



帮助



MX RPi Openbox Remix

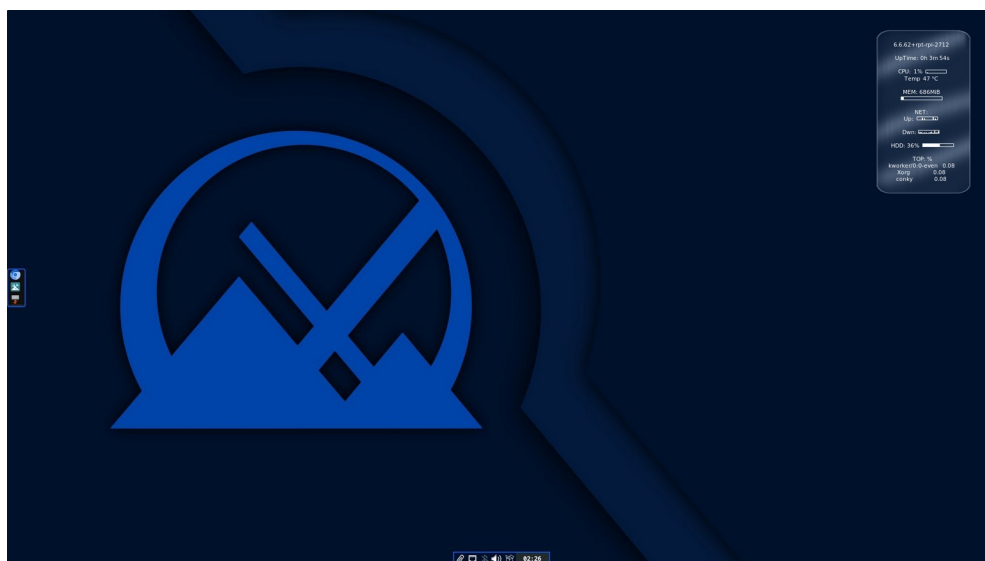
默认用户： **mxob**

默认密码： **mxob**

这款**非官方**的 MX-23 OpenBox Respin 将基于 Debian 12 (Bookworm) 的 MX-23 Raspberry Pi 官方 Respin 与 [Openbox](#)（而非 Xfce）结合在一起。

该操作系统需要 Xorg 作为显示服务器（=默认）。

在 Wayland 下无法运行。



默认桌面

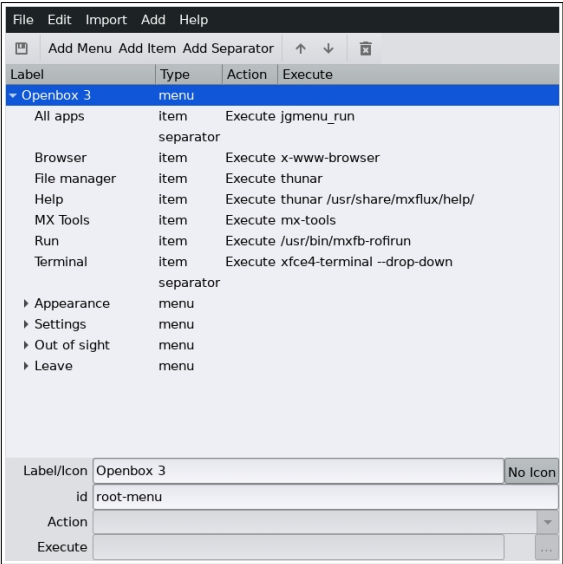
- 左中：码头（色调2）
- 右上方：桌面系统信息（conky）

- 底部中心：通知区域，包含系统盘 (*stalonetray*) 和时钟 (*tdc*)

开始：右键单击桌面任意位置，进入根菜单（以下简称 "菜单"）。

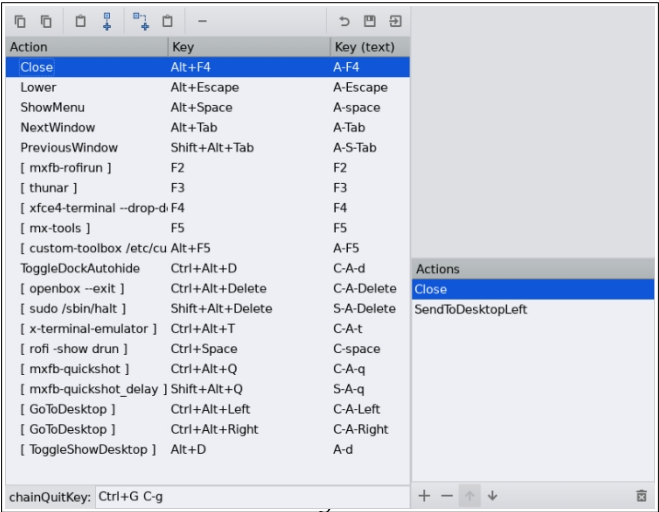
openbox 的基本配置 (~/.config/openbox/)

- **自动启动**：在会话开始时要启动的程序都列在这个平面文件中，点击**菜单 > 设置 > 自动启动**，就能很容易理解并直接编辑。
- **menu.xml**：用户选择应用程序的静态或固定菜单可通过**菜单 > 设置 > 菜单 > 桌面菜单 (obmenu2)**。有关其他菜单，请参阅下文。



打开 menu.xml 的菜单编辑器

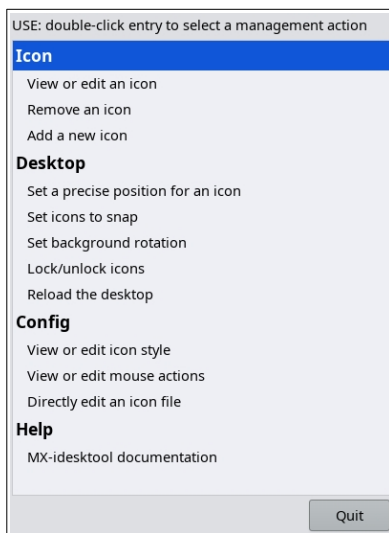
- **rc.xml**：这是 Openbox 设置和行为的主要配置文件。它包括按键（又称快捷键、键绑定），可通过**菜单 > 设置 > 按键 (obkey)** 轻松管理。



钥匙管理工具随时可用

桌面图标

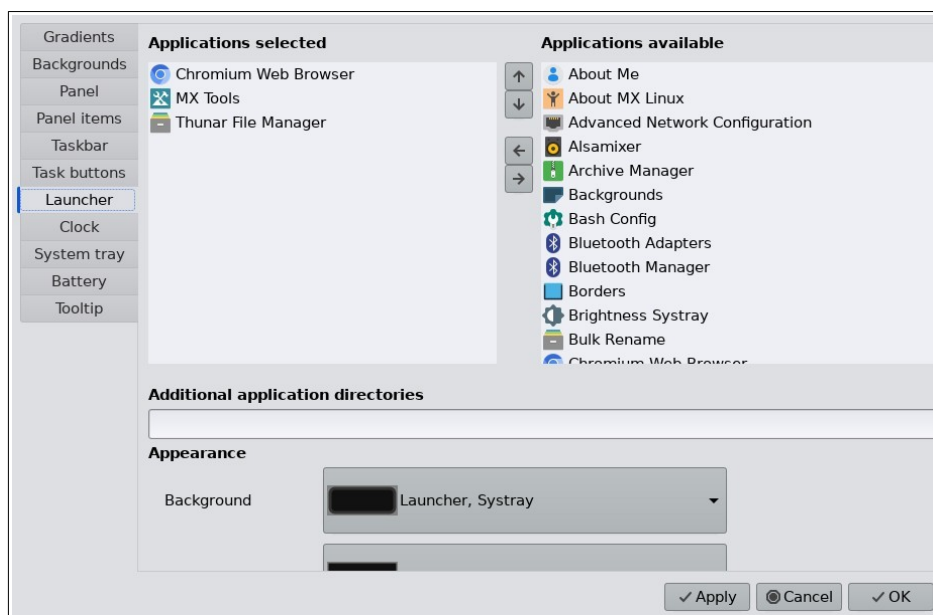
iDesktool 是一款由 MX Linux 开发人员和用户从早期应用程序改编和现代化的工具，可通过 **iDesktool** 设置和管理桌面图标：**菜单 > 外观 > 桌面图标**。该工具极大地方便了在 Openbox 等窗口管理器上使用桌面图标。该工具非常简单，几乎不会引起任何问题，并有[详细的帮助文件](#)支持。



iDesktool 的主屏幕

码头

默认基座由 [tint2](#) 提供。设置：**菜单 > 设置 > Dock**。在主题列表中选择 *basic-dock-tint2rc*，然后点击左侧栏中的“启动器”（如下图所示）。使用中间栏的箭头添加、移除和调整所选应用程序的位置。

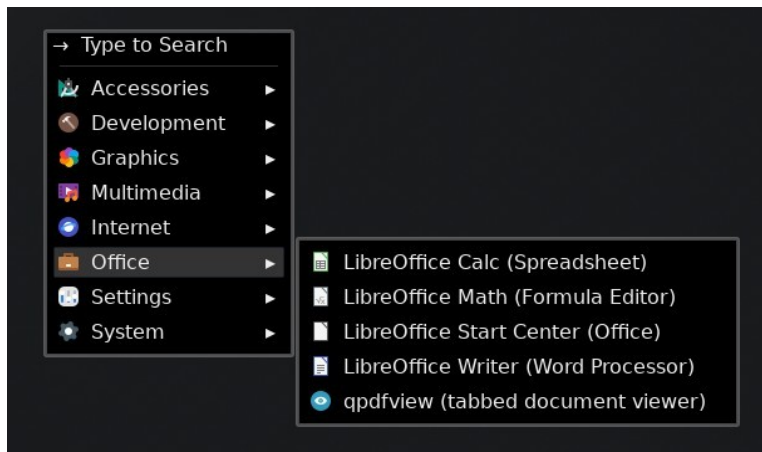


显示应用程序选项的 Dock 管理器

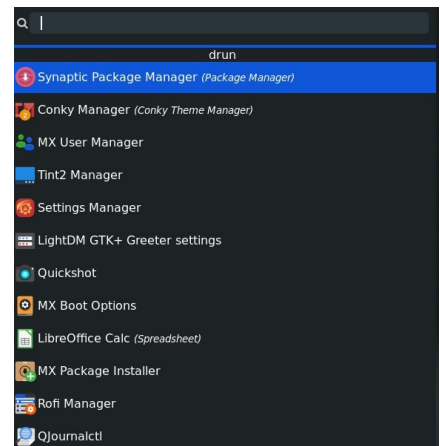
菜单

除静态菜单外，还包括另外两个菜单，以满足不同用户的偏好：

- **所有应用程序** (*jgmenu*) 是静态根菜单的顶部条目，可方便地访问按类别排列的已安装应用程序。要直接查找应用程序，请单击顶部的搜索框 ("搜索" 字样保持可见) 并输入名称或描述性词语。设置：菜单 > 设置 > 菜单 > 所有应用程序 (*jgmenu_run*)。详情请参阅 [jgmenu 概述](#)。
- **Rofi** 可通过按键方便地访问：*Ctrl* + 空格键。它在这里主要用作应用程序启动器，当然也有其他功能。它的结构按字母顺序排列，但会将常用的 app 置于列表顶部。设置菜单 > 设置 > 菜单 > Rofi (*mx-rofi-管理器*)。详情请查看 [MX Wiki](#)。



显示子类别的 "所有应用程序" 菜单



Rofi 菜单 (*dmenu*)

本地化

- **静态菜单。**如果 `/usr/share/mxob/menu-translations` 中存在适合用户所在地区的翻译，则默认静态菜单将以 [DeepL 生成](#) 的翻译提供。
- **所有应用程序和 Rofi 菜单。**名称和注释的本地化取决于 `/usr/share/applications` 中的各个桌面文件。

通知区域

两个独立的、非常简单的应用程序用于创建通知区域：*stalonetray* 和 *tdc*。它们可以单独隐藏：**菜单 > 隐藏 > 通知区域**。这些应用程序的设置可通过单击**菜单 > 设置 > 通知区域**进行调整。

通知区域的装饰由 *obconf-qt* 中选择的主题决定。使用 *tint2* 可以有另一种选择：在**自动启动中启动 *dock-basic-tint2rc***，并相应调整菜单条目。

配置

第一件事

可使用 Raspberry Pi 的便捷应用程序修改基本设置：**菜单 > 设置 > Raspberry Pi > 基本设置** (*rc_gui*)。

- 更改用户密码。要进行高级更改，请使用 **MX 用户管理器**。
- 设置正确的时间格式。要进行高级更改，请使用 **MX Date & Time**。
- 设置桌面本地化。要进行高级更改，请使用 **MX 系统键盘**或 **MX Locales**。完成后退出

并重新登录。

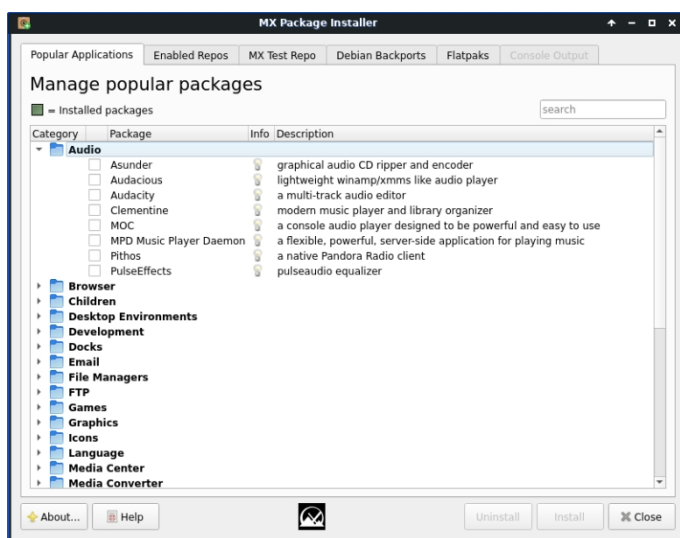
软件

Respin 已安装基本应用程序，但用户可自行决定是否添加其他软件，如电子邮件客户端、音乐应用程序、视频播放器、办公套件等。便捷的 **MX 软件包安装程序**

>"常用应用程序"选项卡，以其速度、功能和安全性，强烈推荐使用。使用 Synaptic 可以进行更详细的软件包操作。

注意：添加默认软件源以外的软件时要非常小心，以避免软件包故障甚至系统不稳定。

可用软件包升级的信号是系统盘中的线框由透明变为绿色，并在桌面上显示可视通知。右键单击方框可查看或更改首选项和选项，左键单击方框可启动升级程序。



选择了音频设备的软件包安装程序

互联网

MX Linux 预装了自动检测 Wifi 或局域网连接的网络管理器，在大多数情况下，你只需点击系统盘中的图标，然后选择你想要的接入点。

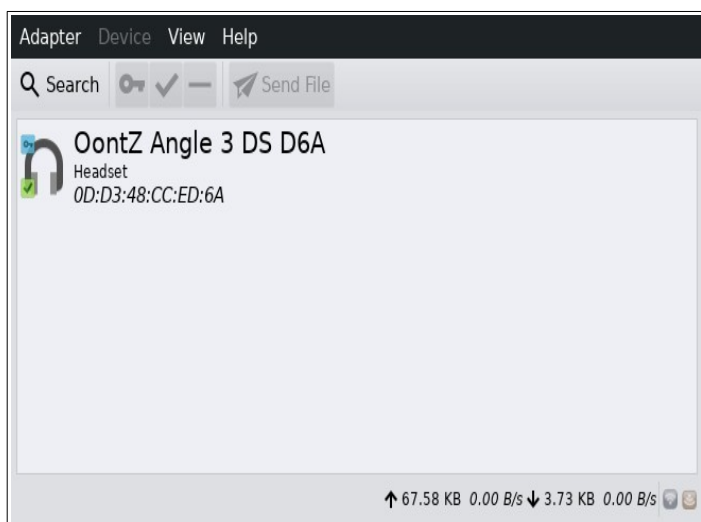
故障排除：

- **MX 网络助手**可让你找出从网卡到网络的连接问题。
- **高级网络配置**可访问许多连接详情。

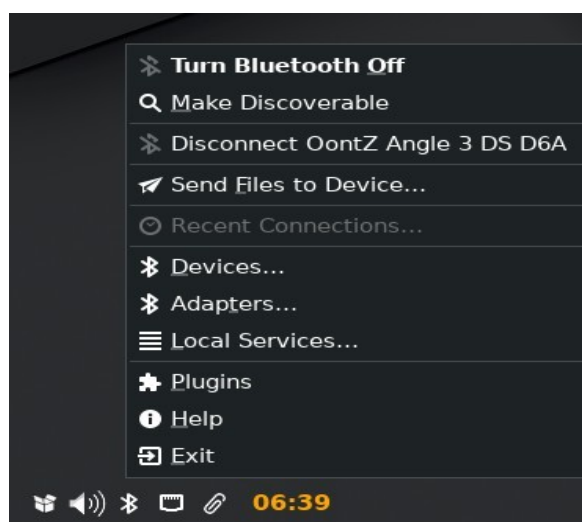
蓝牙

启用蓝牙（如果有内置或外置蓝牙适配器）：

- 如有必要，请确保您的设备可被发现。
- 左键单击系统托盘中的图标，启动蓝牙管理器。
- 点击 "搜索 "按钮查找设备。
- 右键单击设备图标 > **配对**，或使用按钮栏。
- 再次右键单击 > **信任**，或使用按钮栏。
- 如果立即断开连接，请左键单击图标重新连接，或使用蓝牙管理器，或者直接注销再重新登录。如果还不行，请在蓝牙管理器 > **连接**中右键单击设备图标。
- 下次登录时，只要设备开启，就会自动连接。如果没有，请右键单击系统托盘图标，启用最近连接。



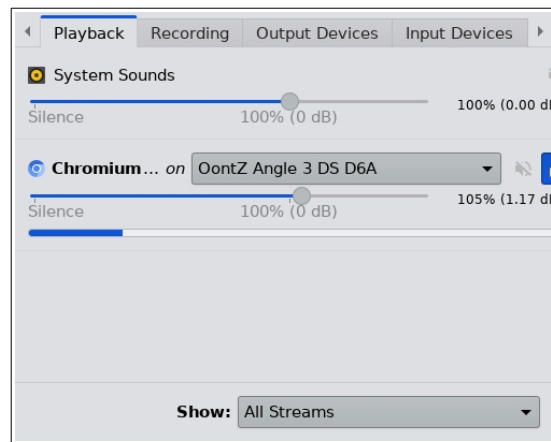
已找到设备，并已配对和信任



系统盘图标的右键菜单

声音

- 确认扬声器（或耳机）已接通电源并启用。
- 左键单击系统盘中的扬声器图标，使用下拉菜单更改扬声器。
- 通过播放流媒体网站、已安装的音乐应用程序（如 audacious）或其他资源进行测试
- 将光标停留在扬声器图标上，向上或向下滚动来调节音量。
- 您可能还需要右键单击扬声器图标 > 打开混音器 (*pavucontrol*) ，然后单击 "播放 "选项卡，使用下拉菜单更改输出（例如，在使用 Chromium 时）。
- 有一个选择耳机或扬声器的选项：**设置 > Raspberry Pi > 详细配置**。



更改混音器中的播放

屏幕

设置。使用**菜单 > 设置 > 显示**（*雨滴*）。详情请查阅 [Raspberry Pi 文档](#)。

消隐。在我们的测试中，使用 Raspberry Pi Config 设置消隐不起作用，因此我们使用了 [xset](#)。要更改屏幕空白前的非活动秒数（默认值：600），请单击**菜单 > 设置 > 自动启动**，找到以 "*xset - dpms...*" 开头的条目。

如需即时空白屏幕，请按 **F12**；任何键盘操作均可恢复屏幕。

主题和壁纸

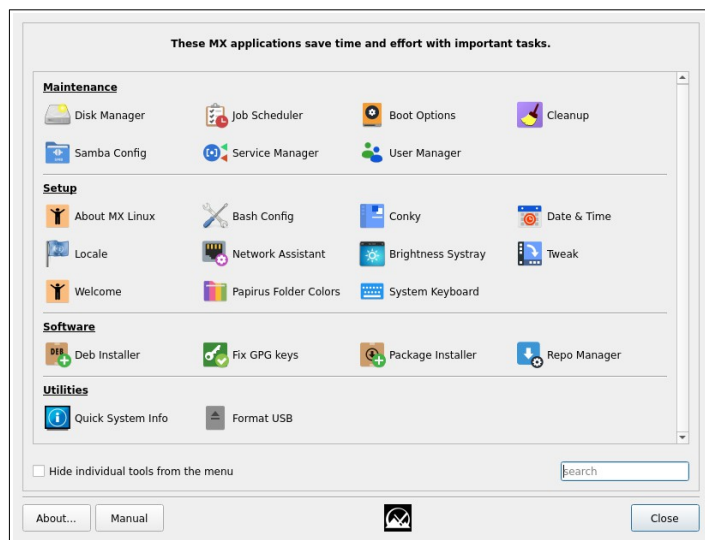
/usr/share/themes 中提供了一定数量的 Openbox 主题供全系统使用。你还可以从网上下载、解压缩并添加到自己的资源：*~/.themes*。使用**菜单 > 外观 > 主题**进行管理。

壁纸通过**菜单 > 外观 > 壁纸**进行选择，并通过 **feh-setbg** 进行管理，其设置（搜索位置等）位于 `~/.config/feh/feh-setbg.conf` 中。

MX 工具

可通过**菜单** > **MX 工具**或按 F5 键轻松访问 MX Linux 开发的这一标志性工具集。有关工具集的说明和详情，请单击**菜单** > **帮助** > **用户手册**（或 Shift + F1）并转到第 3.2 节。

建议用户熟悉这些独特而有用的应用程序。



MX 工具仪表板

杂项

- 运行中的系统可以用 **SD Card Copier** 应用程序复制。要创建 *.img 文件，RPi 论坛成员 RonR 开发了一套方便的工具。
- 交换大小会影响性能，尤其是在内存较小的 Pi 3B 和其他设备上。默认设置为 2 倍内存，但可以根据[这些清晰的说明](#)在 Raspberry Pi 上进行调整。
- 资源
 - MX Openbox 版本：使用 MX 论坛并查阅《用户手册》（Shift + F1）以了解有关 MX 程序的问题。
 - 原始 Openbox 版本（3.7）：请查阅已过时但仍有价值的 Openbox 主页。请注意，许

多链接已被破坏，其中列出的一些应用程序（如 *obamenu*）可能已不存在或无法安装

。

V: 20241210