

Inhaltsverzeichnis

1. C4FM-Reflector-Routing .....	10
2. 2m/70cm Relais OE5XGL .....	4
3. 70cm Relais OE5XOL .....	6
4. Benutzer:OE5PON .....	8

## C4FM-Reflector-Routing

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen  
Visuell Wikitext

**Version vom 29. September 2020, 19:40**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

OE5PON ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→Verbinden zu einem YSF Reflector von einem C4FM Funkgerät mit der Wires-X Taste)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 29. September 2020, 19:48**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

OE5PON ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→Verbinden zu einem YSF Reflector von einem C4FM Funkgerät mit der Wires-X Taste)

Zum nächsten Versionsunterschied →

**Zeile 13:**

4. Über die Tastatur z.B. XLX eingeben + <ENT> (oder eine genauere Bezeichnung schränkt die Auswahl ein)

5. Auf gewünschten Reflector drücken (es sollte eine Connect Meldung kommen)

6. **Beim** FT3DE **muss man** jetzt die Wires-X Taste lang und kurz **drücken** -

7. um im nächsten Schritt bei XLX Systemen das Modul über Search&Direkt - > ALL **wie gewohnt** auszuwählen

a. bei YSF nicht notwendig, da gibt es keine weiteren Module

b. bei manchen XLX z.B. XLX232 ist ein Startmodul eingestellt, da ist man gleich auf Modul A, bei anderen muss man das Modul wie in diesem Punkt beschrieben auswählen

**Zeile 13:**

4. Über die Tastatur z.B. XLX eingeben + <ENT> (oder eine genauere Bezeichnung schränkt die Auswahl ein)

5. Auf gewünschten Reflector drücken (es sollte eine Connect Meldung kommen)

6. **Um bei XLX auf das gewünschte Modul zu kommen muss beim** FT3DE jetzt die Wires-X Taste lang und kurz **gedrückt** -

7. um im nächsten Schritt bei XLX Systemen das Modul über Search&Direkt - > ALL auszuwählen

a. bei YSF nicht notwendig, da gibt es keine weiteren Module

b. bei manchen XLX z.B. XLX232 ist ein Startmodul eingestellt, da ist man gleich auf Modul A, bei anderen muss man das Modul wie in diesem Punkt beschrieben auswählen

**Version vom 29. September 2020, 19:48 Uhr**

### Verbinden zu einem YSF Reflector von einem C4FM Funkgerät mit der Wires-X Taste

Voraussetzung man steigt über einen aktuellen Hotspot (z.B. Pi-Star 4.1.x) oder über einen MMDVM angebundenen Repeater mit spezieller MMDVMHost Software ein (derzeit nur [70cm Relais OE5XOL](#) und [2m/70cm\\_Relais\\_OE5XGL](#))

Diese Anleitung gilt auch für YSF registrierte XLX Reflectoren! Liste aller YSF Reflectoren bzw. YSF registrierte XLX Reflectoren siehe <https://register.ysfreflector.de>

Bei folgendem Vorgang kommt es auch darauf an, wie der Hotspot/Relais bzw. der Reflector eingestellt ist (Startup Reflector im Hotspot/Relais bzw. Startup Modul am Reflector)

Schritt für Schritt Anleitung:

1. Wires-X Taste kurz drücken (es sollte der Einstiegshotspot bzw. Repeater angezeigt werden)
2. Search&Direct
3. Dann nochmal auf Search&Direkt
4. Über die Tastatur z.B. XLX eingeben + <ENT> (oder eine genauere Bezeichnung schränkt die Auswahl ein)
5. Auf gewünschten Reflector drücken (es sollte eine Connect Meldung kommen)
6. Um bei XLX auf das gewünschte Modul zu kommen muss beim FT3DE jetzt die Wires-X Taste lang und kurz gedrückt -
7. um im nächsten Schritt bei XLX Systemen das Modul über Search&Direkt -> ALL auszuwählen
  - a. bei YSF nicht notwendig, da gibt es keine weiteren Module
  - b. bei manchen XLX z.B. XLX232 ist ein Startmodul eingestellt, da ist man gleich auf Modul A, bei anderen muss man das Modul wie in diesem Punkt beschrieben auswählen
8. Trennen der Verbindung mit BAND Taste lang drücken, und hier bei mir wieder Wires-X lang und kurz, damit wieder der Einstiegspunkt angezeigt wird!
9. u.s.w.

Also das wichtigste bei der Bedienung ist, zumindest beim FT3DE, dass man immer neu in das Wires-X Menu einsteigen muss (Wires-X lang und kurz) um den aktuellen Status zu sehen! Möglicherweise handelt es sich hier um einen offenen Bug!

## C4FM-Reflector-Routing: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 29. September 2020, 19:40**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

OE5PON ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→Verbinden zu einem YSF Reflector von einem C4FM Funkgerät mit der Wires-X Taste)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 29. September 2020, 19:48**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

OE5PON ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→Verbinden zu einem YSF Reflector von einem C4FM Funkgerät mit der Wires-X Taste)

Zum nächsten Versionsunterschied →

**Zeile 13:**

4. Über die Tastatur z.B. XLX eingeben + <ENT> (oder eine genauere Bezeichnung schränkt die Auswahl ein)

5. Auf gewünschten Reflector drücken (es sollte eine Connect Meldung kommen)

6. **Beim** FT3DE **muss man** jetzt die Wires-X Taste lang und kurz **drücken** -

7. um im nächsten Schritt bei XLX Systemen das Modul über Search&Direkt - > ALL **wie gewohnt** auszuwählen

a. bei YSF nicht notwendig, da gibt es keine weiteren Module

b. bei manchen XLX z.B. XLX232 ist ein Startmodul eingestellt, da ist man gleich auf Modul A, bei anderen muss man das Modul wie in diesem Punkt beschrieben auswählen

**Zeile 13:**

4. Über die Tastatur z.B. XLX eingeben + <ENT> (oder eine genauere Bezeichnung schränkt die Auswahl ein)

5. Auf gewünschten Reflector drücken (es sollte eine Connect Meldung kommen)

6. **Um bei XLX auf das gewünschte Modul zu kommen muss beim** FT3DE jetzt die Wires-X Taste lang und kurz **gedrückt** -

7. um im nächsten Schritt bei XLX Systemen das Modul über Search&Direkt - > ALL auszuwählen

a. bei YSF nicht notwendig, da gibt es keine weiteren Module

b. bei manchen XLX z.B. XLX232 ist ein Startmodul eingestellt, da ist man gleich auf Modul A, bei anderen muss man das Modul wie in diesem Punkt beschrieben auswählen

**Version vom 29. September 2020, 19:48 Uhr**

### Verbinden zu einem YSF Reflector von einem C4FM Funkgerät mit der Wires-X Taste

Voraussetzung man steigt über einen aktuellen Hotspot (z.B. Pi-Star 4.1.x) oder über einen MMDVM angebundenen Repeater mit spezieller MMDVMHost Software ein (derzeit nur [70cm Relais OE5XOL](#) und [2m/70cm\\_Relais\\_OE5XGL](#))

Diese Anleitung gilt auch für YSF registrierte XLX Reflectoren! Liste aller YSF Reflectoren bzw. YSF registrierte XLX Reflectoren siehe <https://register.ysfreflector.de>

Bei folgendem Vorgang kommt es auch darauf an, wie der Hotspot/Relais bzw. der Reflector eingestellt ist (Startup Reflector im Hotspot/Relais bzw. Startup Modul am Reflector)

Schritt für Schritt Anleitung:

1. Wires-X Taste kurz drücken (es sollte der Einstiegshotspot bzw. Repeater angezeigt werden)
2. Search&Direct
3. Dann nochmal auf Search&Direkt
4. Über die Tastatur z.B. XLX eingeben + <ENT> (oder eine genauere Bezeichnung schränkt die Auswahl ein)
5. Auf gewünschten Reflector drücken (es sollte eine Connect Meldung kommen)
6. Um bei XLX auf das gewünschte Modul zu kommen muss beim FT3DE jetzt die Wires-X Taste lang und kurz gedrückt -
7. um im nächsten Schritt bei XLX Systemen das Modul über Search&Direkt -> ALL auszuwählen
  - a. bei YSF nicht notwendig, da gibt es keine weiteren Module
  - b. bei manchen XLX z.B. XLX232 ist ein Startmodul eingestellt, da ist man gleich auf Modul A, bei anderen muss man das Modul wie in diesem Punkt beschrieben auswählen
8. Trennen der Verbindung mit BAND Taste lang drücken, und hier bei mir wieder Wires-X lang und kurz, damit wieder der Einstiegspunkt angezeigt wird!
9. u.s.w.

Also das wichtigste bei der Bedienung ist, zumindest beim FT3DE, dass man immer neu in das Wires-X Menu einsteigen muss (Wires-X lang und kurz) um den aktuellen Status zu sehen! Möglicherweise handelt es sich hier um einen offenen Bug!

## C4FM-Reflector-Routing: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 29. September 2020, 19:40**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

OE5PON ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→Verbinden zu einem YSF Reflector von einem C4FM Funkgerät mit der Wires-X Taste)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 29. September 2020, 19:48**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

OE5PON ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→Verbinden zu einem YSF Reflector von einem C4FM Funkgerät mit der Wires-X Taste)

Zum nächsten Versionsunterschied →

**Zeile 13:**

4. Über die Tastatur z.B. XLX eingeben + <ENT> (oder eine genauere Bezeichnung schränkt die Auswahl ein)

5. Auf gewünschten Reflector drücken (es sollte eine Connect Meldung kommen)

6. **Beim** FT3DE **muss man** jetzt die Wires-X Taste lang und kurz **drücken** -

7. um im nächsten Schritt bei XLX Systemen das Modul über Search&Direkt - > ALL **wie gewohnt** auszuwählen

a. bei YSF nicht notwendig, da gibt es keine weiteren Module

b. bei manchen XLX z.B. XLX232 ist ein Startmodul eingestellt, da ist man gleich auf Modul A, bei anderen muss man das Modul wie in diesem Punkt beschrieben auswählen

**Zeile 13:**

4. Über die Tastatur z.B. XLX eingeben + <ENT> (oder eine genauere Bezeichnung schränkt die Auswahl ein)

5. Auf gewünschten Reflector drücken (es sollte eine Connect Meldung kommen)

6. **Um bei XLX auf das gewünschte Modul zu kommen muss beim** FT3DE jetzt die Wires-X Taste lang und kurz **gedrückt** -

7. um im nächsten Schritt bei XLX Systemen das Modul über Search&Direkt - > ALL auszuwählen

a. bei YSF nicht notwendig, da gibt es keine weiteren Module

b. bei manchen XLX z.B. XLX232 ist ein Startmodul eingestellt, da ist man gleich auf Modul A, bei anderen muss man das Modul wie in diesem Punkt beschrieben auswählen

**Version vom 29. September 2020, 19:48 Uhr**

### Verbinden zu einem YSF Reflector von einem C4FM Funkgerät mit der Wires-X Taste

Voraussetzung man steigt über einen aktuellen Hotspot (z.B. Pi-Star 4.1.x) oder über einen MMDVM angebundenen Repeater mit spezieller MMDVMHost Software ein (derzeit nur [70cm Relais OE5XOL](#) und [2m/70cm\\_Relais\\_OE5XGL](#))

Diese Anleitung gilt auch für YSF registrierte XLX Reflectoren! Liste aller YSF Reflectoren bzw. YSF registrierte XLX Reflectoren siehe <https://register.ysfreflector.de>

Bei folgendem Vorgang kommt es auch darauf an, wie der Hotspot/Relais bzw. der Reflector eingestellt ist (Startup Reflector im Hotspot/Relais bzw. Startup Modul am Reflector)

Schritt für Schritt Anleitung:

1. Wires-X Taste kurz drücken (es sollte der Einstiegshotspot bzw. Repeater angezeigt werden)
2. Search&Direct
3. Dann nochmal auf Search&Direkt
4. Über die Tastatur z.B. XLX eingeben + <ENT> (oder eine genauere Bezeichnung schränkt die Auswahl ein)
5. Auf gewünschten Reflector drücken (es sollte eine Connect Meldung kommen)
6. Um bei XLX auf das gewünschte Modul zu kommen muss beim FT3DE jetzt die Wires-X Taste lang und kurz gedrückt -
7. um im nächsten Schritt bei XLX Systemen das Modul über Search&Direkt -> ALL auszuwählen
  - a. bei YSF nicht notwendig, da gibt es keine weiteren Module
  - b. bei manchen XLX z.B. XLX232 ist ein Startmodul eingestellt, da ist man gleich auf Modul A, bei anderen muss man das Modul wie in diesem Punkt beschrieben auswählen
8. Trennen der Verbindung mit BAND Taste lang drücken, und hier bei mir wieder Wires-X lang und kurz, damit wieder der Einstiegspunkt angezeigt wird!
9. u.s.w.

Also das wichtigste bei der Bedienung ist, zumindest beim FT3DE, dass man immer neu in das Wires-X Menu einsteigen muss (Wires-X lang und kurz) um den aktuellen Status zu sehen! Möglicherweise handelt es sich hier um einen offenen Bug!

## C4FM-Reflector-Routing: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 29. September 2020, 19:40**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

OE5PON ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→Verbinden zu einem YSF Reflector von einem C4FM Funkgerät mit der Wires-X Taste)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 29. September 2020, 19:48**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

OE5PON ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→Verbinden zu einem YSF Reflector von einem C4FM Funkgerät mit der Wires-X Taste)

Zum nächsten Versionsunterschied →

**Zeile 13:**

4. Über die Tastatur z.B. XLX eingeben + <ENT> (oder eine genauere Bezeichnung schränkt die Auswahl ein)

5. Auf gewünschten Reflector drücken (es sollte eine Connect Meldung kommen)

6. **Beim** FT3DE **muss man** jetzt die Wires-X Taste lang und kurz **drücken** -

7. um im nächsten Schritt bei XLX Systemen das Modul über Search&Direkt - > ALL **wie gewohnt** auszuwählen

a. bei YSF nicht notwendig, da gibt es keine weiteren Module

b. bei manchen XLX z.B. XLX232 ist ein Startmodul eingestellt, da ist man gleich auf Modul A, bei anderen muss man das Modul wie in diesem Punkt beschrieben auswählen

**Zeile 13:**

4. Über die Tastatur z.B. XLX eingeben + <ENT> (oder eine genauere Bezeichnung schränkt die Auswahl ein)

5. Auf gewünschten Reflector drücken (es sollte eine Connect Meldung kommen)

6. **Um bei XLX auf das gewünschte Modul zu kommen muss beim** FT3DE jetzt die Wires-X Taste lang und kurz **gedrückt** -

7. um im nächsten Schritt bei XLX Systemen das Modul über Search&Direkt - > ALL auszuwählen

a. bei YSF nicht notwendig, da gibt es keine weiteren Module

b. bei manchen XLX z.B. XLX232 ist ein Startmodul eingestellt, da ist man gleich auf Modul A, bei anderen muss man das Modul wie in diesem Punkt beschrieben auswählen

**Version vom 29. September 2020, 19:48 Uhr**

### Verbinden zu einem YSF Reflector von einem C4FM Funkgerät mit der Wires-X Taste

Voraussetzung man steigt über einen aktuellen Hotspot (z.B. Pi-Star 4.1.x) oder über einen MMDVM angebundenen Repeater mit spezieller MMDVMHost Software ein (derzeit nur [70cm Relais OE5XOL](#) und [2m/70cm\\_Relais\\_OE5XGL](#))



Diese Anleitung gilt auch für YSF registrierte XLX Reflectoren! Liste aller YSF Reflectoren bzw. YSF registrierte XLX Reflectoren siehe <https://register.ysfreflector.de>

Bei folgendem Vorgang kommt es auch darauf an, wie der Hotspot/Relais bzw. der Reflector eingestellt ist (Startup Reflector im Hotspot/Relais bzw. Startup Modul am Reflector)

Schritt für Schritt Anleitung:

1. Wires-X Taste kurz drücken (es sollte der Einstiegshotspot bzw. Repeater angezeigt werden)
2. Search&Direct
3. Dann nochmal auf Search&Direkt
4. Über die Tastatur z.B. XLX eingeben + <ENT> (oder eine genauere Bezeichnung schränkt die Auswahl ein)
5. Auf gewünschten Reflector drücken (es sollte eine Connect Meldung kommen)
6. Um bei XLX auf das gewünschte Modul zu kommen muss beim FT3DE jetzt die Wires-X Taste lang und kurz gedrückt -
7. um im nächsten Schritt bei XLX Systemen das Modul über Search&Direkt -> ALL auszuwählen
  - a. bei YSF nicht notwendig, da gibt es keine weiteren Module
  - b. bei manchen XLX z.B. XLX232 ist ein Startmodul eingestellt, da ist man gleich auf Modul A, bei anderen muss man das Modul wie in diesem Punkt beschrieben auswählen
8. Trennen der Verbindung mit BAND Taste lang drücken, und hier bei mir wieder Wires-X lang und kurz, damit wieder der Einstiegspunkt angezeigt wird!
9. u.s.w.

Also das wichtigste bei der Bedienung ist, zumindest beim FT3DE, dass man immer neu in das Wires-X Menu einsteigen muss (Wires-X lang und kurz) um den aktuellen Status zu sehen! Möglicherweise handelt es sich hier um einen offenen Bug!

## C4FM-Reflector-Routing: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen

Visuell Wikitext

**Version vom 29. September 2020, 19:40**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

OE5PON ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→Verbinden zu einem YSF Reflector von einem C4FM Funkgerät mit der Wires-X Taste)

← Zum vorherigen Versionsunterschied

**Version vom 29. September 2020, 19:48**

**Uhr (Quelltext anzeigen)**

OE5PON ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

(→Verbinden zu einem YSF Reflector von einem C4FM Funkgerät mit der Wires-X Taste)

Zum nächsten Versionsunterschied →

**Zeile 13:**

4. Über die Tastatur z.B. XLX eingeben + <ENT> (oder eine genauere Bezeichnung schränkt die Auswahl ein)

5. Auf gewünschten Reflector drücken (es sollte eine Connect Meldung kommen)

6. **Beim** FT3DE **muss man** jetzt die Wires-X Taste lang und kurz **drücken** -

7. um im nächsten Schritt bei XLX Systemen das Modul über Search&Direkt - > ALL **wie gewohnt** auszuwählen

a. bei YSF nicht notwendig, da gibt es keine weiteren Module

b. bei manchen XLX z.B. XLX232 ist ein Startmodul eingestellt, da ist man gleich auf Modul A, bei anderen muss man das Modul wie in diesem Punkt beschrieben auswählen

**Zeile 13:**

4. Über die Tastatur z.B. XLX eingeben + <ENT> (oder eine genauere Bezeichnung schränkt die Auswahl ein)

5. Auf gewünschten Reflector drücken (es sollte eine Connect Meldung kommen)

6. **Um bei XLX auf das gewünschte Modul zu kommen muss beim** FT3DE jetzt die Wires-X Taste lang und kurz **gedrückt** -

7. um im nächsten Schritt bei XLX Systemen das Modul über Search&Direkt - > ALL auszuwählen

a. bei YSF nicht notwendig, da gibt es keine weiteren Module

b. bei manchen XLX z.B. XLX232 ist ein Startmodul eingestellt, da ist man gleich auf Modul A, bei anderen muss man das Modul wie in diesem Punkt beschrieben auswählen

**Version vom 29. September 2020, 19:48 Uhr**

### Verbinden zu einem YSF Reflector von einem C4FM Funkgerät mit der Wires-X Taste

Voraussetzung man steigt über einen aktuellen Hotspot (z.B. Pi-Star 4.1.x) oder über einen MMDVM angebundenen Repeater mit spezieller MMDVMHost Software ein (derzeit nur [70cm Relais OE5XOL](#) und [2m/70cm\\_Relais\\_OE5XGL](#))

Diese Anleitung gilt auch für YSF registrierte XLX Reflectoren! Liste aller YSF Reflectoren bzw. YSF registrierte XLX Reflectoren siehe <https://register.ysfreflector.de>

Bei folgendem Vorgang kommt es auch darauf an, wie der Hotspot/Relais bzw. der Reflector eingestellt ist (Startup Reflector im Hotspot/Relais bzw. Startup Modul am Reflector)

Schritt für Schritt Anleitung:

1. Wires-X Taste kurz drücken (es sollte der Einstiegshotspot bzw. Repeater angezeigt werden)
2. Search&Direct
3. Dann nochmal auf Search&Direkt
4. Über die Tastatur z.B. XLX eingeben + <ENT> (oder eine genauere Bezeichnung schränkt die Auswahl ein)
5. Auf gewünschten Reflector drücken (es sollte eine Connect Meldung kommen)
6. Um bei XLX auf das gewünschte Modul zu kommen muss beim FT3DE jetzt die Wires-X Taste lang und kurz gedrückt -
7. um im nächsten Schritt bei XLX Systemen das Modul über Search&Direkt -> ALL auszuwählen
  - a. bei YSF nicht notwendig, da gibt es keine weiteren Module
  - b. bei manchen XLX z.B. XLX232 ist ein Startmodul eingestellt, da ist man gleich auf Modul A, bei anderen muss man das Modul wie in diesem Punkt beschrieben auswählen
8. Trennen der Verbindung mit BAND Taste lang drücken, und hier bei mir wieder Wires-X lang und kurz, damit wieder der Einstiegspunkt angezeigt wird!
9. u.s.w.

Also das wichtigste bei der Bedienung ist, zumindest beim FT3DE, dass man immer neu in das Wires-X Menu einsteigen muss (Wires-X lang und kurz) um den aktuellen Status zu sehen! Möglicherweise handelt es sich hier um einen offenen Bug!