

UHF ANTENNA DISTRIBUTOR **WLD190**

OPERATING MANUAL



장비 개요

▶ 본 시스템은 외부 안테나를 연결하여 최대 DIVERSITY 수신기 4SET 또는 Mono 수신기 8SET까지 확장하여 사용할 수 있는 안테나 분배기입니다.

장비 특징

- ▶ UHF 대역의 무선마이크 시스템을 위한 외부 안테나 신호 분배기입니다.
- ▶ 본 시스템은 외부 확장 안테나 및 RF 증폭기 등과 함께 사용 가능합니다.
- ▶ SAW Filter 를 이용하여 Spurious Interference의 영향을 최소화하였습니다.
- ▶ LNA (Low Noise Amplifier) 설계 방식으로 매우 낮은 Inter-Modulation Distortion을 가집니다.

주의사항

- ▶ 직사광선이 직접 닿는 곳이나 스팀 히터 난로 등 발열체가 가까이 있는 장소
- ▶ 통풍이 나쁘고 습기나 먼지가 많은 장소
- ▶ 자화성 기기가 가까이 있는 장소
- ▶ 진동이나 경사가 있는 불안정한 장소
- ▶ 알콜류나 분무식 살충제 등 인화성이 강한 물질이 근처에 있는 장소

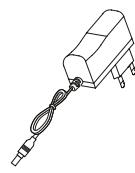
구성품



1. 사용설명서



2. 랙 볼트 및 와셔 각 4EA

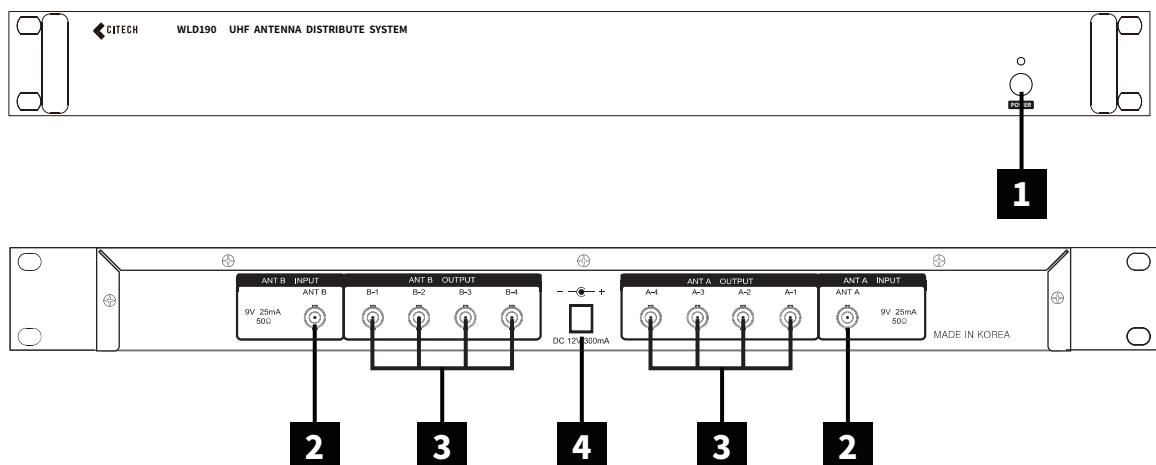


3. 어댑터



4. BNC-BNC 케이블
40cm 8EA

제품 설명



제품 설명

1 전원스위치 & 전원LED

- 전원스위치를 누르시면 전원이 켜지며 전원 LED가 점등됩니다.

2 안테나 입력 (ANT A INPUT/ANT B INPUT)

- 외부 안테나를 연결합니다. A와 B 2개를 BNC타입의 케이블로 연결하면 됩니다.

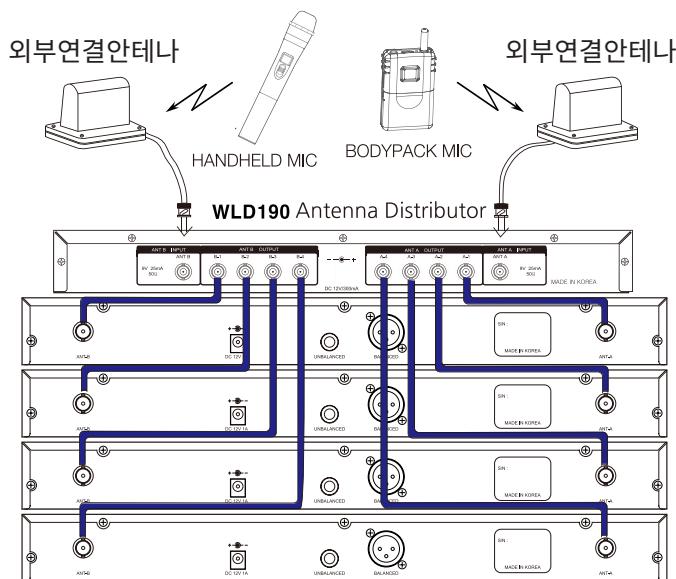
3 안테나 출력 (ANT A OUPUT/ANT B OUPUT)

- 수신기의 안테나 입력단자로 연결합니다. A와 B 총 8개를 BNCE타입의 케이블로 연결하면 됩니다.

4 전원입력단자 (DC 12V Adapter)

- DC 12V/500mA 어댑터를 연결합니다.

▶ BLOCK DIAGRAM



▶ SPECIFICATIONS

내용	UHF ANTENNA DISTRIBUTOR
주파수	925MHz ~ 937.5MHz
수신기	Diversity 4 Set 연결가능 / Mono 8 Set 연결가능
Gain	0 ~ +2dB
입/출력 임피던스	50Ω
출력전압	DC 9V (안테나 부스트용)
안테나입력	BNC타입 x 2EA
안테나출력	BNC타입 x 8EA
사용전원	DC 12V
규격 (W x H x D)	483 x 45 x 195 mm
무게	2.1kg

※ 본 제품은 제품의 성능 개선 및 품질 향상을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.



제 품 보 증 서

Quality guarantee

제 품 명		모 델 명	
구매일시	년 월 일	일련번호	
구 매 처	주 소		
	성 명	전화번호	
판 매 처	주 소		
	성 명	전화번호	

품질보증기간은구입일로부터 1년간이며, A/S용부품의보증기간은 5년간입니다.
A/S용 부품이란 외장을제외한 회로, 기능부품을말합니다. (※당사규정)

• 제품 보증 조건

무상 서비스: 보증기간 내의 경우

유상 서비스: 1. 보증기간이 경과한 경우

2. 보증기간 이내인 경우

- 사용상의 취급 부주의로 인한 고장 발생 시
- 사용자 임의의 수리나 개조하여 고장 발생 시
- 수송 중의 잘못으로 인한 고장 발생 시
- 화재, 수해 등 천재지변에 의한 고장 또는 손상 발생 시
- 전원의 이상으로 인한 고장 발생 시
- 보증서의 제시가 없을 시
- 소모성 부품이 마모되어 고장 발생 시

• 제품 보증서

- 본 제품은 엄밀한 품질관리 및 검사 과정을 거쳐서 만들어진 제품입니다.

- 제품이 제조상의 결함으로 인한 고장이 발생했을 경우 구입일로부터 보증기간 이내에는 무상 수리해 드립니다.

- 본 제품의 보증기간이 경과한 후에 발생한 고장에 대해서는 실비로 유상 수리해 드립니다.

- 이 보증서의 각 해당란에 소정 항목이 기재되지 않거나 보증서를 분실했을 경우 무상 서비스를 받지 못하므로
별도 보관 바랍니다.

• 서비스 접수 안내

- 제품에 고장이 발생하였을 경우에는 구입하신 판매자에게 연락해 주십시오.

- 접수하실 때에는 주소, 성명, 전화번호와 고장상태, 불편한 사항을 알려주십시오.