

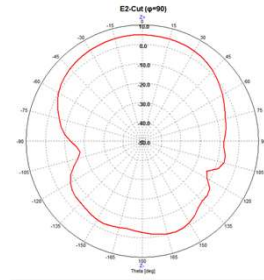
# Digital Wireless Microphone System

Frequency Range 925~937.5MHz

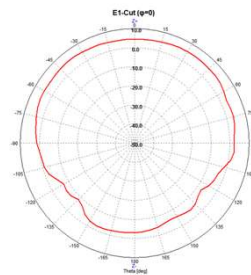
## VOCALLUX 외부 안테나



IDE-A19



E-Plane



H-Plane

Content	Features	Remarks
Frequency Range	925 ~ 937.5MHz	
Antenna Type	Directional Dipole	
Antenna Gain	Typ. 6 dBi	
Amp Gain	8 dB	
VSWR	2.0 이하	
Beam width(벽부형)	수직 90°/수평 160°	

- BNC Connector(20Cm RG Cable)/ 전용 브라켓 등으로 실내 및 실외용 등의 현장에 적합
- 일반 무지향성 안테나 특성(넓은 Beam Width / 낮은 Antenna Gain)의 단점을 보완하고자 2 Way radiation pattern 방식으로 안테나 설계 - 넓은 Beam width 확보
- 다양한 현장의 적절한 RF 환경을 위한 RF ATT Level Step 조정가능(0dB ~ -18dB)

# Digital Wireless Microphone System

Frequency Range 925~937.5MHz

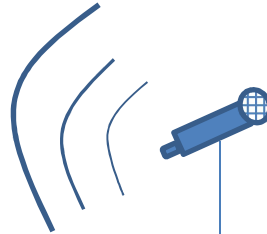
## VOCALLUX 외부 안테나



Wall type으로 사용할 경우

수평 : 160도 수직 : 90도

벽부형

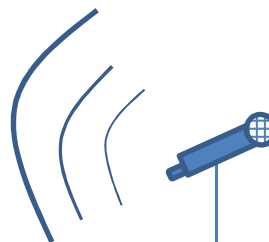


무대

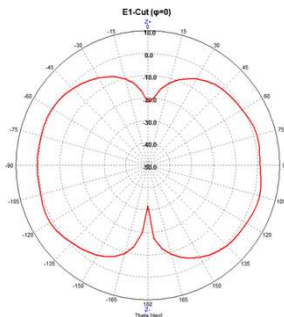
Ceiling type으로 사용할 경우

수평 : 140도 수직 : 80도

천장형



무대



# Digital Wireless Microphone System

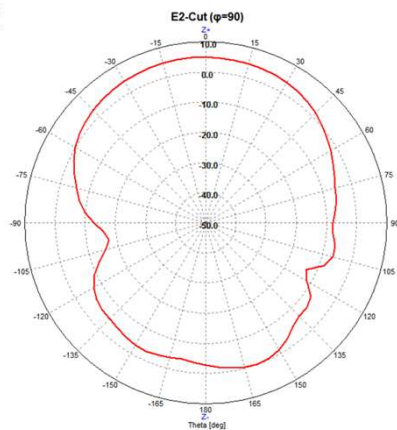
Frequency Range 925~937.5MHz

## VOCALLUX 외부 안테나 vs 무지향 안테나 Pattern chart

### Vertical directional 수직방향

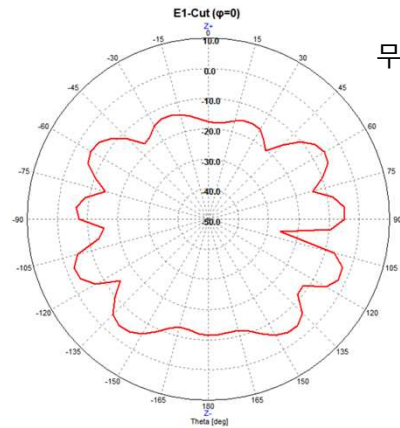
VOCALLUX  
지향성

90도



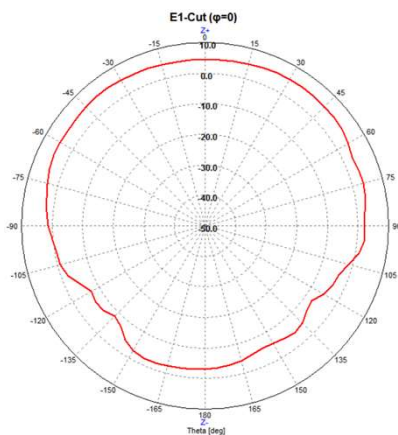
벽부형

일반  
무지향성



VOCALLUX  
지향성

160도



벽부형

일반  
무지향성

