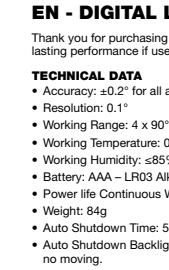




**DLB**  
EN Original Instructions  
FR Traduction Des Instructions Originales  
NL Vertaling Van De Originiele Instructies  
SE Översättning Av De Ursprungliga Instruktionerna  
IT Istruzioni originali  
PL Oryginałne instrukcje



INST/DLB v3.0



**DLB**  
EN Original Instructions  
FR Traduction Des Instructions Originales  
NL Vertaling Van De Originiele Instructies  
SE Översättning Av De Ursprungliga Instruktionerna  
IT Istruzioni originali  
PL Oryginałne instrukcje

**Trend Tool Technology Ltd.**  
Watford, WD24 7TR, England  
Tel: 0044(0)1923 249911  
technical@trendm.co.uk  
www.trend-uk.com

**EU Importer:**  
**Trend Tool Technology Ltd.**  
3rd Floor, Kilmore House, Park Lane,  
Spencer Dock, Dublin 1, Ireland

© Trend Tool Technology Ltd, 2022.  
® All trademarks acknowledged E&OE

**RECYCLABLE**

**CE** **UKCA**

**5 027654 068311**

**EN Original Instructions**  
**FR Traduction Des Instructions Originales**  
**NL Vertaling Van De Originiele Instructies**  
**SE Översättning Av De Ursprungliga Instruktionerna**  
**IT Istruzioni originali**  
**PL Oryginałne instrukcje**

**EN - DIGITAL LEVEL BOX**

Thank you for purchasing this Trend product, which should give lasting performance if used in accordance with these instructions.

**TECHNICAL DATA**

- Accuracy:  $\pm 0.2'$  for all angles.
- Resolution: 0.1°
- Working Range: 4 x 90°
- Working Temperature: 0°C - +50°C
- Working Humidity:  $\leq 85\%RH$
- Battery: AAA - LR03 Alkaline 1.5V
- Power Life Continuous Working: 50 hours without backlight.
- Weight: 84g
- Auto Shutdown Time: 5 minutes
- Auto Shutdown Backlight Time: 30 seconds after no operation, no moving.

**DECLARATION OF CONFORMITY**  
This product conforms with EMC Directive 2014/30/EU.

**UKCA DECLARATION OF CONFORMITY**  
This product conforms with UK Statutory Instruments 2016 No. 1091 - The Electromagnetic Compatibility Regulations 2016.

**INTENDED USE**  
This accessory is intended to be used to find angles.

**SAFETY**  
Read and understand the instruction sheet carefully before using. This is a sensitive precision tool: Do not disassemble or drop it! Please note the sharp edges, avoid scratching. Store out of reach of children. Do not use as a toy or as a weapon. Risk of trapping hand/finger between rule and alloy butt.

**PLEASE KEEP THESE INSTRUCTIONS IN A SAFE PLACE.**  
Users must be competent in using woodworking equipment before using our products. Consider working environment before using tools. Ensure working position is comfortable and component is clamped securely. Please keep children and visitors away from tools and work area. All tools have a residual risk so must therefore be handled with caution.

**DESCRIPTION OF PARTS - (Fig. 1)**

**LCD Screen Icons**

1. ABS Indicates that the level is working in absolute angle mode.
2. 1 - Indicates that the digital level is calibrating for one direction.
3. 2 - Indicates that the digital level is calibrating for another direction.
4. Erro - Error warning

**OPERATION**

**ON/OFF Button**

- Push the ON/OFF button once to turn the unit on. The LCD backlight will turn on and the LCD angle display will show in ABS absolute mode.
- After approximately 10 seconds of no movement to the unit, the backlight will turn off. To turn the backlight on, push the ON/OFF button once or simply move the unit.
- After approximately 5 minutes of no movement or button push, the unit will shut off. To restart the unit push the on/off button in for 3 seconds.
- To turn off the unit, hold the ON/OFF button in for 3 seconds.

**ZERO Button - (Fig. 2)**

- With the unit on, push the ZERO button to set the display to zero and to enter the relative measurement mode.
- In relative measurement mode, the ABS symbol on the LCD will disappear.
- Relative measurement mode allows the operator to measure the difference between two objects. The absolute mode measures the angle between a flat surface and the first object.
- To return to ABS absolute measurement mode, press the ON/OFF button once.

1. ABS mode
2. ABS mode
3. Relative measuring mode
4. Relative measuring mode
5. ABS mode

**Calibration - (Fig. 3)**

The digital level has been precalibrated at the factory. The product should only be recalibrated if it has been dropped.

1. Place the digital level on a flat and smooth surface, press button ON/OFF and button ZERO at the same time, the calibration mode is activated and "-1-" will be displayed.
2. Press button ON/OFF again, "-1-" will flash briefly. Do not move until "-2-" display.
3. Rotate digital level 180° in the same location and press button ON/OFF, "-2-" will flash briefly. Do not move until the unit has completed the calibration and reset the display to the current level.

**Icon Function - (Fig. 4)**

Symbol  $\Delta$  showing how to adjust the surface to be levelled.

**Battery Fitting and Replacement**

- Make sure the digital level box is turned off.
- To fit or replace the battery, remove the battery compartment cover.
- Remove the old battery; Insert a new AAA battery following the polarity indicators (+/-).
- IMPORTANT! Always remove the battery before storing the instrument.

**Battery Care**

**WARNING! Insert battery correctly (+/-). (1) KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.**

Swallowing may lead to serious injury or death in as little as 2 hours due to chemical burns and potential perforation of the esophagus. Immediately see a doctor. Keep original packaging until ready to use. Dispose of used batteries immediately. (2) Risk of injury due to fire, explosion or leakage. Do not disassemble, charge, crush or expose to fire or high temperatures or water. Do not mix used and new batteries, different brands or types.

**TROUBLESHOOTING**

Problem	Possible Cause	Solution
No display or fuzzy display or number skip.	No battery or incorrect installation of battery	Reinstall battery or replace battery
"Erro" (error) warning.	Digital level has tilted forward or back by over 15°.	Place on a stationary surface or place digital level on it's base.
Number skip or frozen display.	Internal error.	Remove battery wait 1 minute and replace.
Erratic display	Low voltage	Replace the battery

**MAINTENANCE**

The rule has been designed to operate for a long period of time with the minimum of maintenance. Continual satisfactory operation depends upon proper tool care and regular cleaning.

**Cleaning**

- Clean with a soft cloth. Do not use an organic solvent to clean the level box. Take care to protect against water and corrosion. Do not disassemble.

**Storage**

- Return to its storage case and/or packaging after use. Store in a dry place. Always remove the battery before storing the instrument.

**ENVIRONMENTAL PROTECTION**

Recycle raw materials instead of disposing as waste. Packaging should be sorted for environmental-friendly recycling. Separate collection. This product must not be disposed of with normal household waste.

**Household User**

Local regulations may provide for separate collection of electrical products from the household, at municipal waste sites or by retailer when you purchase a new product.

Please call Trend Customer Services for advice as to how to dispose of unwanted Trend electrical products in an environmentally safe way or visit [www.trend-uk.com](http://www.trend-uk.com)

**Business User**

Please call Trend Customer Services for disposal of unwanted Trend electrical products.

**Batteries and the Environment**

This unit uses Lithium Ion (Li-Ion) batteries. When battery pack needs replacing, we recommend the following: Discharge the energy from the batteries by running them down completely and then remove from the tool. Li-Ion cells are recyclable so do not throw them away with household waste. They may end up in an incinerator or landfill, which must be avoided.

Instead, take the batteries to a Trend Service Agent, your local Trend Stockist or a local recycling station. If necessary contact your local municipality for disposal information. The collected batteries will be disposed of properly and/or used for recycling purposes.

The attention of UK users is drawn to The Provision and Use of Work Equipment Regulations 1998, and any subsequent amendments. Users should read the HSE/IOSH Safe Use of Woodworking Machinery Approved Code of Practice and Guidance Document and any amendments. Users must be competent in woodworking equipment before using our products.

**GUARANTEE**

This unit carries a manufacturer's warranty in accordance with the conditions on our website [www.trend-uk.com](http://www.trend-uk.com)

**DE - BEDIENUNGSANWEISUNGEN FÜR DIE DIGITALE WASSERWAAGE**

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt von Trend entschieden haben. Bitte beachten Sie diese Bedienungsanleitung. Nur so wird eine dauerhafte Leistung sichergestellt.

**TECHNISCHE DATEN**

- Messgenauigkeit:  $\pm 0.2'$  für alle Winkel
- Auflösung: 0.1°
- Arbeitsbereich: 4 x 90°
- Betriebstemperatur: 0°C bis +50°C
- Betriebsfeuchtigkeit:  $\leq 85\%$  rel. Luftfeuchte
- Batterie: AAA - LR03 Alkaline 1,5 V
- Betriebsdauer im Dauerbetrieb: 50 Stunden ohne Hintergrundbeleuchtung.
- Gewicht: 84 g
- Automatische Abschaltzeit: 5 Minuten
- Automatische Abschaltung der Hintergrundbeleuchtung: 30 Sekunden nach keiner Operation/keiner Bewegung.

**CE KONFORMITÄTSERKLÄRUNG**

Dieses Produkt entspricht der EMV-Richtlinie 2014/30/EU.

Bezeichnet die Gefahr von Personenschäden, Lebensgefahr oder Beschädigung des Werkzeugs bei Nichtbeachtung der Anweisungen.

**VERWENDUNGSZWECK**

Das Accessoire ist ein Ziel für die Wahrnehmung der Winkel

**SICHERHEIT**

Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor Gebrauch sorgfältig durch. Es handelt sich hierbei um ein empfindliches Präzisionswerkzeug. Zerlegen Sie das Produkt nicht und lassen Sie es nicht fallen. Bitte beachten Sie die scharfen Kanten, vermeiden Sie Kratzer. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Nicht als Spielzeug oder Waffe verwenden. Kleinmännchen für Hand/Finger zwischen Lineal und Stöß.

**BITTE BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AN EINEM SICHEREN ORT AUF.**

Vor der Verwendung unserer Produkte müssen die Benutzer mit Holzbearbeitungsmaschinen vertraut sein. Beachten Sie Ihre Arbeitsumgebung, bevor Sie Werkzeuge verwenden. Vergewissern Sie sich, dass die Arbeitsposition komfortabel ist und das Bauteil sicher eingespannt ist. Halten Sie Kinder und Besucher von Werkzeugen im Arbeitsbereich fern. Alle Werkzeuge besitzen ein Restrisiko und müssen daher mit Vorsicht behandelt werden.

**BESCHREIBUNG DER TEILE - (Fig. 1)**

**Symbole der LCD-Anzeige:**

1. ABS Die digitale Wasserwaage misst Winkel als absolutes Messwert.
2. 1 - Die digitale Wasserwaage wird für eine Richtung kalibriert.
3. 2 - Die digitale Wasserwaage wird für die andere Richtung kalibriert.
4. Erro Fehlermeldung

**DIE OPERATION**

**ON/OFF [Ein/Aus]-Taste**

- Drücken Sie die Taste ON/OFF [Ein/Aus] einmal, um das Messgerät einzuschalten. Die LCD-Hintergrundbeleuchtung schaltet sich ein und der Winkelwert auf der LCD-Anzeige wird als Absolutwert (ABS) angezeigt.
- Nach ca. 10 Sekunden ohne Bewegung des Messgeräts schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung aus. Um die Hintergrundbeleuchtung einzuschalten, drücken Sie die Taste ON/OFF [Ein/Aus] einmal oder bewegen Sie das Messgerät einfach.
- Nach ca. 5 Minuten ohne Bewegung oder Tastendruck schaltet sich das Messgerät ab. Um das Messgerät neu zu starten, drücken Sie die Taste ON/OFF [Ein/Aus] für 3 Sekunden.
- Um das Messgerät auszuschalten, halten Sie die Taste ON/OFF [Ein/Aus] 3 Sekunden lang gedrückt.

**ZERO [Null]-Taste - (Fig. 2)**

- Drücken Sie die eingeschalteten Messgerät die Taste ZERO [Null], um den angezeigten Messwert auf Null zu setzen und in den relativen Messmodus zu schalten.
- Im relativen Messmodus verschwindet das ABS-Symbol auf der LCD-Anzeige.
- Der relative Messmodus ermöglicht es dem Bediener, die Differenz der Winkel zwischen zwei Objekten zu messen. Der absolute Messmodus misst den Winkel zwischen einer ebenen Fläche und dem ersten Objekt.
- Um in den absoluten Messmodus (ABS) zurückzukehren, drücken Sie einmal die Taste ON/OFF [Ein/Aus].

1. ABS-Modus
2. ABS-Modus
3. Relativer Messmodus
4. Relativer Messmodus
5. ABS-Modus

**Kalibrierung - (Fig. 3)**

Die digitale Wasserwaage wurde bereits ab Werk vorkalibriert. Das Messgerät sollte nur dann neu kalibriert werden, wenn es fallen gelassen wurde.

1. Stellen Sie die digitale Wasserwaage auf eine ebene und glatte Fläche, drücken Sie gleichzeitig die Taste ON/OFF [Ein/Aus] und die Taste ZERO [Null], der Kalibriermodus ist aktiviert und auf der LCD-Anzeige wird „-1-“ angezeigt.
2. Drücken Sie die Taste ON/OFF [Ein/Aus] erneut, „-1-“ blinkt kurz auf. Bewegen Sie das Messgerät nun nicht mehr, bis auf der LCD-Anzeige „-2-“ angezeigt wird.
3. Drehen Sie die digitale Wasserwaage um 180° auf der gleichen Position und drücken Sie die Taste ON/OFF [Ein/Aus], „-2-“ blinkt kurz auf. Bewegen Sie das Messgerät nicht, bis das Messgerät die Kalibrierung abgeschlossen hat und die LCD-Anzeige auf den aktuellen Winkel zurückgesetzt wurde.

**Icon Funktion - (Fig. 4)**

Das Symbol  $\Delta$  zeigt, wie man die zu nivellierende Fläche einstellen muss, damit die Fläche im Wasser ist.

**Batteriewechsel**

- Vergewissern Sie sich, dass die digitale Wasserwaage ausgeschaltet ist.
- Entfernen Sie die Abdeckung des Batteriefachs, um die Batterie einzusetzen oder auszutauschen.
- Entfernen Sie die alte Batterie. Setzen Sie eine neue AAA-Batterie gemäß den Polaritätssymbolen (+/-) ein.
- WICHTIG! Entfernen Sie immer die Batterie, bevor Sie das Messgerät aufbewahren.

**Battery Care**

**WARNING! Insert battery correctly (+/-). (1) KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.**

Swallowing may lead to serious injury or death in as little as 2 hours due to chemical burns and potential perforation of the esophagus. Immediately see a doctor. Keep original packaging until ready to use. Dispose of used batteries immediately. (2) Risk of injury due to fire, explosion or leakage. Do not disassemble, charge, crush or expose to fire or high temperatures or water. Do not mix used and new batteries, different brands or types.

**FEHLERBEHEBUNG**

Problem	Possible Cause	Solution
Keine Anzeige oder unscharfe Anzeige oder springende Messwerte.	Keine Batterie oder falsches eingesezte Batterie.	Setzen Sie die Batterie wieder ein oder ersetzen Sie die Batterie.
"Erro" (Fehler) Warnung.	Die digitale Wasserwaage wurde um mehr als 15° vorwärts oder rückwärts geneigt.	Stellen Sie die digitale Wasserwaage auf eine ebene Fläche oder legen Sie sie auf ihren Sockel.
Messwert springt hin und her oder die LCD-Anzeige ist eingefroren.	Interner Fehler.	Entfernen Sie die Batterie, warten Sie eine Minute und setzen Sie sie wieder ein.
Unregelmäßige Anzeige.	Batteriespannung zu niedrig.	Ersetzen Sie die Batterie

**WARTUNG**

Der Winkelmesser ist für den Betrieb über einen längeren Zeitraum bei minimaler Wartung geeignet. Durch die ordnungsgemäße Pflege und regelmäßige Reinigung wird ein zufriedenstellender, langlebiger Betrieb gewährleistet.

**Reinigung**

- Mit einem weichen Tuch reinigen. Verwenden Sie zur Reinigung der digitalen Wasserwaage kein organisches Lösungsmittel. Vor Wasser und Korrosion schützen. Nicht zerlegen.

**Lagerung**

- Nach Gebrauch in die Aufbewahrungsbox und/oder in die Verpackung zurücklegen. An einem trockenen Ort aufbewahren. Entfernen Sie immer die Batterie, bevor Sie das Messgerät aufbewahren.

**UMWELTSCHUTZ**

Die Verpackung sollte für ein umweltfreundliches Recycling sortiert werden. Getrennte Sammlung. Dieses Produkt darf nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden.

**Haushaltsbenutzer**

Örtliche Vorschriften können beim Kauf eines neuen Produkts die getrennte Sammlung von Elektrogeräten aus dem Haushalt, auf Siedlungsabfällen oder im Einzelhandel vorsehen. Wenden Sie sich an den Trend-Kundendienst, um Informationen zur umweltgerechten Entsorgung unerwünschter Trend-Elektrogeräte zu erhalten, oder besuchen Sie [www.trend-uk.com](http://www.trend-uk.com)

**Geschäftsbenutzer**

Wenden Sie sich an den Trend-Kundendienst, um unerwünschte Trend-Elektrogeräte zu entsorgen.

**Batterien und die Umwelt**

Dieses Gerät verwendet Lithium-Ionen-Batterien (Li-Ion). Wenn der Akku ausgetauscht werden muss, empfehlen wir Folgendes: Entladen Sie den Akku, indem Sie ihn vollständig entladen und dann aus dem Werkzeug entfernen. Li-Ion-Zellen sind recycelbar. Werfen Sie sie daher nicht in den Hausmüll. Sie können in einer Verbrennungsanlage oder Mülldeponie landen, was vermeiden werden muss. Bringen Sie die Batterien stattdessen zu einem Trend Service-Vertreter, Ihrem örtlichen Trend-Händler oder einer örtlichen Recycling-Station. Wenden Sie sich bei Bedarf an Ihre örtliche Gemeinde, um Informationen zur Entsorgung zu erhalten. Die gesammelten Batterien werden ordnungsgemäß entsorgt und / oder zu Recyclingzwecken verwendet.

**GARANTIE**

Dieses Gerät wird mit einer Herstellergarantie geliefert. Weitere Informationen finden Sie auf der Website [www.trend-uk.com](http://www.trend-uk.com)

**FR - POUR NIVEAU NUMÉRIQUE**

Merci d'avoir acheté ce produit Trend. Utilisé dans le respect des présentes instructions, il devrait fonctionner durablement.

**INFORMATIONS TECHNIQUES**

- Précision :  $\pm 0.2'$  pour tous les angles.
- Résolution : 0.1°
- Gamme de fonctionnement : 4 x 90°
- Température de fonctionnement : 0°C - +50°C
- Humidité de fonctionnement :  $\leq 85\%$  HR
- Pile : AAA - alcaline 1,5 V LR03
- Durée de vie de la pile en fonctionnement continu : 50 heures sans rétroéclairage.
- Poids : 84 g
- Temps d'extinction auto : 5 minutes
- Temps d'extinction auto du rétroéclairage : 30 secondes sans utilisation ni déplacement.

**DECLARATION DE CONFORMITÉ**

Ce produit est conforme à la Directive EMC 2014/30/EU.

Indique un risque de blessure, de mort ou de dommage à l'outil en cas de non-respect des instructions.

**UTILISATION PRÉVUE**

Cet accessoire est destiné à être utilisé pour trouver des angles.

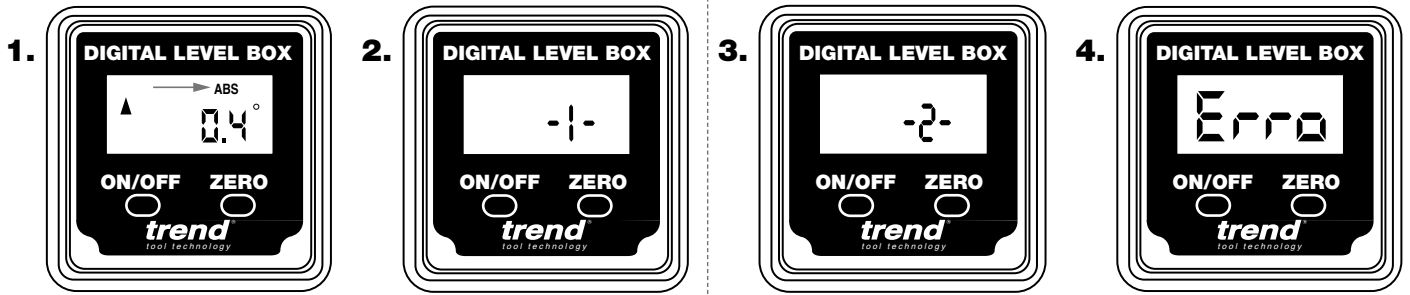
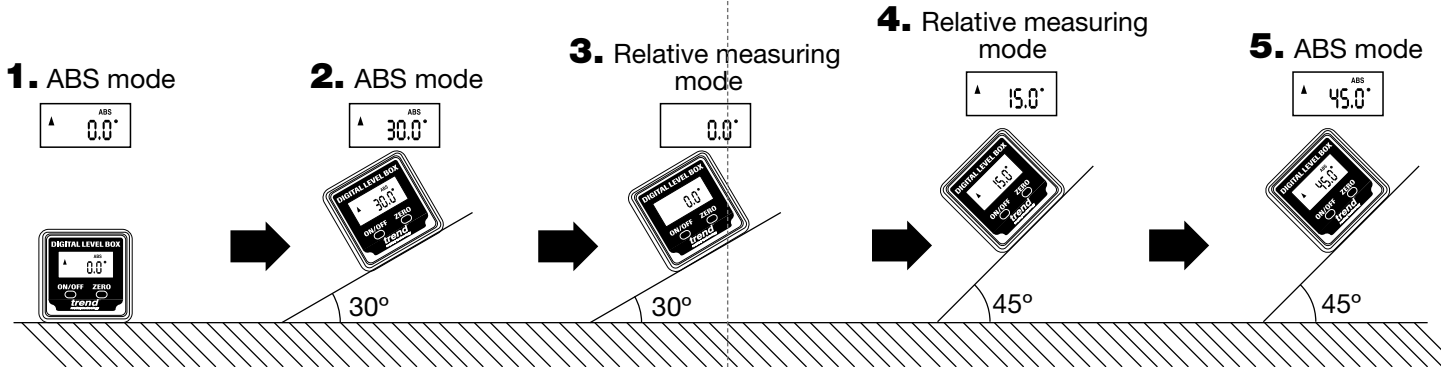
**SÉCURITÉ**

Veillez lire attentivement et comprendre la fiche d'instructions avant toute utilisation. Cet outil de précision est très sensible. Ne pas le démonter ou le faire tomber. Prendre garde aux bords coupants et éviter de les froter. Ranger hors de portée des enfants. Ne pas utiliser comme jouet ou comme arme.

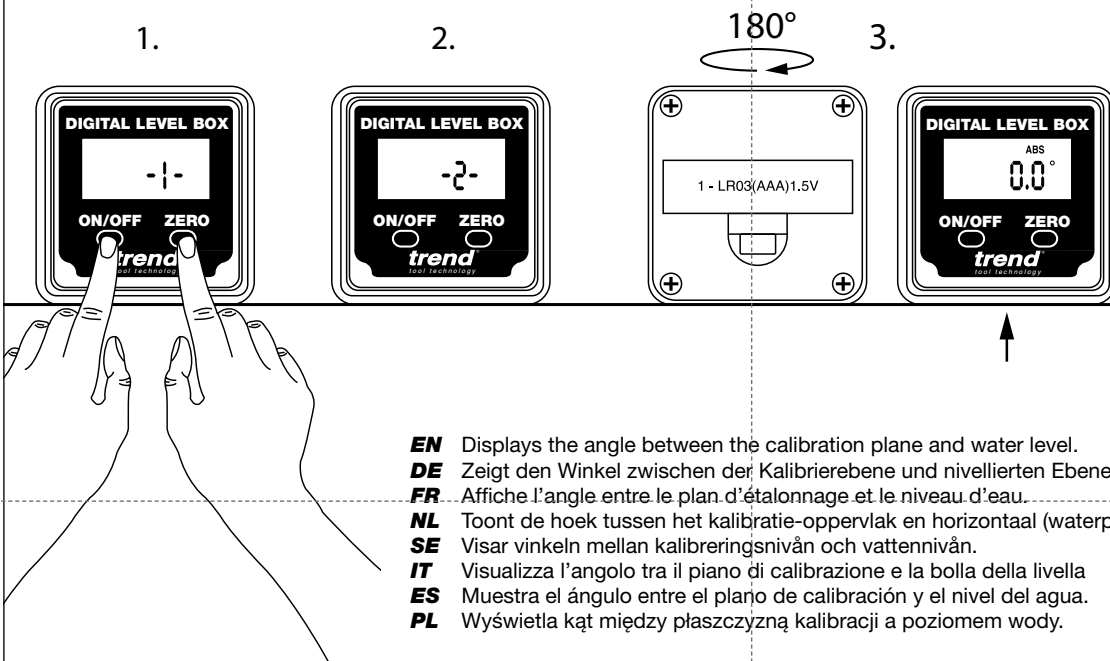
**VEUILLEZ CONSERVER CES INSTRUCTIONS DANS UN**





**Fig. 1****Fig. 2**

**EN** Horizontal plane **DE** Horizontale Ebene **FR** Plan horizonta **NL** Horizontaal vlak **SE** Horizontal nivå  
**IT** Piano orizzontale **PL** Płaszczyzna pozioma **ES** Plano horizontal

**Fig. 3**

**EN** Displays the angle between the calibration plane and water level.  
**DE** Zeigt den Winkel zwischen der Kalibrierebene und nivellierten Ebene an.  
**FR** Affiche l'angle entre le plan d'étalonnage et le niveau d'eau.  
**NL** Toont de hoek tussen het kalibratie-oppervlak en horizontaal (waterpas).  
**SE** Visar vinkeln mellan kalibreringsnivån och vattennivån.  
**IT** Visualizza l'angolo tra il piano di calibrazione e la bolla della livella  
**ES** Muestra el ángulo entre el plano de calibración y el nivel del agua.  
**PL** Wyświetla kąt między płaszczyzną kalibracji a poziomem wody.

**Fig. 4**