

## Digitales Empfangsgerät für mobiles, drahtloses Kommunikationssystem

Das digitale Empfangsgerät hat folgende Eigenschaften:

- Ein-Weg-Kommunikation
- Unbegrenzte Anzahl von Empfangsgeräten (Receiver) in einer Gruppe
- Unbegrenzte Zahl an Empfangsgeräten (Receiver) in einer Gruppe
- Mobiles System. Eine Basisstation ist nicht erforderlich.
- 128+87-Bit-Verschlüsselung und PIN-Code.
- Vereinfachte Nutzung und Inbetriebnahme durch Presets und 5 speicherbaren Profilen
- Sehr hohe Reichweite von bis zu 250 m (je nach Umgebungsbedingungen)
- Einfaches Hinzufügen von Geräten zu einer Gruppe (Pairing Funktion)
- Spannungsversorgung durch 2 AAA-Alkaline Batterien

### Technische Daten:

Sende- und Empfangsfrequenzen:	2,4 GHZ Band 2402 - 2776 MHz FHSS
Modulation:	FSK
HF Empfindlichkeit:	-92 dBm
Reichweite:	bis 250 m im Freifeld
Latenz:	< 10 ms
Verschlüsselung:	87 bit oder 87+128 bit mit Pin Code
Frequenzgang (-3dB):	100 - 11.500 Hz
Kopfhörer Ausgang:	3,5mm Miniklinke, 25 mW, 32 Ohm
Signal-Rauschabstand:	73 dB (A-gewichtet)
Klirrfaktor:	0,1% (1 kHz)
Spannungsversorgung:	2 x AAA Alkaline Batterie
Betriebszeit:	bis 48 Stunden Stand-by bis 16 Stunden Betrieb
Power Save Mode:	nach 5 Minuten
Display Anzeige:	LCD
Betriebstemperatur:	-10 °C bis 45 °C
Farbe:	schwarz / silber
Material:	ABS
Abmessungen (LxBxH):	90 x 60 x 16 mm
Gewicht:	45 g ohne Batterien

Einschl. Lieferung, Montage, Einbindung in das Gesamtsystem und Programmierung.

Einschl. Anschluss aller ankommenden und abgehenden Kabel durch Kabelsteckverbinder als fachgerechte Löt-, Schraub- oder Crimpausführung, sowie alle notwendigen Kabel, Anschlüsse, Komponenten, Steckverbinder und Montagematerialien, die für den Betrieb und eine norm- und fachgerechte Montage notwendig sind.

Vorgeschlagenes Produkt

Fabrikat: Williams  
Typ: DLR-400 ALK  
oder gleichwertig

**1,000 St**

EP \_\_\_\_\_ GP \_\_\_\_\_