



Junta Central Electoral
Comisión de Identidad y Denominación

OFERTA TECNICA JCE-CCC-CP-2025-0025

INTERCOMUNICADORES PARA VENTANILLAS

Intercomunicador de Ventanilla

-Marca: Siera

-Modelo: TSP-2480

-Intercomunicador de 2 vías

-Función Manos-Libres

-Campanilla electrónica

-Avanzada tecnología de comunicación

-Excelente sensibilidad

-Bajo ruido

-Fácil instalación

-Para ventanillas de atención al público

-Calidad superior, ofrece una excelente inteligibilidad de la voz.

-Micrófono dinámico cardioide cuello de ganso con capsula metálica el que permite que el usuario lo adapte a su posición de trabajo.

-Consola con amplificador electrónico para comunicación dúplex con parlante incorporado y control de nivel de micrófono.

-Parlante exterior de moderno diseño y de optimo rendimiento acústico, finamente terminado.

-Compuesto por un parlante y un micrófono omnidireccional.

-Conveniente para ambientes o habitáculos cerrados para intercomunicación exterior como bancos, hospitales, oficinas de boletos, centros de pagos etc.

- Voltaje de operación: 9 Vcc
- Corriente Máxima: 0,30 Amp
- Unidad principal y extensión: 2w-2w 100Hz-15KHz.

ORIGINAL

- Micrófono Interior: -48db /2 db
- Micrófono Exterior: -48db/2db
- Medidas:
- Dimensiones (Un. Usuario): 158 (W) x 87 (H) x 46 (D) mm
- Dimensiones (Unidad Ext): 77 (W) x 91 (H) x 23 (D) mm
- Largo del Cable (Unidad Ex): 1,70 mts

-Garantía: 1 año



RADIOS DE COMUNICACIÓN

-Marca: TXPro

-Modelo: TX-320

- 2 Watts de potencia Reales
- 400-470 MHz
- 16 canales
- Incluye cargador, batería, clip y antena
- Función de Vox
- Scan de canales
- Password de lectura y escritura

ESPECIFICACIONES GENERALES

Canales: 16

ORIGINAL

Voltaje operacional: 3.7 VDC

Temperatura operacional: -10° C ~ +50° C

Peso: 106g (incluyendo antena y batería)

Dimensiones: 116x53x36 mm T

RANSMISIÓN Rango de frecuencias: 400-470 MHz

Potencia de salida: 2W

Tipo de modulación: FM Espurias

Modulación de ruido: <-40dB

Modulación de distorsión: 500 mW

Distorsión de modulación: 10%

Estabilidad de frecuencia: 5ppm

Corriente: En espera 55mA, en operación 150mA

Respuesta de audio: +7~-12.5dB

Garantía: 2 años



Diego J. I.



ORIGINAL

TX-320



El radio **TX-320** Ideal para soluciones muy económicas en comunicación



- 2 Watts de potencia Reales
- 400-470 MHz
- 16 canales
- Incluye cargador, batería, clip y antena
- Función de Vox
- Scan de canales
- Password de lectura y escritura

ESPECIFICACIONES

GENERALES

Canales: 16
Voltaje operacional: 3.7 VDC
Temperatura operacional: $-1^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$
Peso: 106g (incluyendo antena y batería)
Dimensiones: 116x53x36 mm

TRANSMISIÓN

Rango de frecuencias: 400-470 M Hz
Potencia de salida: 2W
Tipo de modulación :FM
Espurias: ≤ 0.75
Modulación de ruido: $< -4\text{ dB}$
Modulación de distorsión: $< 5\%$
Estabilidad de frecuencia: 5 ppm
Max. desviación de frecuencia: $\leq \pm 5\text{ kHz}$
Corriente: $\leq 1200\text{ mA}$
Respuesta de audio: $+6.5 \sim -14\text{ dB}$
Canal Adyacente: $\geq 65\text{ dB}$

RECEPCIÓN

Rango de frecuencias: 400-470 MHz
Sensibilidad de recepción: $\leq 0.2\text{ V}$
Ancho de banda ocupado: $\leq 16\text{ kHz}$
Selectividad: $\geq 65\text{ dB}$
Intermediación: $\geq 55\text{ dB}$
Potencia audio: $> 500\text{ mW}$
Distorsión de modulación: $\leq 10\%$
Estabilidad de frecuencia: 5ppm
Corriente: En espera 55mA, en operación 150mA
Respuesta de audio: $+7 \sim -12.5\text{ dB}$

ORIGINAL



SEÑORES : JUNTA CENTRAL ELECTORAL
ATN : COMITE DE COMPRAS Y CONTRATACIONES
PROCESO : JCE-CCC-CP-2025-0025
DIRECCION: AVE. 27 DE FEBRERO ESQ. AVE. LUPERON, PLAZA LA BANDERA

CONDICIONES DE PAGO

Distinguidos Señores:

Luego de extenderles un cordial saludo, tenemos a bien informarles que en caso de ser adjudicados con el proceso JCE-CCC-CP-2025-0025, el plazo de pago seria a 30 días contra entrega

Sin otro particular por el momento, les saluda muy atentamente

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Eric Vásquez".



Eric Vásquez

Gerente General

ORIGINAL



SEÑORES : **JUNTA CENTRAL ELECTORAL**
ATN : **COMITE DE COMPRAS Y CONTRATACIONES**
PROCESO : **JCE-CCC-CP-2025-0025**
DIRECCION: **AVE. 27 DE FEBRERO ESQ. AVE. LUPERON, PLAZA LA BANDERA**

ENTREGA

Distinguidos Señores:

Luego de extenderles un cordial saludo, tenemos a bien informarles que en caso de ser adjudicados con el proceso JCE-CCC-CP-2025-0025, el plazo de entrega seria inmediato para los Radios de comunicación y 100 unidades del Intercomunicador para ventanillas. Para las 96 unidades restantes la entrega seria de 30 días aproximados

Sin otro particular por el momento, les saluda muy atentamente

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Eric Vásquez".



Eric Vásquez

Gerente General

ORIGINAL



SEÑORES : **JUNTA CENTRAL ELECTORAL**
ATN : **COMITE DE COMPRAS Y CONTRATACIONES**
PROCESO : **JCE-CCC-CP-2025-0025**
DIRECCION: **AVE. 27 DE FEBRERO ESQ. AVE. LUPERON, PLAZA LA BANDERA**

GARANTIA

Distinguidos Señores:

Luego de extenderles un cordial saludo, tenemos a bien informarles que en caso de ser adjudicados con el proceso JCE-CCC-CP-2025-0025, el plazo de garantía seria de 1 año para los Intercomunicadores para ventanillas y 2 años para los Radios de comunicación, luego de la recepción de los equipos y factura correspondiente

Sin otro particular por el momento, les saluda muy atentamente

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Eric Vásquez".



Eric Vásquez

Gerente General

ORIGINAL