Comfion Funk-Testbox

Art.-Nr. FUM080300

Die Funkverbindung in einem Gebäude messen, analysieren - und eventuelle Störsender entdecken

Wichtiges Tool für Anlagen-Errichter
Bevor eine Funk-Anlage in einem Gebäude errichtet wird, muss die Qualität und Stabilität der Funkverbindung getestet werden. Anlagen-Errichter nutzen für die Analyse der Funkqualität die Comfion Funk-Testbox.

Signale erfassen und auswerten
Die Funk-Testbox erfasst alle Signale im Frequenzbereich und erkennt dabei sogar wie hoch ihre Leistung ist. Dabei werden auch eventuelle Störsender im Gebäude entdeckt.

Testet Comfion-Funkkomponenten
Mit der Funk-Testbox lässt sich auch die Signalqualität bereits verbauter Comfion-Funkkomponenten messen. So erkennt der Anlagen-Errichter, ob die Funkverbindung ausreichend ist, oder eventuell über den Comfion Funk-Repeater verstärkt werden muss.

Messergebnisse werden archiviert
Die aufgenommenen Funksignale mit allen Daten - unabhängig von deren Quelle - werden in der Funk-Testbox gespeichert. Bis zu zehn Stunden Aufzeichnung können im internen Flash-Speicher abgelegt werden.

Technologien

- Handliche Funk-Testbox als Zubehör zum Comfion Sicherheitssystem für Anlagen-Errichter zur Analyse der Funkverbindung und -reichweite vor Ort
- Erfasst alle Signale im Frequenzbereich und erkennt deren Leistung
- Analysiert Funkreichweiten und eventuell vorhandene Störsender im Gebäude
- Anzeige der Funk-Auslastung im Comfion Funk-Band - zur Sofortanalyse

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026

Comfion Funk-Testbox

Art.-Nr. FUM080300

- Erkennt eingehende Signale von Comfion Funk-Komponenten
- Bis zu zehn Stunden der von der Testbox aufgenommenen Funksignale mit allen Daten werden im internen Flash-Speicher abgelegt - mit Exportmöglichkeit

Technische Daten - Comfion Funk-Testbox

Abmessungen	85 x 85 x 40 mm
Akkutyp	AA, LR06, 1.5V, Alkaline
Anzeige	7 Segment Anzeige, LEDs
Artikelgewicht	0.185 kg
Batterie - Menge	3
Breite	85 mm
Bruttogewicht	0.182 kg
Eingänge	USB-C
Funkfrequenz	868 MHz
Gehäusematerial	Kunststoff
Höhe	40 mm
Länge	85 mm
Material	Kunststoff
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	85 %
Messbereich	868.0 - 868.6 MHz
Min. Betriebstemperatur	0 °C
Neu	Nein
Produktgruppe	Zubehör
Protokolle	Comfion Funk
Statusanzeige	7 Segment Anzeige, LEDs
Umweltklasse	II
WEEE-Gruppe	09

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 11/2026