



## RF-EXPLORER/6

Best.-Nr.: 0257370

### PRODUKTINFOS

#### HF-Spektrum-Analyser, 15-2700 MHz, 4850-6100 MHz,

in einem kompakten Aluminiumgehäuse mit zwei Antennen (SMA-Anschluss) für die unterschiedlichen Frequenzbereiche, u.A. zur Vermeidung von Frequenzkollisionen beim Einrichten von Funkstrecken in dem oben genannten Frequenzbereich

- Echtzeitüberwachung des genutzten Frequenzbereiches mit Darstellung von Frequenz und Pegel (dBm und dB $\mu$ V)
- Hintergrundbeleuchtetes High-Kontrast-Grafikdisplay (128 x 64 Pixel)
- Auto-Marker-Funktion und manuelle Markerpositionierung zur individuellen Träger-Bestimmung
- Spezieller Wi-Fi-Analyser mit Darstellung von 13 WLAN-Kanälen
- Max-Hold-Funktion, um extrem kurze HF-Träger zuverlässig zu erkennen (weitere Modi: Normal, Max, Average, Overwrite)
- Mini-USB2.0-Schnittstelle zur Anbindung an einen PC oder Laptop sowie zur Ladung des internen 1000-mAh-Lithium-Polymer-Akkus
- Inklusive Transporttasche und USB-Kabel
- Client-Software mit Echtzeitanalyse für Windows XP/Vista/Win7/Win8.x/Win10/Windows Server (32-/64-Bit-Versionen) ist unter [www.monacor.com](http://www.monacor.com) downloadbar
- Abmessungen: 71 x 122 x 25 mm
- Gewicht: 210 g

## EVENT Rookie 08/2016

„Ein echt dynamisches Duo. Der RF-Explorer gehört in jedes Toolcase, sobald Sendertechnik am Start ist. Durch sein minimales Gewicht und kleine Baugröße ist er immer am Mann ... Die Darstellung im Gerät ist ausreichend genau, zusammen mit der Software bietet der RF-EXPLORER echten Luxus in Sachen Ablesegenauigkeit, Darstellung und Archivierung. Wer tiefer in die Übertragungswelt einsteigen will, der sollte sich auch den RF-GENERATOR zulegen. In Kombination mit der Software und dem RF-EXPLORER lässt sich schnell und einfach ein sehr effektives Trackingsystem aufbauen.“

## pma 04/2017

„Der Vorteil des RF-Explorers liegt vor allem in der detaillierten Analyse ... Die Darstellungen der innerhalb des Spektrums erfassten Bereiche lassen sich beliebig skalieren, was insbesondere beim mobilen Einsatz mit dem Handheld-Analyzer innerhalb eines Venues von Vorteil ist. Aber erst im Zusammenspiel mit der Software-Erweiterung am Laptop offenbart die Konzeption des RF-Explorer das ganze Potenzial.“

## TECHNISCHE DATEN

### RF-EXPLORER/6

Anzeige	Grafikdisplay (128 x 64 Pixel)
Frequenz	15-2700 MHz, 4850-6100 MHz
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Abmessungen	71 x 122 x 25 mm
Gewicht	210 g
Stromversorgung	Lithium-Polymer-Akku, 1000 mAh
Besonderheiten	Mini-USB-Anschluss