationen

Lithium-Batterie (nicht wiederaufladbar) 3V

--- CR2032

Mindesthaltbarkeitsdatum: 06/2028

Hergestellt von

DONGGUAN TIANQIU ENTERPRISE CO.,
LTD

TianQiu Industrial Park, Xinji Industrial
Zone, Machong Town, Dongguan City,
Guangdong, China

E-Mail: idsale2@gdtianqiu.com

www.tmmq.cn

Importiert von

OWIM GmbH & Co. KG

Stiftsbergstraße 1

74167 Neckarsulm

E-Mail: battery-service@lidl.com

www.owim.com

● **Service**

DE Service Deutschland

Tel.: 0800 5435 111

E-Mail: owim@lidl.de

AT Service Österreich

Tel.: 0800 292726

E-Mail: owim@lidl.at

CH Service Schweiz

Tel.: 0800562153

E-Mail: owim@lidl.ch

