

# TAMTUS

## OK Cast 900H, 900B, 900R 무선마이크 데이터시트



휴대용 마이크  
900H

라펠 마이크  
900B

수신기  
900R

- 최대 40M까지 무선 전송을 지원
- UHF 주파수 대역 및 간섭 방지
- LCD 화면으로 신호 강도, 배터리 전원, 연결된 채널 및 기타 정보를 확인 가능
- 간섭 없이 최대 24개의 채널 연결을 지원
- 한 채널은 두 개의 무선 마이크 (휴대용 마이크 x1, 라펠 마이크 x1)의 동시 연결 지원
- 전원을 켤 때 자동 주파수 매칭, 간단한 조작 가능



휴대용 마이크  
900H



### 휴대용 마이크 900H 주요 사양

수신감도	=85dBm
수신기 작동 전류	5V.180mA
진동수 범위	925 ~ 937.5MHz
감도	51dB ± 3dB (0dB=1V/Pa 1kHz)
진동수 반응	50hz ~ 15KHz
마이크 타입	다이내믹 심장형 마이크
SNR	> =65dB
송신전력	> 20dBm
왜곡	< 0.5%
유효거리	> 40m
지연시간	< 5ms
작동온도	-25°C ~ -60°C
전원공급	AA 건전지 x2
마이크 작동 전류	100mA@3V
배터리 수명	12시간
크기 (mm)	252 x 51



라펠 마이크  
900B

### 라펠 마이크 900B 주요 사양

수신감도	=85dBm
수신기 작동 전류	5V.180mA
진동수 범위	925 ~ 937.5MHz
감도	51dB±3dB (0dB=1V/Pa 1kHz)
진동수 반응	50hz ~ 15KHz
마이크 타입	컨덴서 마이크
SNR	> =105dB
송신전력	> 16 ~ 25dBm
왜곡	< 0.5%
유효거리	> 40m
지연시간	< 5ms
작동온도	-25℃ ~ -60℃
전원공급	AA 건전지 x2
마이크 작동 전류	100mA@3V
배터리 수명	5시간
크기 (mm)	75 x 62 x 19 (안테나_111)

수신기  
900R

## 수신기 900R 주요 사양

주파수 작동 전류	5~12V/500ma
주파수대역폭	12MHz
주파수 범위	925-937.5MHz
최대 채널수	48
수신감도	< =-105dBm
SNR	> =80dB
주파수반응	30hz ~ 15KHZ
오디오 출력 레벨 값	350mV
왜곡(THD+N)	< 0.5%
지연시간	< 3ms
작동온도	-25℃ ~ -60℃
주파수 작동 전류	5~12V/500ma
주파수대역폭	12MHz
주파수범위	925-937.5MHz
최대 채널수	48
수신감도	< =-105dBm

# TAMTUS

주식회사 탐투스

부천본사 경기도 부천시 석천로 345,301동 1406호(부천테크노파크)

T.1522-8264

[www.tamtus.com](http://www.tamtus.com)