

AIUTO



MX RPi Openbox Remix

Utente predefinito: mxob

Password predefinita: mxob

Questo MX-23 OpenBox Respin **non ufficiale** unisce l'MX-23 Raspberry Pi Respin ufficiale basato su Debian 12 (Bookworm), <u>Openbox</u> e varie applicazioni sviluppate per la versione Fluxbox di MX Linux.

Questo sistema operativo richiede Xorg come display server (=default).

Non funziona con Wayland.



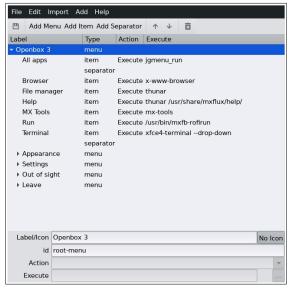
Desktop predefinito

- Centro sinistra: dock (tinta2)
- In alto a destra: informazioni sul sistema desktop (*conky*)
- In basso al centro: area di notifica, con systray (stalonetray) e orologio (tdc)

PER INIZIARE: fare clic con il tasto destro del mouse su un punto qualsiasi del desktop per accedere al menu principale (di seguito: "**Menu**").

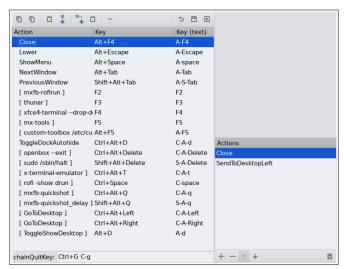
Configurazione di base di openbox (~/.config/openbox/)

- **autostart:** i programmi da avviare all'inizio di una sessione sono elencati in questo file piatto, facilmente comprensibile e modificabile direttamente facendo clic su **Menu > Impostazioni > Autostart**.
- **menu.xml:** questo menu <u>statico</u> di applicazioni selezionate dall'utente è gestito comodamente con **Menu** > **Impostazioni** > **Menu** > **Menu** Desktop (*obmenu2*). Per gli altri menu, vedere sotto.



L'editor di menu con menu.xml aperto

• rc.xml: è il file di configurazione principale per le impostazioni e il comportamento di Openbox. Include i tasti (ovvero le scorciatoie, le associazioni di tasti), che possono essere facilmente gestiti con Menu > Impostazioni > Tasti (obkey).



Lo strumento di gestione delle chiavi pronto all'uso

Icone del desktop

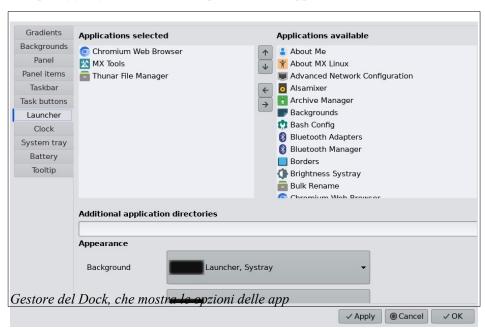
Le icone del desktop possono essere impostate e gestite da **iDesktool**, uno strumento adattato e modernizzato da un'applicazione precedente dagli sviluppatori e dagli utenti di MX Linux: **Menu > Aspetto > Icone del desktop**. Questo strumento facilita notevolmente l'uso delle icone del desktop su gestori di finestre come Openbox. È molto semplice, dovrebbe sollevare poche domande ed è supportato da un dettagliato file di aiuto.



Schermata principale di iDesktool

Darse na

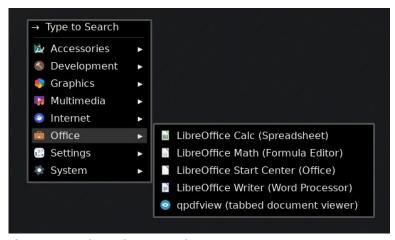
Il dock predefinito è fornito da <u>tint2</u>. Impostazioni: **Menu** > **Impostazioni** > **Dock**. Premere il pulsante "Config" per aprire l'editor grafico. Fare clic su *basic-dock-tint2rc* e poi su "Launcher" nella colonna di sinistra. Utilizzare le frecce nella colonna centrale per aggiungere, rimuovere e riposizionare le applicazioni selezionate.



Menu

Oltre al menu statico, sono presenti altri due menu per consentire all'utente di scegliere tra diverse preferenze:

- Tutte le applicazioni (jgmenu), la voce più alta del menu principale statico, consente di accedere facilmente alle applicazioni installate organizzate per categorie. Per trovare direttamente un'applicazione, fare clic sulla casella di ricerca in alto (la parola "Cerca" rimane visibile) e digitare il nome o un termine descrittivo. Impostazioni: Menu > Impostazioni > Menu > Tutte le applicazioni (jgmenu_run). Dettagli nella panoramica di jgmenu.
- **Rofi** è comodamente accessibile con il tasto: Ctrl + Spazio. Viene utilizzato principalmente come lanciatore di app, anche se ha altre funzioni. È strutturato in ordine alfabetico, ma porta in cima all'elenco le app utilizzate più di frequente. Impostazioni: **Menu** > **Impostazioni** > **Menu** > **Rofi** (mx-rofi-manager). Dettagli nella Wiki di MX.



Il menu Tutte le applicazioni, che mostra una sottocategoria



Il menu Rofi (dmenu)

Localizzazione

- **Menu statico.** Il menu statico predefinito sarà fornito nella traduzione generata da DeepL, se ne esiste una appropriata per il locale dell'utente in /usr/share/mxob/menu-translations.
- Tutte le applicazioni e i menu Rofi. La localizzazione di Nome e Commento dipende dai singoli file del desktop in /usr/share/applicazioni.

Area di notifica

Per creare l'area di notifica vengono utilizzate due applicazioni autonome separate: *stalonetray* e *tdc*. Possono essere nascoste separatamente (**Menu > Fuori vista > Area di notifica**) o addirittura rimosse (dall'**avvio automatico**). Le impostazioni di queste app possono essere regolate facendo clic su **Menu > Impostazioni > Area di notifica**.

SUGGERIMENTI: 1) un clic con il tasto sinistro del mouse sull'orologio fa apparire un calendario (*gsimplecal*), e un secondo clic o Alt + F4 lo chiude; 2) l'ordine delle icone nella systray a volte si sposta senza motivo apparente.

Configurazione

Prima le cose da fare

La configurazione di base può essere modificata utilizzando la comoda applicazione di Raspberry Pi: **Menu > Impostazioni > Raspberry Pi > Impostazione di base** (rc_gui).

- Modificare la password dell'utente. Per modifiche avanzate, utilizzare MX User Manager.
- Impostare il formato dell'ora corretto. Per modifiche avanzate, utilizzare MX Data e ora.
- Impostare la localizzazione del desktop. Per modifiche avanzate, utilizzare MX System keyboard o

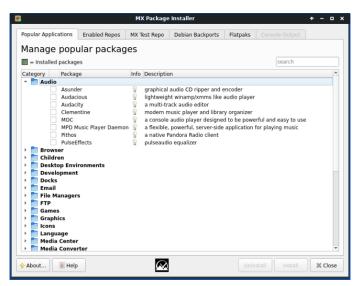
MX Locales. Uscire e rientrare al termine dell'operazione.

Software

Questo MX-23 Openbox Respin non ufficiale viene fornito con le applicazioni di base installate, ma lascia all'utente la decisione di aggiungere altri software come il client di posta elettronica, l'applicazione musicale preferita, il lettore video, la suite per ufficio completa, ecc. La comoda scheda MX Package Installer > "Popular Applications" è altamente raccomandata per velocità, funzionalità e sicurezza. Operazioni più dettagliate sui pacchetti sono disponibili utilizzando Synaptic.

NOTA: fate molta attenzione ad aggiungere software al di fuori dei repository predefiniti, per evitare guasti ai pacchetti o addirittura l'instabilità del sistema.

Gli aggiornamenti dei pacchetti disponibili sono segnalati dal riquadro del filo nel systray che diventa bianco e verde e dalla comparsa di una notifica visiva sul desktop. Fate clic con il tasto destro del mouse sulla casella per visualizzare o modificare le preferenze e le opzioni, mentre fate clic con il tasto sinistro del mouse sulla casella per avviare il processo di aggiornamento.



Package Installer con un dispositivo audio selezionato

Wifi

MX Linux è preconfigurato (Network Manager) per rilevare automaticamente una scheda Wifi e nella maggior parte dei casi è sufficiente fare clic sull'icona nella barra delle applicazioni e selezionare il punto di accesso desiderato.

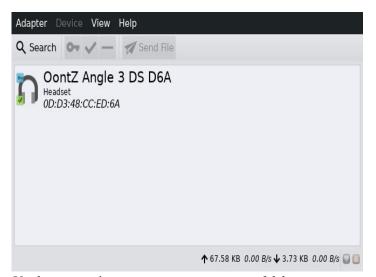
Risoluzione dei problemi:

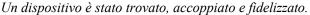
- MX Network Assistant consente di identificare i problemi di connessione, dalla scheda di rete ai problemi web.
- La Configurazione di rete avanzata consente di accedere a molti dettagli di connessione.

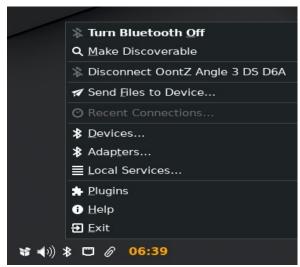
Bluetooth

Per attivare il Bluetooth (se è presente un adattatore Bluetooth interno o esterno):

- Se necessario, rendere il dispositivo rilevabile.
- Fare clic con il tasto sinistro del mouse sull'icona nella barra delle applicazioni per avviare Bluetooth Manager.
- Fare clic sul pulsante "Cerca" per trovare il dispositivo.
- Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del dispositivo > Accoppia, oppure utilizzare la barra dei pulsanti.
- Fare nuovamente clic con il pulsante destro del mouse > Fiducia, oppure utilizzare la barra dei pulsanti.
- Se si disconnette immediatamente, fare clic con il tasto sinistro del mouse sull'icona per riconnettersi, utilizzare Bluetooth Manager o semplicemente disconnettersi e riconnettersi. Se non funziona, fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del dispositivo in Bluetooth Manager > Connetti.
- Al successivo accesso, il dispositivo dovrebbe essere connesso automaticamente non appena acceso. In caso
 contrario, fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona della barra delle applicazioni per attivare una
 connessione recente.



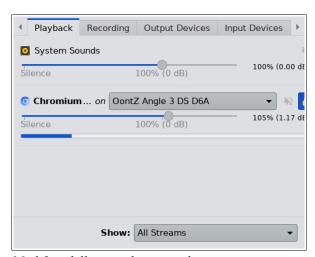




Il menu del tasto destro del mouse dell'icona systray

Suono

- Verificare che il diffusore (o le cuffie) sia acceso e abilitato.
- Fare clic con il tasto sinistro del mouse sull'icona dell'altoparlante nella systray e utilizzare il menu a discesa per passare all'altoparlante.
- Testate la riproduzione di un sito di streaming, di un'applicazione musicale installata come audacious o di un'altra fonte.
- Regolare il volume scorrendo verso l'alto o verso il basso tenendo il cursore sull'icona dell'altoparlante.
- Potrebbe anche essere necessario fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona del diffusore > Apri mixer (*pavucontrol*), quindi fare clic sulla scheda Riproduzione e utilizzare il menu a discesa per modificare l'uscita (quando si utilizza Chromium, ad esempio).



Modifica della riproduzione nel mixer

Schermo

Impostazioni. Utilizzare Menu > Impostazioni > Display (goccia di pioggia). Per maggiori dettagli, consultare <u>la</u> documentazione di Raspberry Pi.

Blanking. L'impostazione del blanking con Raspberry Pi Config non ha funzionato durante i nostri test, quindi utilizziamo <u>xset</u>. Per modificare il numero di secondi di inattività prima che lo schermo si oscuri (valore predefinito: 600), fare clic su **Menu > Impostazioni > Avvio automatico** e trovare la voce che inizia con "*xset -dpms*...".

Per oscurare immediatamente lo schermo, premere F12; qualsiasi azione da tastiera ripristina lo schermo.

Strumenti MX

Questa raccolta di strumenti sviluppati da MX Linux è facilmente accessibile da **Menu** > **MX Tools** o con il tasto F5. Per la descrizione e i dettagli della raccolta di strumenti, fare clic su **Menu** > **Guida** > **Manuale dell'utente** (o Maiusc + F1) e andare alla Sezione 3.2.

Si consiglia agli utenti di familiarizzare con queste applicazioni uniche e utili.



Il cruscotto degli strumenti MX

Varie

- Un sistema in esecuzione può essere copiato con l'applicazione **SD Card Copier.** Per creare invece un file *.img, l'utente RonR del forum RPi ha sviluppato un pratico set di strumenti.
- Risorse
 - Versione MX Openbox: Utilizzare il Forum MX e consultare il Manuale utente (Shift + F1) per domande sui programmi MX. SUGGERIMENTO: Assicurarsi di lanciare Menu > MX Tools e Menu > Settings Manager per acquisire familiarità con le funzioni di firma di MX Linux.
 - Versione originale di Openbox (3.7): Consultare la pagina iniziale di OpenBox, ormai deprecata ma ancora valida. Tenete presente che molti collegamenti sono interrotti e alcune delle applicazioni elencate (ad esempio, obamenu) potrebbero non esistere più o non essere più installabili.

V: 20241205