



# Universal-mm-Empfänger MTR-60

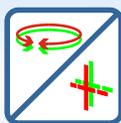
## METOR

Die Revolution geht weiter.

Klein. Schnell. Universell.  
Für Rotations- UND Linienlaser.



Originalgröße



Premium Laserempfänger.  
Made in Germany.

**ANDROTEC**  
Laser Detection at its Best



**Einzigartig:**  
Hochpräzise  
digitale Anzeige  
für Rotations-  
UND Linienlaser

Der einzige Hand-  
empfänger für  
Linienlaser mit  
zuverlässiger An-  
zeige auf kurzen  
Distanzen



**Bärenstark:**  
Power-Magnete



**Bombenfest:**  
Stabile Halteklammer



**Umweltfreundlich & sparsam:**  
Benötigt nur eine AA Batterie!

| Technische Daten                          | Metor MTR-60RGL  | Metor MTR-60RG   |
|---|--|--|
| Reichweite mit Rotationslaser             | bis 200m (Radius)  | bis 250m (Radius)  |
| Reichweite mit Linienlaser                | bis 75m (Radius)   | -  |
| Länge des Empfangsfeldes                  | 60mm   |  |
| Numerischer Messbereich                   | Rotation: ± 25mm Linie: ± 20mm   | ±25mm  |
| Einstellbereich der Sollhöhe              | ±10mm  | -  |
| Empfangswinkel                            | ±45°   |  |
| Laserwellenlänge                          | 510 bis 650nm (rot, grün)  | 450 bis 800nm (rot, infrarot, grün)                                      |
| Pulsfrequenz Linienlaser                  | 7 kHz bis 12 kHz   | -  |
| Anzeigegenauigkeit / Numerische Auflösung | 0.5mm / 1mm / 2mm / 5mm / 10mm<br>0.02 in / 0.05 in / 0.1 in / 0.2 in / 0.5 in<br>1/8 in / 1/4 in / 1/2 in | 1mm / 2mm / 5mm<br>0.05 in / 0.1 in / 0.2 in<br>1/8 in / 1/4 in / 1/2 in |
| Linearitätsfehler (num. Anzeige)          | <0.7mm <sup>*)</sup>   |  |
| Filter gegen                              | Blitzlicht / LED-Lampen / Leuchtstoffröhren / Sonne  |  |
| First Strike Detection                    | Ja   |  |
| Lautstärke                                | Laut (> 100dBA) / leise (> 75dBA) / aus  |  |
| Automatische Abschaltung                  | Nach 30min ohne Tastendruck / Laserempfang   |  |
| Batterietyp                               | 1 x AA   |  |
| Betriebsdauer                             | > 45 Stunden Dauerbetrieb  |  |
| Magnete                                   | Neodym   |  |
| Schutzgrad                                | IP67 (wasserdicht)   |  |
| Maße                                      | 135mm x 69mm x 25mm  |  |
| Gewicht ohne Halteklammer                 | 0,19kg   |  |
| Betriebstemperaturbereich                 | -10°C bis +50°C  |  |
| Lagertemperaturbereich                    | -40°C bis +70°C  |  |

\*) Rotationslaser von guter Qualität, 1m bis 50m, 0° Einfallswinkel, Messung innerhalb eines Bereichs von -20mm bis +20mm

Ihr AndroTec-Fachhändler:

Entwicklung, Herstellung und Vertrieb:

AndroTec GmbH  
Hauptstraße 186  
D-67714 Waldfishbach-Burgalben  
Tel. +49 (0) 6333 27 55-0, Fax -22  
info@androtec.com  
www.androtec.com

**ANDROTEC**  
Laser Detection at its Best

Alle Marken und Handelsnamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Alle Angaben entsprechen dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderungen vorbehalten.