



FEUCHTEMESSGERÄT MIT KUGELSENSOR UND BLUETOOTH® FLIR MR59™

Das MR59 ist ein preisgünstiges invasives Profi-Messgerät für die Feuchtigkeitssanierung, Schädlingsbekämpfung, Wohnungs- und Gebäudeinspektionen und Fußbodeninstallationen. Es ist ein hochwertiges, zuverlässiges und benutzerfreundliches Feuchtemessgerät. Mit seiner drahtlosen Konnektivität kann der Benutzer einfach Daten von der FLIR Tools® Mobile App auf seinem mobilen Gerät anzeigen. Mit dem Kugelsensor kann der Benutzer einen großen Bereich innerhalb kurzer Zeit zerstörungsfrei überprüfen. Dabei kann er Messungen in Ecken, über unebenen Oberflächen sowie in der Nähe von Sockelleisten ausführen und unter der Oberfläche verborgene Probleme erkennen. Das MR59 lässt sich einzeln als zuverlässiges Messgerät oder zusammen mit einer FLIR Wärmebildkamera als nützliches Zubehör nutzen.

www.flir.com/mr59



SPÜREN SIE VERBORGENE FEUCHTIGKEIT EFFIZIENT AUF

Überprüfen Sie große Bereiche schnell und zerstörungsfrei.

- Mit dem Kugelsensor führen Sie das Messgerät einfach über Objekte auf der Messoberfläche sowie um diese herum
- Erstellen Sie eine Wärmekarte für den betroffenen Bereich und verfolgen Sie den Ausbreitungsweg bis zum verborgenen Ursprung der Feuchtigkeit
- Erkennen Sie potenzielle Feuchtigkeitsprobleme, die bis zu 10 cm unter der Oberfläche liegen



FÜHREN SIE ÜBERALL EINFACHE UND EFFIZIENTE ÜBERPRÜFUNGEN AUS

Für schnelleres und komfortableres Arbeiten optimiert

- Verbinden Sie das Messgerät drahtlos mit FLIR Tools Mobile, um Messwerte auf Ihrem mobilen Gerät anzuzeigen
- Das hintergrundbeleuchtete Display und die helle Arbeitsleuchte erleichtern Ihnen das Arbeiten in schlecht beleuchteten Bereichen
- Verwenden Sie die MR04 Verlängerungsstange, um auf eine Leiter verzichten zu können oder die Ergonomie bei hohen oder niedrigen Messzielen zu verbessern (Zubehör, nicht im Lieferumfang enthalten)



VERLASSEN SIE SICH BEI JEDEM AUFTRAG AUF DIESES ROBUSTE, UND ZUVERLÄSSIGE MESSGERÄT

Führen Sie dieses robuste, auf seine Sturzfestigkeit getestete Messgerät stets bei sich.

- Erkennen Sie Feuchtigkeit in vielen gängigen Gebäudematerialien
- Erhalten Sie stabile und wiederholbare Messwerte. Der Griff des Messgeräts wurde so konzipiert, dass die Hände beim Ausführen von Messungen nicht im Weg sind
- Halten Sie Ihr Messgerät mit den neuesten Produktweiterungen auf dem Laufenden, indem Sie bei Bedarf ein Firmware-Upgrade über den im Batteriefach integrierten Micro-USB-Anschluss ausführen

TECHNISCHE DATEN

Feuchtigkeitsmessung	Bereich	Genauigkeit
Feuchtigkeit	0 % – 100 %	Relativmessung
Messerkennungstiefe	Bis zu 10 cm abhängig vom zu prüfenden Material	
Allgemeine Informationen		
Konnektivität	Bluetooth (BLE) Kommunikationsprotokoll: METERLiNK®	
Arbeitsleuchte	LED weiß	
Display	Hintergrundbeleuchtetes LCD-Multifunktionsdisplay	
Messprinzip	Kapazitiv (nicht-invasiv)	
Garantie	3 Jahre, beschränkt	
Batterietyp	9 V Batterie	
Batterielaufzeit	Üblicherweise 40 Stunden ohne Arbeitsleuchte	
Batteriestatusanzeige	Batteriesymbol mit 4 Balken (100 % bis leer)	
Automatische Abschaltung (APO)	Nach 30 Minuten	
Relative Betriebsluftfeuchte/-temperatur	90 %, 0 °C bis 30 °C 75 %, 30 °C bis 40 °C 45 %, 40 °C bis 50 °C	
IP-Schutzarteinstufung	IP40	
Sicherheitskonformität	CE, RCM, FCC/IC	
Sturzfestigkeitstest	2 m	
Gehäusematerial	Stoßfester Kunststoff	
Gewicht	245 g	
Abmessungen	240,5 × 67 × 38 mm	

**FLIR Portland
Corporate Headquarters**
Flir Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
USA
PH: +1 886.477.3687

FLIR Commercial Systems
Luxemburgstraat 2
2321 Meer
Belgium
Tel. : +32 (0) 3665 5100
Fax : +32 (0) 3303 5624
E-mail : flir@flir.com

FLIR Systems GmbH
Berner Strasse 81
D-60437 Frankfurt am Main
Germany
Tel.: +49 (0)69 95 00 900
Fax: +49 (0)69 95 00 9040
E-mail : flir@flir.com

Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Die jeweils neuesten technischen Daten finden Sie auf www.flir.com

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

Alle hierin beschriebenen Geräte und Instrumente fallen unter die US-Exportbestimmungen und erfordern vor ihrer Ausfuhr eine entsprechende Exportgenehmigung. Die Ausfuhr unter Umgehung des US-amerikanischen Rechts ist untersagt. Alle Abbildungen dienen lediglich der Veranschaulichung. Änderungen der technischen Daten vorbehalten. ©2018 FLIR Systems, Inc. Alle Rechte vorbehalten. 07/18
18-1211-INS_EMEA



The World's Sixth Sense®