

# Rufempfänger RPR950

## Personen-Informations-Systeme



### Funktionsbeschreibung

#### Produkteinführung

Der RPR950 ist eine Neuentwicklung für den Einsatz in Personenruf-Systemen. Dieser Rufempfänger ist für höchsten und modernsten Standard der Funktions- und Leistungsfähigkeit entwickelt worden. Der Rufempfänger RPR950 hat neue Leistungsmerkmale die gewährleisten, dass Text- und Sprachnachrichten noch leichter zu lesen, zu hören und – wenn erforderlich – zu wiederholen sind. Der Rufempfänger kann in allen Multitone-Personenruf-Systemen eingesetzt werden.

#### Sprache

Nach dem Rufton schaltet der Empfänger automatisch auf Sprachempfang. Die ausgezeichnete Sprachqualität und der eingebaute Vibrator erlauben den Einsatz auch in Bereichen mit hohem Geräuschpegel. Die letzten 5 Sprachinformationen (5 x 24 s) werden gespeichert und sind jederzeit abrufbar (Sprachspeicher optional).

#### Display

Das 14stellige Display (LCD-Punktmatrix) an der Kopfseite des Empfängers ist beleuchtet. Empfangene Nachrichten (bis zu 60/120 Zeichen) können gelesen werden ohne das Gerät aus der Tasche zu nehmen. Längere Nachrichten werden automatisch geblättert. Je nach Trageweise (Gürtel oder Brusttasche) ist die Leserichtung des Displays einstellbar.

#### Gehäuse

Anti-bakterielles Gehäuse mit extrem hohem Schutz gegen Bakterien und Mikroben.

#### Batterie- oder Akku-Betrieb

Mit einer Standardbatterie der Größe AA (Ex-Schutz-Ausführung AAA) wird eine Betriebszeit von bis zu 800 Stunden erreicht. Bei Verwendung von Akkumulatoren können Laderegale mit und ohne Abwesenheitsmeldung eingesetzt werden. Zusätzlich sind Einzelladegeräte verfügbar.

#### Problemloses Tragen

Ein rutschfester Sicherheitsclip gewährleistet sicheres Tragen des Empfängers an der Kleidung oder am Gürtel.

#### Rufadressen

Der Rufempfänger RPR950 hat je nach Ausführung bis zu 10 unterschiedliche Rufadressen. Das ermöglicht eine flexible Zuordnung in Alarm- oder Notrufgruppen.

#### MULTITONE-Qualitätsgarantie

MULTITONE-Produkte werden nach dem Qualitätsstandard ISO 9001 entwickelt und hergestellt.

### Merkmale

- Optional Sprachspeicher für 5 Nachrichten je 24 Sekunden
- Ausführung mit Sprache, Vibration und Displaybeleuchtung
- Vibration (abschaltbar)
- Anti-bakterielles Gehäuse IP54
- Sicherheits-Trageclip
- Batterieüberwachung
- Batterie oder Akkumulatoren
- Geringes Gewicht und kompakte Abmessungen
- Textempfang bis zu 120 Zeichen pro Nachricht





RPR950 Frontansicht



RPR 950 Display



RPR950 Seitenansicht

## Technische Daten

|                        |                                                                      |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Frequenzbereich:       | 25 – 54 MHz (RPR951) und 430 – 470 MHz (RPR953)                      |
| Kanalabstand:          | 12,5 / 25 kHz                                                        |
| Betriebstemperatur:    | -10 °C – +55 °C                                                      |
| Code-Format:           | Multitone MK6/MK7 und POCSAG                                         |
| Abmessungen/Gewicht:   | 56,5 x 87,5 x 18,5 mm (BxHxT) ohne Clip, 91 g ohne Batterie          |
| Displaygröße und -typ: | LCD-Punktmatrix mit 14 Zeichen                                       |
| Displaybeleuchtung:    | ja                                                                   |
| Displayumkehrung:      | ja                                                                   |
| Vibration:             | ja (abschaltbar)                                                     |
| Batterietype:          | AA                                                                   |
| Betriebszeit:          | je nach Einsatz und Empfänger-Einstellung bis zu 800 Stunden         |
| Akkumulatorentyp:      | AA NiCd oder NiMh                                                    |
| Betriebszeit:          | abhängig vom eingesetzten Akku-Typ, Rufaufkommen und der Betriebsart |

Für alle Modelle sind Laderegale mit und ohne Abwesenheitsmeldung lieferbar. Masterladeregal Type A3RE mit 8 Ladefächern und Abwesenheitsmeldung. Bis zu 9 Slave-Regale Type A3RF anschließbar. Diese Laderegale können auch einzeln, dann ohne Abwesenheitsmeldung, eingesetzt werden. Netzteile D3PD optional notwendig. Abmessungen der Laderegale 64 x 370 x 70 mm (BxHxT), Gewicht 425 g (Master). Auch Einzelladestationen P650 ohne Abwesenheitsmeldung lieferbar.

Multitone Elektronik International GmbH, Roßstr. 11, 40476 Düsseldorf  
 Telefon: +49 211 469020 - Fax: +49 211 480758 - Mail: [info@multitone.de](mailto:info@multitone.de) - Web: [www.multitone.de](http://www.multitone.de)

MULTITONE ist ständig um die Verbesserung seiner Produkte bemüht. Die Geräte können daher optisch und technisch von den hier beschriebenen Produkten abweichen. MULTITONE produziert und liefert Geräte bzw. Systeme nach den europäischen CE-Richtlinien. Sollte der Einsatz jedoch in Umgebungen mit speziellen Bedingungen (hohe Feuchtigkeit, extreme Temperaturen, elektromagnetische Felder wie z. B. in Galvanisierbetrieben) geplant sein, so muss MULTITONE vorher informiert werden.