

## Soolai

### Portabel sändare och mottagare SPL32-systemet



Soolai är ett trådlöst kommunikationssystem som använder sig av en sändare och ett obegränsat antal mottagare för att överföra signaler via FM.

#### Teknisk data

Vikt	<50g (med batterier)
Mått	69mm x 42mm x 14mm
Skal	Aluminium
Räckvidd	>200 m fritt fält
Signal	FM
Frekvens	863-865 MHz (tillståndfri)
Antal kanaler	32
Batteritid	12-13 h
Laddtid	4-5 h (från 0%)
Laddtyp	Endast med Soolais laddställ
Batterityp	3.7v/600mAh (litiumjon batteri)
SNR	>90dB (A-filter)
Distorsion	<0.5% (ref. ±45KHz deviation, 1KHz modulation)
Frekvensbredd	50 - 15,000Hz, ±3dB
Driftstemperatur	-20°C to +70°C
Certifikat	FCC, CE

#### Funktioner

- ▶ Universell användning
- ▶ Liten och lätt
- ▶ Kristallklart ljud
- ▶ Lättanvänd
- ▶ Snabb set-up



## Sändare SPL32T

Färg	Silver
Antenn	Flexibel 1/4 $\lambda$
RF Power Output	10mW/20mW
Harmonisk dämpning	>50dB
Input (mikrofon/linje)	3,5 mm obalanserad
Mikrofonförstärkning	Programmerbara 32 steg (-10dB to +20dB)
Max. mikrofon inputnivå	10dBu to -20dBu (Gain: -10dB to +20dB)
Max. linjeingångsnivå	0dBu



## Mottagare SPL32

Färg	Svart
Utgång	3,5 mm
Volymjustering	16 nivåer

