

# Digital Wireless Microphone System

Frequency Range 470 ~ 950MHz

VOCALLUX 무선마이크용 분배기 System

IDA-W19



<Front view>



<Rear view>

## ■ UHF 광대역 무선마이크용 분배기 시스템(면허 및 비면허대역)

Cascade Port	안테나 입력 Port	수신기 연결 Port	수신기 DC 공급 Port
2개	4개	16개	2개

- 8대의 수신기에 DC 12V 전원 공급(2 Ports) 및 케이블 연결 보호 그리드
- Microstrip circuitry를 채택하여 균일한 RF Signal 분배
- 낮은 NF(Noise Figure)특성으로 신호대 잡음비(SNR) 개선 기대(약 3dB)
- Current Limit circuitry : 과전류 보호회로 채택

Content	Features	Remarks
Frequency Range	470 ~ 950MHz	광대역 분배기
Power Supply	DC 12V / 5A	
Dimension(W x H x D)	483 x 44 x 187mm	
Weight	2.8Kg	

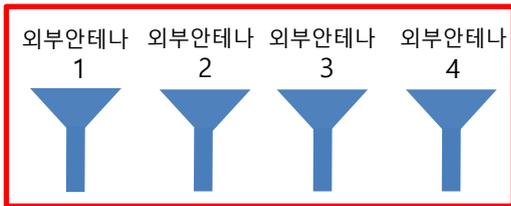


인천광역시 연수구 하모니로 301  
 Phone : 032-320-2521 / Fax. 032-816-1457  
 E-Mail : [jblee@innertron.com](mailto:jblee@innertron.com) / Copyright © 2014. Innertron, Inc. All rights Reserved

# Digital Wireless Microphone System

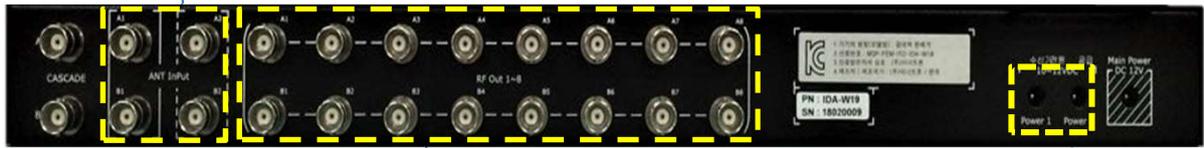
Frequency Range 470 ~ 950MHz

## < 기본 사용 > VOCALLUX 무선마이크용 분배기 System



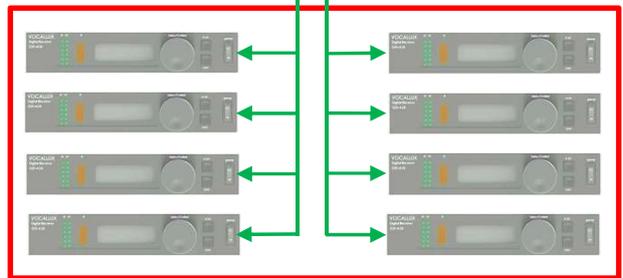
외부안테나 4대 입력

1



수신기 8대 RF 분배(A,B)

2



3

수신기 8대 DC 공급

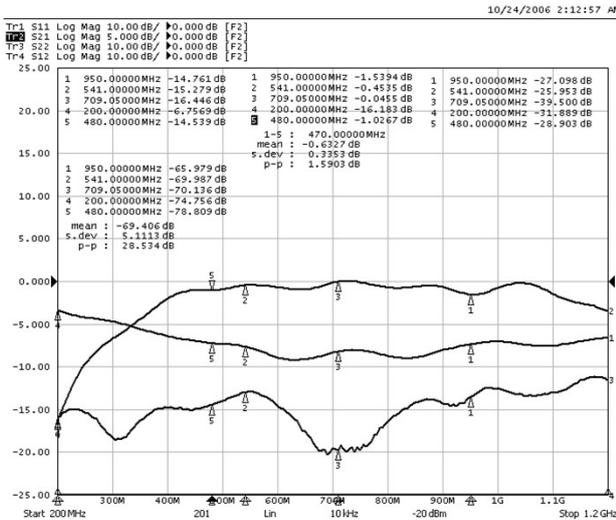
- <주의>
- \* 해당수신기의 **허용 전류**를 확인하여 연결할 것을 권장
  - \* 동봉된 DC 분배 케이블을 사용할 것을 권장

# Digital Wireless Microphone System

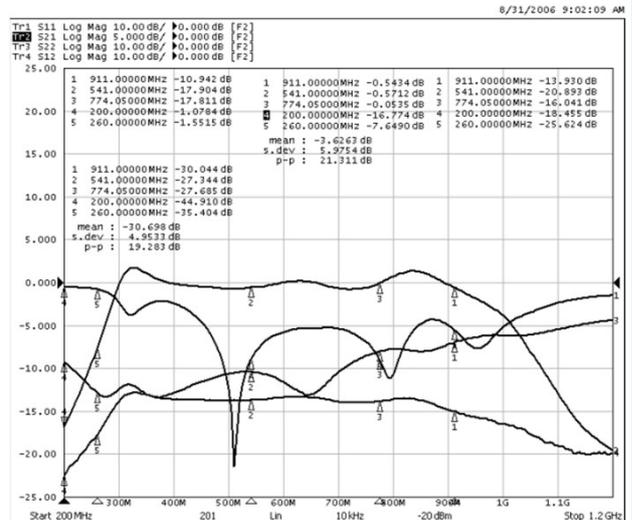
Frequency Range 470 ~ 950MHz

## VOCALLUX 무선마이크용 분배기 System

### < VOCALLUX 분배기 특성 >



### < S社 분배기 특성 >



	VOCALLUX	S社
Frequency	470 ~ 950MHz	500 ~ 870MHz
안테나 입력	-14dB 이하	-10dB 이하
Gain	0dB	0dB
안테나 출력	-27dB 이하	-13dB 이하
P.P	1.5dB 대	1dB 대(term 하는 조건)



인천광역시 연수구 하모니로 301  
 Phone : 032-320-2521 / Fax. 032-816-1457  
 E-Mail : [jblee@innertron.com](mailto:jblee@innertron.com) / Copyright © 2014. Innertron, Inc. All rights Reserved