

展开尺寸：660x240mm折后尺寸：55x120mm,材质：105g铜板，正反面四色印刷

### Laser Distance Meter

#### 102253 Series Quick Start

#### Product Overview

Thank you for purchasing and using IRONSIDE handheld laser distance meter, please read the manual carefully before using.

102253 is a perfect assistance to safety measuring need, simple design and easy to use.

Easy readings with large font are supported by 1.4-inch white-on-black LCD.

Built-in lithium rechargeable battery. By integrating laser measuring with wheel measuring, 102253 has solved a variety of daily measuring difficulties such as straight to curve lines, it widely used in construction, decoration, checking and inspection etc.

For the safe use of this handheld laser distance meter, please read below instructions carefully.

#### Safety Instructions

⚠ Warning

CAUTION

a. This product is a class II laser product, please don't look directly at the laser beam or aim the laser beam at others when you use it. Don't look directly at the laser beam through the optical lens. Otherwise, it will do harm to your eyes.

b. This product complies with stringent standards and regulations, but it does not completely exclude the possibility that products will interfere with other equipment and may have an adverse effect on humans and animals. Do not use this product in explosive or corrosive environment.

Please do not use this product near medical equipment. Do not use this product on the plane.

Protecting the environment is our responsibility.

Used batteries are not allowed to be disposed of with domestic waste. Please dispose used batteries at designated garbage collection station.

This product is not allowed to be disposed of with domestic waste. Please dispose the product according to national or regional implementation laws and regulations.

Scope of liability:

If the instrument is not used in accordance with this instruction, damage caused due to usage of third party parts or self-transformation will not be covered by Midea's responsibility.

#### Minimum Battery Charging Instructions

This product has a built-in lithium battery. Please use the original USB cable while charging, you also can charge by

connecting to a computer, but it takes longer.

Laser distance meter may heat up when charging, it's normal, has no effect on the device performance and service life. If it is not used for a long time, unplug the charger.

Appearance

1. Laser on

2. Front/Rear reference

3. Measure button

4. Wheel measuring data

5. Memory

6. Current data

#### Functional Operation Instructions

ON/OFF

Long press **ON/OFF** to power ON/OFF. Short press **ON/OFF** to change the measuring units.

#### Single Measurement

The device will enter Single measurement when it is powered ON, press **ON/OFF** after aiming at target to get result at bottom of the screen.

#### Continuous Measurement

Long press **ON/OFF** to activate Continuous measurement aiming at the target and press **ON/OFF** to stop. Current data will be displayed accordingly.

The continuous measurement will stop automatically after 5 minutes.

#### Wheel Measurement

Short press **ON/OFF** to activate wheel measurement. **ON/OFF** wheel measurement son shows and **ON/OFF** roll the wheel from the starting point to the end point, short press **ON/OFF** again to stop the measurement, the current data will be displayed accordingly.

When starting the wheel measurement, please note the positive and negative directions, the data measured in the direction of the first roll is positive, and the opposite direction is negative.

\* Wheel measurement cannot be turned on during charging.

#### Specifications

Type 102253

Range 0.2-40m

Measuring Units m / ft / in / Ft+in

Accuracy (Max) ±1 (20mm±10"/D)

Wheel Accuracy ±2 15%\*D

Wheel Measurement √

Measurement Reference Front/Rear

Display Screen White-on-Black display

Laser Class Class II

Laser Type 630-670nm, <1mW

Laser Switch-off After 30s of inactivity

Auto Power Switch-off After 180s of inactivity

Battery Type Rechargeable battery

Charging Interface Micro USB Interface

Operating Temperature 0°C ~40°C (32°F ~104°F)

Weight 63g

Size 100x74x24mm

Measuring Range The rear is the default reference. The maximum range shall be different according to different models. The actual range refers to the package.

Measuring Accuracy ("D" is the measured length) measuring under favorable conditions, such as smooth surface, proper temperature and proper lighting, the device is able to work within certain range as indicated.

Maximum deviation occurs under unfavorable conditions such as bright sunlight or when measuring to poorly reflecting or very rough surfaces.

In case of bright sunlight and bad reflect of the target, please use the target plate or reflector.

Wheel Measurement Accuracy Note: Please keep the device moving smoothly while measuring.

#### Error Code-Reason and Solution

204 Calculation error Refer to user manual, repeat the procedure.

220 Battery low Please charge the battery.

255 Received signal too weak or time too long Improve the reflective surface, close target plate, or start with an strong light.

261 Outside of the range of measurement Measure the distance with measurement light.

500 Hardware error Switch on/off the device, if the warning still appears after several times, please contact with your dealer.

#### All information will be showed as code or "Error" the following are all codes and corresponding reason and solution.

Code Cause Corrective Measure

204 Calculation error Refer to user manual, repeat the procedure.

220 Battery low Please charge the battery.

255 Received signal too weak or time too long Improve the reflective surface, close target plate, or start with an strong light.

261 Outside of the range of measurement Measure the distance with measurement light.

500 Hardware error Switch on/off the device, if the warning still appears after several times, please contact with your dealer.

### Laseretäisysmittari

#### 102253 Series Pikajohje

#### Tuoteen Yleiskäyttö

Käytä IRONSIDE käsikäyttöistä laseretäisysmittarin kanssa laseretäisysmittarin kanssa. Luo ohjeet huolellisesti ennen käyttöä. 102253 on tarkoitettu asustuksen, taskukaloinen, pelikäsittely muotoinen ja helpo käyttää.

Lukunäyttö on helppo lukea suuren fontin ja 1,4 tuuman musta valkoinen näyttö.

Integroitu laseretäisy mittaus ja pyörämittaus ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Yhdyrakenteeseen ladattava litium-akku. Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämittauksella 102253 ratkaisee lukuisia jokapäiväisiä mittausongelmia suorasta käännevirran linjoista. Laitte on laajalti käytössä rakennustalalla, siivouksessa, tarkastuksissa jne.

Hyväksytty laseretäisy mittaus pyörämitt