

# TRADUCCIÓN SIMULTÁNEA

## Radiador de infrarrojos

**TC-H25** 25 W

**TC-H35** 35 W

Radiador infrarrojo de alta potencia con posibilidad de conexión al 50 % de potencia para adaptarse a salas de diferentes dimensiones. Con sensor de alta frecuencia que conecta y desconecta automáticamente la alimentación integrada en el radiador al recibir la señal portadora, control automático de ganancia para garantizar la máxima eficacia en el funcionamiento de los diodos y refrigeración por convección silenciosa y sin mantenimiento, para funcionamiento continuado. Pueden conectarse varios radiadores de infrarrojos en cascada para ampliar el alcance del sistema.

Instalación en pared o techo, o sobre trípode (GX-315, opción).

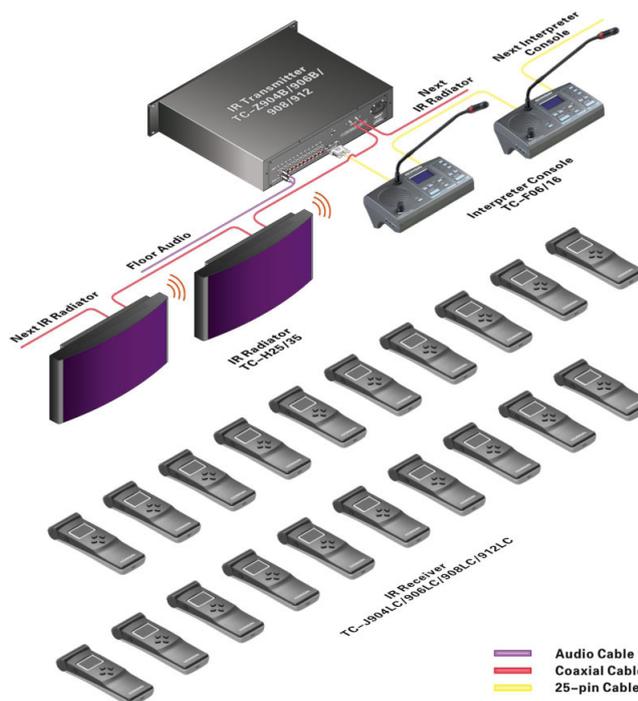


**GX-315**

## Especificaciones técnicas

Banda de frecuencias	2,0 - 6,0 MHz
Potencia de salida de IR	25 W / 35 W
Nivel de salida	Conmutable alto/bajo
Alcance máximo	40 m / 60 m
Ángulo a intensidad media	$\pm 22^\circ$
Impedancia de salida RF	55 - 75 ohms
Tensión de salida RF	100 - 2000 mV
Consumo	55 W (en reposo 8 W)
Alimentación	110 / 240 V CA, 50 ~ 60 Hz
Rango de temperatura	0 ~ 40 °C
Cable	75 $\Omega$ -4 coaxial, conectores BNC
Dimensiones (mm)	450 x 211 x 82 mm

## Diagrama



# SIMULTANEOUS TRANSLATION

## Infrared radiator

**TC-H25** 25 W

**TC-H35** 35 W

High-power infrared radiator with the possibility of connection at 50% power to adapt to rooms of different sizes. Featuring a high-frequency sensor that automatically turns the power built into the radiator on and off upon receiving the carrier signal, automatic gain control to ensure maximum efficiency of diode operation, and silent, maintenance-free convection cooling for continuous operation. Several infrared radiators can be connected in cascade to extend the range of the system.

Installation on wall or ceiling, or on a tripod (GX-315, option).



**GX-315**

## Technical specifications

Frequency band	2.0 - 6.0 MHz
IR output power	25 W / 35 W
Output level	High/low switchable
Maximum range	40 m / 60 m
Angle at medium intensity	± 22°
RF output impedance	55 - 75 ohms
RF output voltage	100 - 2000 mV
Consumption	55 W (8 W in stand by)
Power supply	110 / 240 V AC, 50 ~ 60 Hz
Temperature range	0 ~ 40 °C
Cable	75 Ω-4 coaxial, BNC connectors
Dimensions (mm)	450 × 211 × 82 mm

## Diagram

