

Manual de Usuario

Xtreme Radio PTY, la radio de Panamá, ahora en tu bolsillo, hecha como app nativa: suena en alta calidad, se ve moderna y reacciona a la música como si tuviera vida propia. Este manual explica todas sus funciones para que aproveches la app al máximo.

1. Para empezar (30 segundos)

- ☒ Abre Xtreme Radio PTY.
- ☒ Pulsa el gran botón redondo de play de la pantalla principal.
- ☒ Ya estás escuchando la emisora en vivo. La radio sigue sonando aunque cambies de pestaña, bloquee el teléfono o uses otras apps.

La primera vez que pulses play, Android pedirá permiso para notificaciones: acéptalo, es lo que permite los controles de la radio en segundo plano.

2. Las 4 pestañas de la app

Pestaña 1 · En Vivo (pantalla principal)

- ☒ Disco central con el logo de Xtreme Radio PTY. Cuando suena un tema con carátula, el disco muestra la carátula del artista; si el tema no tiene, vuelve al logo de la emisora.
- ☒ Anillo de espectro animado alrededor del disco que baila mientras suena la música.
- ☒ Título y artista en vivo: la app lee del stream lo que suena y lo muestra al instante (ej.: Tommy Olivencia - Noche de Farra).
- ☒ Cuando hay un DJ o locutor en vivo, el disco muestra su foto y su nombre, y el subtítulo indica el programa al aire (ej.: "con La Voz de la Mañana").
- ☒ Chip de estado: EN VIVO, CONECTANDO o SEÑAL PERDIDA, con reconexión automática si la señal se cae.
- ☒ Botón de play/pausa grande y control de volumen.
- ☒ Chip Dormir: temporizador para apagar la radio en 15, 30 o 60 minutos. Tócalo para elegir y vuelve a tocarlo para desactivarlo.
- ☒ Xtreme IA: tarjeta que presenta lo que está sonando con un saludo, un dato curioso y un hashtag. Tócala para regenerar el mensaje.

Pestaña 2 · Programación

- ☒ Chips para elegir el día (Lun, Mar, Mié, Jue, Vie, Sáb, Dom); el día actual aparece marcado con "hoy".
- ☒ Cada programa muestra franja horaria, nombre, emoji, conductor (si lo tiene) y etiquetas de género.
- ☒ El programa que está al aire ahora lleva la etiqueta EN VIVO.

Nota: la parrilla la edita la emisora desde su servidor; no hace falta actualizar la app para ver los cambios.

Pestaña 3 · Comunidad

- ☒ Chat para saludar y pedir temas, con sugerencias rápidas de un toque (ej.: saludos desde Colón, "pongan salsa").
- ☒ Indicador de oyentes conectados (el número real que reporta el servidor de la emisora).

Nota: por ahora el chat funciona en tu propio teléfono; cuando la emisora active el servicio en línea, los mensajes llegarán directo a la cabina.

Pestaña 4 · Más

XTREME RADIO PTY

- ☒ Tema inteligente (interruptor): ON = la app se tiñe con el color de la carátula de la canción; OFF = la app luce siempre el rojo intenso de la marca.
- ☒ Enlaces oficiales: sitio web, Instagram y WhatsApp de la cabina.
- ☒ Compartir enlace para invitar a tus amigos a escuchar.
- ☒ Ayuda y legal: Política de privacidad (se abre dentro de la app) y correo de soporte lobregon1972@gmail.com, por si necesitas escribirnos.
- ☒ Acerca de: versión y créditos.

3. La radio en segundo plano (lo mejor)

- ☒ Baja la cortina de notificaciones con la radio sonando: verás Xtreme Radio PTY con el título del tema y los botones Pausar, Reproducir y Stop. Funcionan desde ahí.
- ☒ Bloquea la pantalla: la música sigue y puedes controlarla desde la pantalla de bloqueo.
- ☒ Usa otras apps (WhatsApp, redes sociales): la radio no se detiene.
- ☒ Compatible con Android Auto (coche) y CarPlay (iPhone).

4. El tema que reacciona a la música

Activa "Tema inteligente" en la pestaña Más y observa: cuando cambia la canción, la app extrae el color dominante de su carátula y tiñe con él el botón de play, los brillos, el anillo de espectro y los acentos. Cada canción le da su color de ambiente a la app.

5. Xtreme IA

- ☒ Presenta en español lo que está sonando, con energía de locutor.
- ☒ Funciona sin conexión (modo local) y, con internet, usa Gemini, la IA de Google, para frases más creativas.
- ☒ Se regenera al tocar la tarjeta y saluda automáticamente al entrar en vivo.

6. Detalles técnicos (para curiosos)

- ☒ Calidad de audio: 192 kbps AAC+, sonido de estudio con poco consumo de datos.
- ☒ Reconexión automática: si la señal se corta, la app reintenta sola hasta 3 veces.
- ☒ Cambios sin actualizar la app: la emisora puede cambiar la URL del stream o la parrilla desde su servidor.
- ☒ Hecha con Flutter: una sola base de código para Android e iOS.

7. Preguntas rápidas

- ☒ ¿Cuánto cuesta? Nada, es gratis.
- ☒ ¿Se puede escuchar con la pantalla apagada? Sí.
- ☒ ¿Se puede poner temporizador? Sí, de 15, 30 o 60 minutos (Dormir).
- ☒ ¿Por qué cambia de color la app? Es el Tema inteligente reaccionando a la carátula (se puede apagar en Más).
- ☒ ¿Muestra siempre la canción que suena? Sí, en vivo desde el stream.
- ☒ ¿Funciona en el coche? Sí: Android Auto y CarPlay.
- ☒ ¿Necesitas ayuda o quieres pedir algo? Escríbenos a lobregon1972@gmail.com (también está en Más ☒ Ayuda y legal) o por WhatsApp al +507 6100-2305.