

ANEXO No.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

OBJETO: Adquisición de diademas telefónicas para los funcionarios de la Dirección Seccional de Impuestos y Aduanas de Villavicencio.

Para el cumplimiento del objeto del contractual incluye transporte, entrega de manual del producto expedida por el fabricante en castellano y garantía de calidad legal por un año por el fabricante. La entrega de los bienes se debe realizar en la sede de la DIAN Villavicencio ubicada en la Calle 40 #33ª-27/29 Centro de la ciudad Villavicencio.

ESPECIFICACIONES AURICULARES CON MICRÓFONO EN DIADEMA

1	Diademas
1.1	Diadema de banda de sujeción sobre la cabeza
1.2	Deben poder trabajar en la aplicación Teams de Microsoft
1.3	Deben tener controles en línea de conexión para responder y finalizar llamadas, silenciar y controlar el volumen de las llamadas.
1.4	Deben tener almohadilla blanda (con recubrimiento en cuero o piel sintética de alta resistencia) y soporte de sostén suave.
1.5	Deben tener conectividad USB - Plug and Play.
1.6	El micrófono debe poder cancelar el ruido de fondo.
1.7	La banda de sujeción sobre la cabeza debe ser metálica, mecánica, flexible y con ajuste cómodo y personalizable.

Interfaz física: Tipo diadema de longitud ajustable, con almohadillas en los auriculares. La diadema no tendrá un ancho inferior a 15 mm, ni un grosor inferior a 3 mm (sugerido)

Compatibilidad: Compatible con sistemas operativos Windows, en especial Teams de Microsoft.

Audífonos: Intervalo de sensibilidad alrededor o por encima de 100 db. (sugerido)

Frecuencia de respuesta: Debe cubrir completamente el intervalo [60 Hz, 10 KHz] (sugerido)

Micrófono: Cancelación o reducción de ruido de fondo Intervalo de sensibilidad alrededor o por debajo ($\leq$) de -42 dbV/Pa (sugerido)

Rango de frecuencia: Debe cubrir completamente el intervalo [120 Hz, 6 kHz] (sugerido)

Interfaz de usuario: Interruptor de silencio para el micrófono (mute). Control de volumen para los auriculares - / +. Interruptor para responder y finalizar llamadas.