GIGAHERTZ SOLUTIONS®
Made in Germany

HF32D
(800MHz-2,7GHz)

HF35C
(800MHz-2,7GHz)

Deutsch

HF-Analyser

Hochfrequenz-Analyser für Frequenzen von 800 MHz bis 2,7 GHz

Zusätzliche Informationen zur Bedienungsanleitung

Rev. 2.2.1 – 2331 / DRU0210Zusatz

© Gigahertz Solutions GmbH

Inhaltsverzeichnis:

1 Einleitung…….…….. 1
2 Sicherheitsinformationen……..…….. 1
3 Umweltinformation…….....… 2
4 Vereinfachte EU-Konformitätserklärung……... 2
5 Technische Daten……..… 2
6 Lieferumfang……..... 2
7 Bedienungsanleitung in D, UK, F, E.……. 2

1 Einleitung

Messgerät mit echter LogPer Antenne zum Aufspüren und Messen von Belastungen durch hochfrequente elektromagnetische Strahlung (HF) in einem Frequenzbereich von 800 MHz bis 2,7 GHz

2 Sicherheitsinformationen

- Bitte lesen Sie vor Inbetriebnahme des Gerätes die Bedienungsanleitung sorgfältig und vollständig durch. Schäden, die durch Nichtbeachtung der Hinweise in der Bedienungsanleitung entstehen, sind von jeglicher Haftung ausgeschlossen.
- Dieses Messgerät darf nur in der Art und Weise verwendet werden, wie es in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen ist. Wird das Messgerät anderweitig eingesetzt, kann es zu gefährlichen Situationen kommen.
- Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für zukünftige Nutzungen auf.
- Verwenden Sie das Messgerät nur bei „normalen“ Umgebungsbedingungen. Setzen Sie das Gerät keinen extremen Temperaturen, direkter Sonneneinstrahlung, extremer Luftfeuchtigkeit oder Nässe, brennbarer, korrosiver oder explosiver Umgebung aus.
- Benutzen Sie das Messgerät nicht mit nassen Händen.
- Setzen Sie das Gerät keinen Stößen oder starken Vibrationen aus.
- Das Öffnen des Gerätegehäuses darf nur von Fachpersonal oder authorisierten Personen der Gigahertz Solutions GmbH vorgenommen werden.
- Es dürfen keine technischen Veränderungen am Gerät vorgenommen werden.
- Das Gerät sollte nur mit einem leicht feuchten Tuch gereinigt werden. Verwenden Sie keine Scheuermittel oder lösungsmittelhaltige Reinigungsmittel.
- Das Gerät darf nur mit dem von der Gigahertz Solutions GmbH angebotenen Zubehör oder gleichwertigem Ersatz verwendet werden.
- Überprüfen Sie das Gehäuse des Messgerätes vor jedem Einsatz auf sichtbare Beschädigungen. Sollte eine sichtbare Beschädigung erkennbar sein , darf das Gerät nicht weiter verwendet werden um falsche Messergebnisse zu vermeiden.

© Gigahertz Solutions GmbH

- Bei Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise, kann es zur Beschädigung des Gerätes und zu Verletzungen des Benutzers kommen.

Für Druckfehler und inhaltliche Irrtümer in dieser Anleitung übernehmen wir keine Haftung. Wir weisen ausdrücklich auf unsere allgemeinen Gewährleistungsbedingungen hin, die Sie in unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden. Bei Fragen kontaktieren Sie uns bitte. Die Kontaktdaten finden Sie am Ende dieser Anleitung.

3 Umweltinformation

HINWEIS nach BattV und ElektroG

Dieses Gerät enthält Akkus/Batterien und/oder recyclingfähigen Elektroschrott. Im Sinne des Umweltschutzes darf dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Gleiches gilt für Akkus/Batterien.

Die Entsorgung kann über uns (Gigahertz Solutions GmbH, Im Kessel 2, 90579 Langenzenn) oder dafür vorgesehenen Sammelstellen erfolgen.

WEEE-Reg.-Nr. DE 43780867

4 Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die Gigahertz Solutions GmbH, dass der Funkanlagentyp HF32D bzw. HF35C der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist auf unserer Hompage „www.gigahertz-solutions.de“ unter dem Produkt HF32D bzw. HF35C im Bereich „Dokumente“ verfügbar.

5 Technische Daten

Frequenzbereich…….800 MHz bis 2,7 GHz

Messbereich…….Leistungsflussdichte: 1 - 1999 µW/m²

Spannungsversorgung…… 9V-Block AlkaliMangan-Batterie

Abmessungen Gerät mit Antenne……9 x 45 x 12 cm

Gewicht…….0,45 kg

6 Lieferumfang

- Messgerät
- aufsteckbare LogPer-Antenne mit Antennenkabel
- Alkalimanganbatterie
- Bedienungsanleitung mit neutralen Hintergrundinformationen

7 Bedienungsanleitung

Siehe Anleitung HF32D/HF35C (extra Dokument)

© Gigahertz Solutions GmbH, D-90579 Langenzenn

Hersteller / Manufacturer / Fabricant / Fabricante:

Gigahertz Solutions GmbH
Im Kessel 2, 90579 Langenzenn, GERMANY
www.gigahertz-solutions.de / com

Ihr Partner vor Ort / Your local partner / Votre partennaire local / Su socio local:

© Gigahertz Solutions GmbH, D-90579 Langenzenn