



AYUDA



MX Remix para Orange Pi 5

Usuario por defecto: **Orangepi**

Contraseña por defecto (MX): **demo**

MX-23 Orange Pi Respin une la versión liberada de Debian 12 (Bookworm) para Orange Pi 5 (=OPi5) y la versión insignia Xfce de MX Linux. Se desarrolló y probó en una versión anterior (enero de 2023) y una posterior (enero de 2024) del dispositivo.

Lo primero es lo primero

- Cambie la contraseña de usuario con **MX User Manager** (o Menú > **Orangepi Config** en un terminal) para cambiar la contraseña de usuario (muy recomendable)
- Establezca el formato de hora correcto con **MX Fecha y Hora** (o Menú > **Orangepi Config**). para establecer el formato de hora correcto. Con la misma aplicación, cambia "Local" a "UTC" en la pestaña "Reloj de hardware" (recomendado).
- Configure la localización del escritorio con **Herramientas MX > Teclado del sistema** (o

Menú > Orange Pi Config). Cierre la sesión y vuelva a entrar cuando haya terminado.

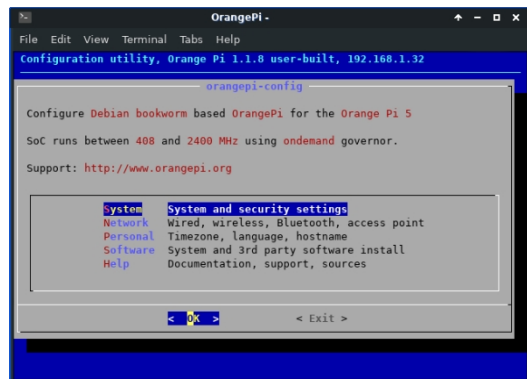
Recursos

Utiliza el [Foro MX](#) y el Manual del usuario (Alt + F1) si tienes preguntas sobre el entorno de escritorio MX.

SUGERENCIA: Asegúrese de iniciar Menú > Herramientas MX para familiarizarse con esta característica distintiva de la distro.

Utilice **Menú > Orange Pi Config** para acceder cómodamente a los ajustes más comunes.

Información detallada y autorizada se puede encontrar en el [Orange Pi 5 Wiki](#). Ambos son accesibles desde el Menú.



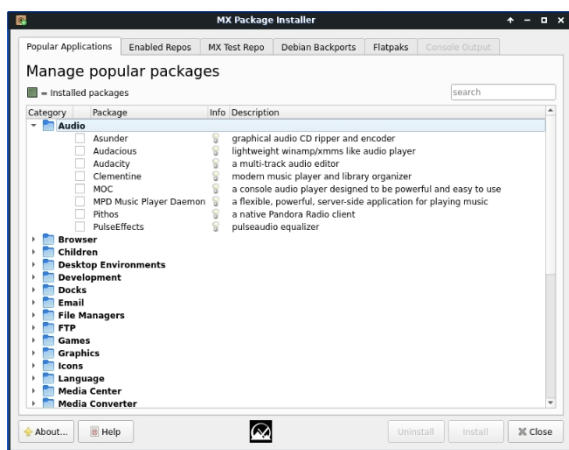
Pantalla principal de Orange Pi Config

Software

MX-23 Orange Pi Respin se entrega con las aplicaciones básicas instaladas, pero deja al usuario la decisión de añadir otro software como cliente de correo electrónico, aplicación de música favorita, suite ofimática completa, etc. La cómoda pestaña **MX Package Installer** > "Popular Applications" es muy recomendable por rapidez, funcionalidad y seguridad; otros paquetes pueden instalarse en la pestaña "Enabled Repos" de esa misma aplicación.

Las actualizaciones disponibles se indicarán mediante la aparición de un recuadro vacío de color verde en la bandeja del sistema y de una notificación visual en el escritorio. Haga clic con el botón izquierdo del ratón en el cuadro para iniciar el proceso de actualización; haga clic con el botón derecho para revisar las opciones y preferencias. Puede acceder a operaciones de paquetes más detalladas mediante Synaptic.

NOTA: tenga mucho cuidado al añadir software de fuera de los repositorios por defecto para evitar fallos en los paquetes o incluso inestabilidad del sistema.



Seleccionar un dispositivo de audio

Wifi

En nuestras pruebas sólo los dispositivos OPi5 más recientes tenían capacidad wifi sin hardware añadido. MX Linux viene preconfigurado (NetworkManager) para autodetectar una tarjeta WiFi, y en la mayoría de los casos tu tarjeta será encontrada y configurada automáticamente.

- Haga clic con el botón izquierdo del ratón en el icono de conexión de red de la bandeja del sistema.
- Seleccione la red a la que desea conectarse y facilite la información de seguridad necesaria.
- Una vez conectado, verá el familiar icono de wifi en la bandeja del sistema
- Normalmente, se le volverá a conectar a esa misma red cada vez que inicie

sesión en Solución de problemas:

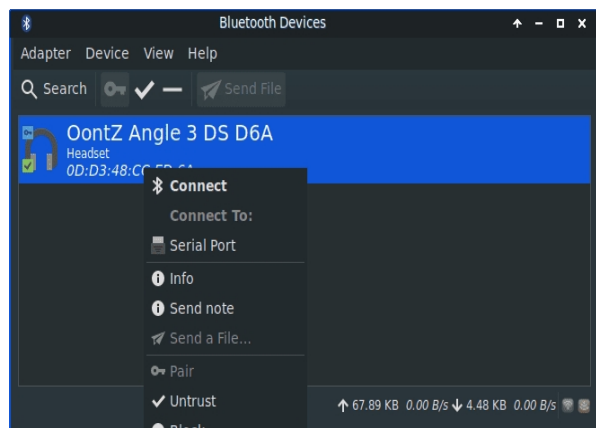
--**MX Network Assistant** te permite identificar problemas de conexión, desde problemas con la tarjeta de red hasta con la web.

--La **configuración avanzada de la red** permite acceder a muchos detalles de la conexión. Un problema común de "no hay red" que se experimenta en algunos usos del PC se resuelve haciendo doble clic en el nombre de la red y marcando la casilla de "Todos los usuarios pueden conectarse a esta red" en la pestaña "General".

Bluetooth

Sólo los OPi5 más recientes tienen funcionalidad BT si se dispone de un adaptador externo de buena calidad (yo uso un dongle ASUS USB- BT500). Para activar Bluetooth:

- Haga clic con el botón izquierdo en el icono de la bandeja del sistema
- Elija si desea que Bluetooth se active automáticamente en el arranque (recomendado)
- Haz que tu dispositivo sea detectable, si es necesario
- Inicie Menú > Administrador de Bluetooth y haga clic en el botón "Buscar".
- Haga clic con el botón derecho del ratón en el icono de su dispositivo > Emparejar, o utilice la barra de botones
- Vuelva a hacer clic con el botón derecho del ratón > Confiar, o utilice la barra de botones
- Si se desconecta inmediatamente, haz clic con el botón izquierdo del ratón en el icono para volver a conectarlo, utiliza el Administrador de Bluetooth o simplemente cierra la sesión y vuelve a conectarte. Si no, haz clic con el botón derecho en el icono de tu dispositivo en Bluetooth Manager > Conectar.



Se ha encontrado un altavoz Bluetooth, se ha emparejado y se ha confiado en él... listo para conectarse.

Sonido

El sistema está configurado por defecto para enrutar el sonido a través de la conexión hdmi. Para cambiarlo:

1. Auriculares

- Haga clic con el botón izquierdo en el icono del altavoz en la bandeja del sistema y utilice el menú desplegable para cambiar a **ES8388**

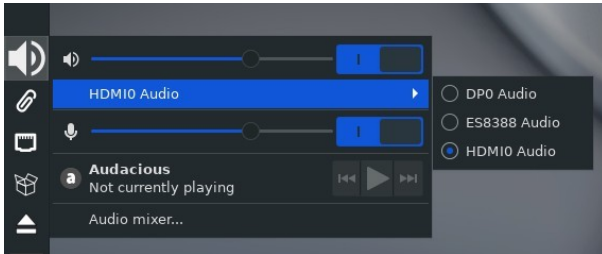
2. Altavoz externo

- Confirme que el altavoz externo está encendido y activado
- Haz clic con el botón izquierdo del ratón en el icono del altavoz de la bandeja del sistema y

utiliza el menú desplegable para cambiar al altavoz.

- Prueba reproduciendo un sitio de streaming, una aplicación de música instalada como audacious u otra fuente
- Ajuste el volumen desplazándose hacia arriba o hacia abajo mientras mantiene el cursor sobre el icono del altavoz

- Si surgen problemas, vuelve a hacer clic con el botón izquierdo del ratón en el icono del altavoz y haz clic en "Mezclador de audio". Inicia una fuente de música y haz clic en la pestaña "Dispositivos de salida" o "Reproducción" del mezclador para cambiar los ajustes.



Listo para seleccionar los auriculares (ES8388)

Pantalla

Utiliza Menú > Pantalla para cambiar fácilmente las características de la pantalla, como la resolución, la orientación, la selección, etc. Cambiar la orientación afectará tanto al escritorio como al ratón.

Blanqueo. Ni el **Power** de Xfce ni ningún otro mecanismo funcionaron en nuestras pruebas.

Suspender/Dormir. Haz clic en Menú > Administrador de energía, pestaña "Pantalla". Confirma que la opción "Gestión de energía de pantalla" está activada y, a continuación, mueve los controles deslizantes superior ("Poner en blanco después, etc.") e inferior ("Apagar") a cero/nunca antes de ajustar el control deslizante central denominado "Poner en suspensión, etc." al número de minutos deseado. Por defecto son 5 minutos.

NOTA: no hemos podido recuperar la pantalla al utilizar los Botones Salir > Reposo.

Backup

Haz clic en **Menú > Copia de seguridad** para iniciar la aplicación (shrink-backup) en un terminal. Si es necesario, consulta la **ayuda de Menú > Copia de seguridad**.

Versiones MX

Puedes instalar fácilmente otra versión oficial de MX Linux:

- Iniciar el **instalador de paquetes MX**
- Haz clic en "Entornos de escritorio" y selecciona KDE, o "Gestores de ventanas" para Fluxbox. A continuación, haz clic en "Instalar".
- Cierre la sesión y utilice el icono situado en el centro de la barra superior de la página de inicio de sesión para seleccionar la nueva opción.
- Breve vídeo de demostración en una Raspberry Pi 5: <https://youtu.be/T19Hy93kEHg>

NOTA: verá otros entornos de escritorio y gestores de ventanas disponibles en Package Installer; no se trata de versiones MX, sino simplemente de configuraciones predeterminadas.

Varios

- Para centrar las pantallas, haz clic en Menú > Ajustes de gestión de ventanas, pestaña

"Colocación", y desplaza el control deslizante "Tamaño mínimo" hasta el 75% aproximadamente.

- MX Orange Pi respin repo: https://github.com/jerry3904/OrangePi_respin

V: 240703