

XHDATA

D-808

Receptor sintetizado de RDS del aire de FM Stereo/LW/MW/SW-SSB



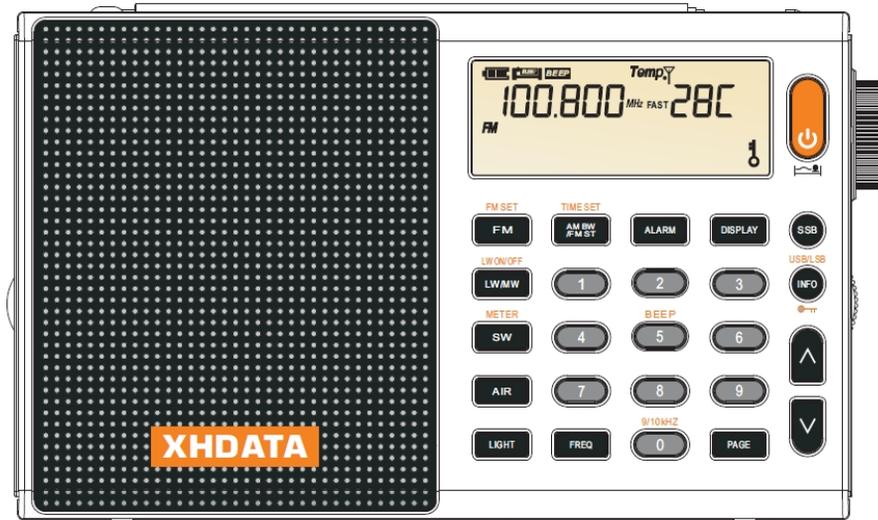
ADVERTENCIA

- No deje este receptor en la lluvia o en el sitio de la humedad
- No sumerja ni deje en agua
- Proteja de la parte de la humedad y de la lluvia
- Funcione solamente dentro de la gama de temperaturas especificada (0 ° c a 40 ° c)
- Desenchúfelo inmediatamente si se ha derramado líquido o se han caído desechos en la unidad
- Límpielo sólo con un trapo seco. No use detergentes o disolventes químicos ya que esto podría dañar la apariencia
- No intente abrir la máquina

Introducción de usar

- Cuando la batería está completamente cargada, la carga se detiene automáticamente. Si la pantalla no aparece, por favor saque la batería e instálela de nuevo, o cargue la radio hasta que la pantalla inicie la indicación.
1. Instale una batería de 1 x 18650 en el compartimento de la batería, prestando atención a la polaridad de los extremos de la batería ' + y -
 2. Encienda la radio pulsando el botón ' Power '
 3. Ajuste el volumen girando la perilla ' Volume '
 4. Seleccione banda presionando el botón Band
 5. Utilice la perilla "TUNING" para localizar una estación deseada o introduciendo directamente una frecuencia:
 - (a) primero, seleccione la banda que desea
 - (b) Presione rápidamente el botón ' FREQ '
 - (c) Introduzca la frecuencia en el teclado

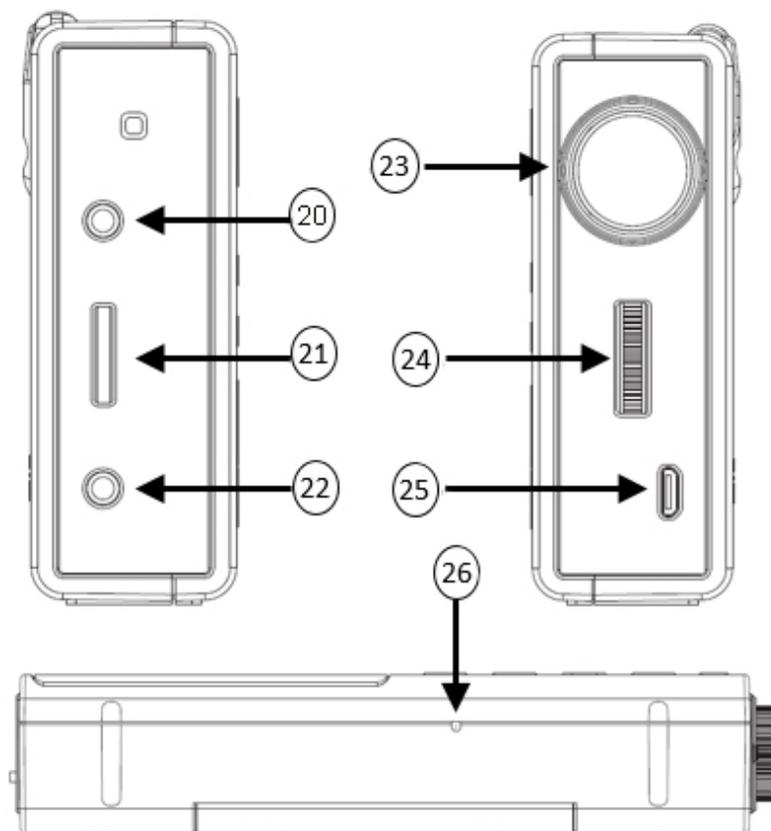
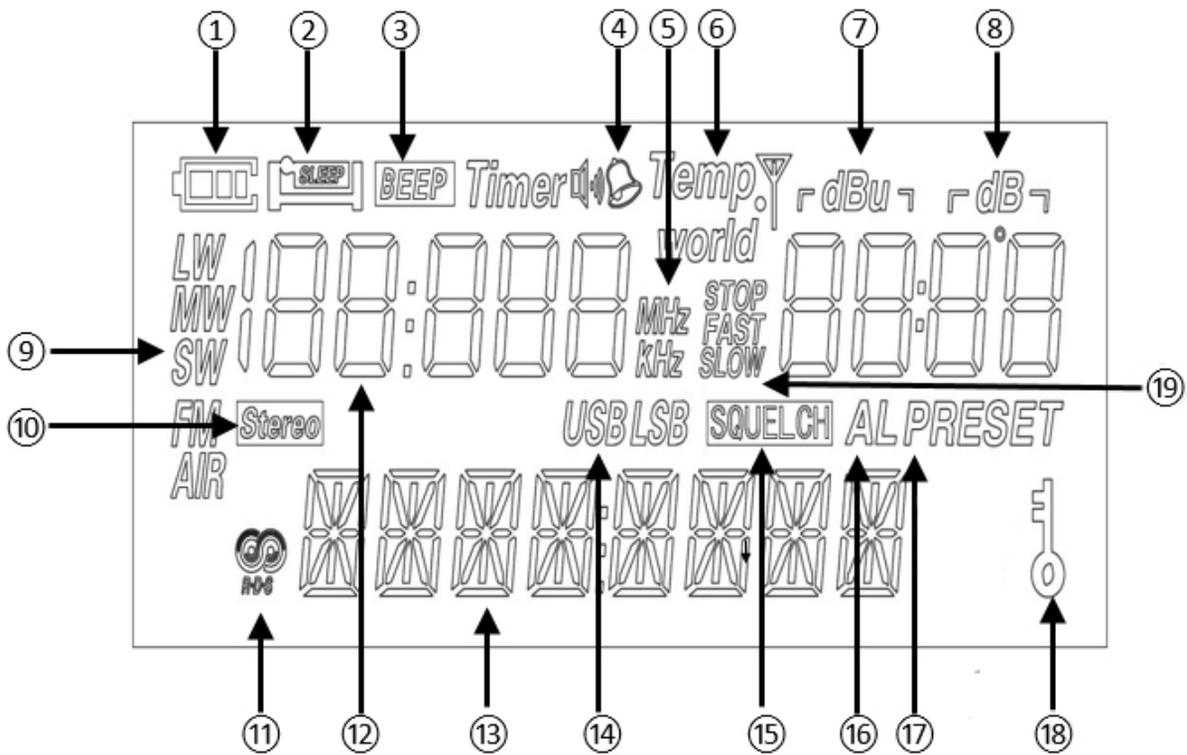
La radio –vista frontal



-  Botón de alimentación y reposo
-  Botón de carga pila SSB
-  Botón de la exhibición (reloj, alarma, nivel de la fuerza de la señal, Temp.)
-  Botón de alarma (radio y zumbador)
-  AM selección de ancho de banda, FM estéreo/mono, ajustado del tiempo
-  Banda FM, ATS, selección de rango FM FREQ
-  Selección de la bandalarga de LW/MW, ATS
-  Banda del SW, selección de la banda del Meter, ATS
-  Banda de aire, ATS
-  Botón de luz trasera
-  Botón de entrada ' FREQ '
-  Botón de selección de paso 9/10kHz
-  Botón de selección de página
-  Botón de encendido/apagado de pitido
-  Botón de selección arriba/abajo
-  Información de RDS, selección de USB/LSB, botón de la cerradura

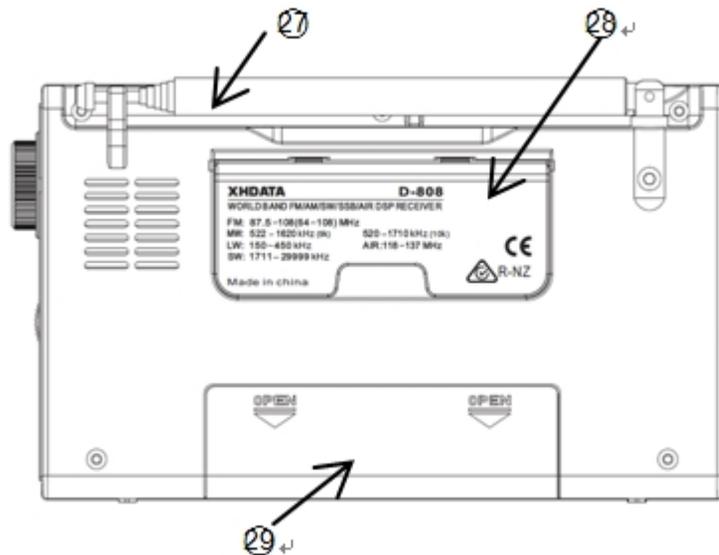
llave 0-9: botón de la página y de la memoria

La perspectiva de la radio --- Sitio de controlar



1. icono de batería/indicador de carga
2. se activa el temporizador de reposo
3. se activa el pitido
4. alarma fijada para la estación de radio o el zumbador
5. kilociclo indica kilociclos mientras que en las bandas de MW, del SW y de LW, megaciclo indica megahertz mientras que en FM y la banda del aire
6. indica la temperatura
7. fuerza de la señal de la recepción
8. Indicador de relación señal/ruido
9. indicadores de la banda (AM, FM, SW, LW, aire)
10. recepción estérea de FM
11. icono RDS
12. frecuencia/tiempo
13. visualización de información RDS
14. Indicador de USB/LSB para SSB
15. silenciador de aire
16. la alarma está activada
17. memorias de la estación 0-9
18. la radio está bloqueada
19. velocidad de sintonización con la perilla
20. jack externo de la antena (3.5m m)
21. perilla de control de volumen
22. jack del auricular (3.5m m)
23. perilla de sintonización
24. perilla de Afinación fina
25. energía, jack micro-USB
26. el agujero de reajustar para reajustar la radio (situada en la parte inferior de la radio)

La perspectiva de la radio----detrás del Radio



- 27. antena del azote usada para FM, SW, bandas del aire
- 28. soporte trasero
- 29. compartimento de la batería, inserte 1 x 18650 batería de litio

Funciones y operaciones explicadas

Botón de encendido/reposo

- Para encender la radio: sólo tiene que pulsar el botón de encendido naranja.
- Para utilizar el temporizador de reposo-Pulse brevemente el botón naranja varias veces. El temporizador de reposo apagará automáticamente la radio después de que la cantidad de tiempo establecida expire. La pantalla se ciclará a través de los minutos 120, 90, 60, 45, 30, 15. Cuando la pantalla a la "ON", la radio está encendida.

Perilla de sintonización

- Gire la rueda para sintonizar una frecuencia diferente mientras la radio esté encendida.
- Presione el botón ' in ' brevemente hacia dentro (una vez rápidamente) para cambiar entre los incrementos de sintonización "STOP", "Fast" y "slow" al girar la rueda
- Presione la perilla durante aproximadamente 5 segundos, el modo Squelch comenzará. El modo Squelch sólo funciona en la banda de aire. Presione y sostenga la perilla de sintonización "in" hacia el cuerpo de la radio (durante 2 segundos) para apagarla "OFF" aparecerá en la pantalla de visualización. Gire la rueda para ajustar el nivel de squelch deseado. El nivel óptimo es generalmente el número más alto más bajo que no tiene ruido de fondo. Con Squelch apagado: es posible que pueda recibir una señal muy débil que no se registre cuando el silenciador está activado. Presione el botón Tuning ' in ' hacia dentro una vez para guardar la configuración de silenciamiento actual.

Botones de sintonización arriba y abajo

- Presione una vez rápidamente para variar la frecuencia con la que esta trabajando.

- Presione y sostenga durante 2 segundos para sintonizar automáticamente la siguiente emisora de radio.
- Manténgalo el botón pulsado continuamente para desplazarse por todas las frecuencias. Presione una vez rápidamente otra vez para parar en la frecuencia actual.

Botón de bloqueo

- Con la radio apagada, presione y sostenga durante 2 segundos para controlar el bloqueo, excepto la rueda de control de volumen. Aparecerá un icono de bloqueo en la pantalla cuando la radio esté bloqueada.
- Para desactivar la cerradura, presione y sostenga el botón de bloqueo nuevamente durante 2 segundos.
- Con la radio encendida, presione rápidamente el botón de bloqueo para mostrar la información RDS (es decir, PS, Date, RT, PTY), presione de nuevo para mostrar la siguiente información.
- En el modo SSB, pulse rápidamente este botón para usar el modo USB y LSB

Botón de visualización

- Pulse rápidamente el botón para mostrar el nivel de alarma / tiempo / temperatura / intensidad de la señal de ciclo.

AM ancho de banda/FM botón estéreo

- Filtros de ancho de banda (sólo para AM, SW, LW y Air Band): en las bandas AM, SW, LW y Air hay 6 configuraciones de ancho de banda que se pueden utilizar para filtrar el ruido no deseado o las estaciones coincidentes adyacentes. Presione rápidamente el botón para ver la selección actual de la anchura de banda (500Hz, 1 k, 1.2m, 2.2 k, 3 k, 4 g) en ciclo. Suelte el botón para seleccionar la selección visualizada. Nota: Un ancho de banda estrecho de 1 k o 1.2 puede funcionar mejor cuando se recibe una señal débil o ruidosa. Para una señal local fuerte, 4KHz es generalmente el mejor, especialmente para la música. Si se cambia la emisora, la radio volverá al ajuste de ancho de banda predeterminado en 1KHz sólo para el modo SSB. El ancho de banda predeterminado es 3kHz en otros modos.

Recepción estéreo o mono.

-En la banda FM, pulse rápidamente el botón para alternar entre “mono” y “auto”. Normalmente, FM mono tendrá mejor recepción que FM estéreo.

Nota: si una emisora no emite en estéreo, o la radio no puede captarse en la señal estéreo, la radio solo recibirá FM mono y el símbolo estéreo no se mostrará.

Tiempo fijado:

- Si la radio está apagada, pulse rápidamente el botón de arriba o abajo para alternar entre “auto” y “manual” para actualizar el tiempo (auto indica que el tiempo se actualiza automáticamente para la estación RDS) En modo manual el usuario puede utilizar el botón arriba y abajo para ajustar el tiempo.
- mantenga presionada durante 2 segundos la tecla 0-9 para configurar el tiempo, “time” parpadeará mientras se ajusta el tiempo.

Configuración de la alarma:

- Con la radio apagada, mantenga presionado el botón de alarma durante 2 segundos. Utilice las teclas

0-9 para introducir directamente la hora de la alarma que desea.

-Pulse el botón de alarma rápidamente y el icono "alarm" parpadeará. Presione el botón arriba o abajo para seleccionar el método de alarma: alarma por radio o timbre y alarma apagada.

-De form predeterminada la alarma le despertará con un pitido. Aparece un icono de altavoz en la pantalla que indica que la alarma sonará con la última emisora de radio que se ha sintonizado. Es mejor comprobar la frecuencia de la emisora y ajustar el nivel de volumen a su gusto antes de irse a dormir para asegurarse que es de su agrado. Cuando suene la alarma, presione el botón de encendido para apagar la alama o presione cualquier otro botón para posponerla 10 minutos.

FM band | Botón FM set

-Con la radio apagada, mantenga presionado el botón de FM para seleccionar la banda de frecuencia de FM como 87-108 MHz; 64-108 MHz según diversos países.

-Con la radio encendida, presione rápidamente para sintonizar la banda FM; mantenga pulsado durante 2 segundos para activar la función ATS (sistema de sintonización automática).

Botón LW/MW

-Cuando la radio esté apagada, mantenga presionado durante 2 segundos para encender o apagar la LW

-Con la radio encendida, presione rápidamente para cambiar entre la banad LW y MW; mantenga presionado durante 2 segundos para activar ATS y escanear toda la banda LW o MW.

Botón de SW/meter

-Con la radio encendida presione rápidamente para comenzar la banda del SW y seleccionar la banda del meter y cambiar entre las frecuencias según las bandas populares del meter.

-Mantenga presionada la banda SW durante 2 segundos para activar la función ATS

-Con la onda corta se pueden escuchar señales de radio de todo el mundo. Las señales se reciben por lo general mejor por la noche y por la mañana temprano, cuando la ionosfera de la tierra no causa interferencia con las señales de rebote. Esta radio tiene varios filtros de ancho de banda para reducir la interferencia.

-Seleccione cuál de los sonidos es mejor pulsando el botón "ancho de banda" después de sintonizar una emisora.

Botón de aire

· Con la radio encendida, presione rápidamente este botón para activar la banda de aire, presione y sostenga durante 2 segundos para iniciar ATS para escanear todas las bandas de aire. Una vez que la estación está disponible, dejará de escanear para reproducir esta estación.

Botón de luz

· Presione rápidamente este botón para encender la luz de fondo de la pantalla LCD, la luz de fondo estará encendida todo el tiempo. Púlselo de nuevo rápidamente para apagar la luz.

Activar el botón 9/10kHzTuning

· Cuando en modo 9 k, la gama de frecuencia es 522-1620kHz, paso inteligente es 1kHz/9KHz (para Asia, África y Europa)

Cuando en el modo 10 k, la gama de frecuencia es 520-1710KHz, paso inteligente es 1kHz/10KHz (para Norteamérica)

Botón de frecuencia

· Cuando se encuentra en la banda seleccionada, este botón le permite introducir directamente el número de frecuencia de la estación deseada utilizando los botones numéricos. Por ejemplo, para reproducir 1520kHz en la banda AM, presione rápidamente el botón FREQ y luego introduzca 1, 5, 2, 0 usando los botones numéricos.

Nota: cuando introduzca manualmente las frecuencias SW 1711 a 29999, debe oprimir primero el botón FREQ. Después de la entrada, si la entrada es incorrecta, la pantalla LCD mostrará ' error ' .

Botón de preselección de memoria D-9

· Guarde sus emisoras favoritas en los botones de memoria. Para guardar una emisora, presione y sostenga cualquier botón de memoria durante 2 segundos mientras la estación esté reproduciéndose.

La radio es una radio "inteligente" y recordará los ajustes actuales cuando una estación está preconfigurada en la memoria. Los ajustes actuales que se guardarán con la estación son:

1. selección estéreo o mono en FM
2. selección de ancho de banda en las bandas AM, onda corta, LW o Air

Botón beep

· Cuando la radio esté apagada, pulse y mantenga pulsado el botón ' beep ' (tecla ' 5 ') durante 3 segundos para cambiar entre encendido y apagado. Si la señal acústica está encendida, aparecerá el ícono ' beep ' .

Botón de carga

· Utilice esta radio para recargar las baterías de litio. Suministre energía a la radio del cable micro-USB (el cargador no está incluido). El icono de la batería en la pantalla comenzará a ciclar indicando que las baterías se están cargando. La carga continuará durante 10 horas o hasta que las baterías estén llenas. Si enciende la radio durante el ciclo de carga, el ícono de la batería puede indicar la carga aunque no lo esté. Por favor, asegúrese de mantener la radio apagada durante la carga.

Perilla de sintonización

· Gire la perilla para sintonizar el siguiente incremento de frecuencia. Presione el botón ' in ' hacia el cuerpo de la radio (una vez rápidamente) para cambiar entre el paso de sintonización ' rápido ' y ' lento ' al girar la perilla. IA sintonización ' Fast ' utilizará pasos incrementales más grandes entre las frecuencias, la sintonización ' lenta ' puede mejorar las estaciones AM que están levemente desconectados de la frecuencia en señales deficientes. Intente afinar 1kHz más alto o más bajo que la frecuencia real de la estación para ver si la recepción mejora.

Afinación fina

- En el modo SSB, gire la perilla de sintonización fina para ajustar el nivel de Afinación fina.
- En el otro modo de banda, gire la perilla de sintonización fina para hacer un ligero ajuste para recibir algunas señales muy débiles con incrementos de sintonización lenta, especialmente para la banda MW.

Control de volumen

- Gire la rueda pequeña hacia arriba para mayor volumen y hacia abajo para bajar el volumen.

Jack del auricular

- Para escuchar en privado, use audífonos o audífonos. Este conector también se puede utilizar como salida de audio a otro dispositivo.

Conector de antena externa

- Usted puede conectar una antena externa con este jack para mejorar la recepción en SW, y la banda de aire.

Soporte trasero

- Voltear este panel hacia fuera para apuntalar su radio para el uso fácil del control, el mejor audio y para la colocación de la visión.

Compartimento de la batería

Utilice una batería de litio de 1 x 18650.

Restablecer agujero

- Presione rápidamente en el agujero de restablecimiento en la parte inferior de la radio para restablecer el microprocesador. Se recomienda utilizar un palillo de dientes u otro dispositivo blando para restablecer la radio.
- No lo presione para que no se pueda dañar la radio.

Antena de FM/Air/SW

- Levante y extienda completamente la antena del látigo. Para la mayoría de las estaciones, la recepción es mejor cuando la antena se coloca verticalmente. Otras estaciones pueden tener mejor recepción con la antena posicionada de manera diferente.

Manija lleva

- Utilice esta correa de transporte para facilitar el transporte al caminar o acampar al aire libre.

Exhibición de la temperatura

- Cuando la radio esté apagada, presione y mantenga presionado #3 botón durante 2 segundos y luego presione Quick para cambiar la pantalla entre ° c y ° f.

Especificaciones

Bandas de radio

FM:	87,5-108 (64-108) megaciclos
AM (MW):	522-1620kHz (9 paso) 520-1710KHz (10 k paso)
SW:	1711-29999kHz
LW:	150-450kHz
Aire:	118-137MHz

S/N (señal a ruido) sensibilidad:

FM:	> 3uV
MW:	> 0.5 MV/m
LW:	> 10mV/m
SW:	> 10uV
Aire:	> 0.5 V

AM selectividad:	> 80Db
------------------	--------

Número de memorias: 500

Baterías:	1 x 18650
C.c. en:	5V
Altavoz incorporado:	8ohm 1W
Jack del auricular:	3.5m m
Dimensiones:	157 (W) x 92 (H) x 32 (D) mm
Peso:	265 (batería no incluida)

Contenido de la caja:

- 1 auricular estéreo de x
- 1 bolso específico de x
- 1 x antena externa
- 1 x cable de carga USB
- 1 batería de litio de x 18650
- 1 x manual de usuario español

XHDATA

Skype: radiwow

E-mail: radiwow@163.com

Facebook: XHDATA

Web: www.radiwow.com