

# UD-800

UHF WIRELESS MICROPHONE VARIABLE FREQUENCY

NTS



## SPECIFICATION

- ไมโครโฟนไร้สายย่านความถี่ UHF แบบโมดูลคู่ สามารถปรับความถี่ได้ 58 ความถี่ (29 + 29 ความถี่)

### SPECIFICATION :

Frequency Range ..... UHF 694-703 MHz  
..... UHF 748-758 MHz  
Modulation Method ..... FM  
The Number of Channel ..... 58  
Channel Spacing ..... 300KHz  
Frequency Stability .....  $\pm 0.005\%$   
Dynamic Range ..... 100dB  
The Largest Deviation .....  $\pm 45\text{KHz}$   
Audio Response ..... 80Hz - 18KHz  
Comprehensive Signal-to-Noise Ratio .....  $> 105\text{dB}$   
Comprehensive Distortion .....  $\leq 0.5\%$   
Working Temperature .....  $-10^{\circ}\text{C}$  to  $40^{\circ}\text{C}$

### Receiver :

Receiving Mode ..... Secondary superheterodyne  
The Wireless Interface ..... BNC / 50 $\Omega$   
Sensitivity ..... 12dB  $\mu\text{V}$  (80dB S/N)  
Sensitivity Adjustment Range ..... 12-32 dB  $\mu\text{V}$   
Spurious Suppression .....  $\geq 75\text{dB}$   
The Maximum Output Level ..... +10dBV

### Transmitter :

Output Power ..... High power 30mW / Low power 3mW  
Spurious Suppression ..... 60dB  
Power Supply ..... AA 1.5V x 2  
Use time ..... High power 10 hours / Low power 15 hours

บริษัท เอ็นทีเอส อิเล็กทรอนิกส์ โซลูชั่น จำกัด

1439-1441 ถนนเจริญนคร แขวงบางลำภูล่าง เขตคลองสาน กรุงเทพฯ 10600

โทรศัพท์ : 02-4387023 ถึง 4, 02-4377639 โทรสาร : 02-4371897

www.nts-solution.com



NtsElectronicSolution



@ntssolution

