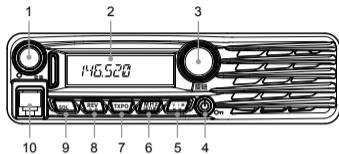


FTM-3100R

快速手冊



- 1 音量旋鈕
- 2 液晶顯示屏
- 3 旋鈕
- 4 電源/鎖定鍵
- 5 V/M MW鍵 ()
- 6 MHz設置鍵 ()
- 7 TXPO鍵 ()
- 8 REV DW鍵 ()
- 9 SQL鍵 ()
- 10 外部麥克風插孔

調整音量

順時針/逆時針旋轉音量旋鈕以調整音量大小。

調整頻率

按下 切換到VFO模式，然後旋轉旋鈕。
按下 使頻率顯示的前三位數字閃爍，然後旋轉旋鈕以以1 MHz增量設置頻率。

更改發射功率等級

按下 ，然後旋轉旋鈕以選擇發射功率等級。

“高” ⇒ “低” ⇒ “中”

按下 以設置發射功率等級。

恢復默認值 (全部重置)

所有發射機設置和記憶內容將被恢復為默認設置。

關閉電源。
同時按住 , , 及 ，打開電源。
當顯示“ALL RESET PUSH V/M KEY”時，放開按鍵。

按下 以進行重置。

鎖定按鍵和旋鈕

按下Power/LOCK鍵以鎖定按鍵和旋鈕。
再次按下Power/LOCK鍵以解鎖。

返回操作畫面

按住 一秒鐘以上以從設置菜單返回操作畫面。

補充 • 按下 以返回上一個畫面。

• 長按 一秒鐘以上以返回操作畫面。

台灣使用者請注意:

1. 請先按 SETUP 一秒進入設定,然後旋轉旋鈕選擇進入 28 項次 RPR ARS (自動差頻),選擇 OFF,再按 SETUP 一秒儲存離開
2. 按 SETUP 一秒進入設定,然後旋轉旋鈕選擇進入 35 項次 STEP (調整步進),選擇 5, 10...,再按 SETUP 一秒儲存離開
3. 選擇好以上或其他設定及常用頻率(如 145.00 或 144.8800)後,按 V/M 一秒,按 REV 鍵,再按 REV 鍵來確定儲存(或覆蓋) HM 主頻道,未來可一鍵快速進入HM頻道及所有舊有設定

通信

發射

在麥克風上按住 [PTT]，將麥克風放在距離嘴巴約5公分的位置，開始說話。
指示燈的上下部分為紅色。

接收

在麥克風上放開 [PTT] 鍵返回接收模式。


使用記憶頻道

常用的頻率可以儲存到記憶頻道中。您還可以為每個記憶頻道指定一個名稱。


儲存頻率

切換到VFO模式，然後旋轉旋鈕調整到您想要儲存到記憶頻道的頻率。按住

 超過一秒鐘，然後

旋轉旋鈕選擇所需的記憶頻道
並按下 .

為記憶頻道指定一個名稱

按下  切換到記憶模式。旋轉旋鈕選擇要指定名稱的記憶頻道。按住


 超過一秒鐘，然後

旋轉旋鈕選擇“MEM NAME 18”。

按下  然後旋轉旋鈕輸入名稱。

您可以按住

.

按住  超過一秒鐘將游標移動到右側以保存輸入的名稱。

掃描

FTM-3100DR 配備了掃描功能，可以搜索具有活動信號的記憶通道和頻率。

VFO 掃描

按下  切換到 VFO 模式。

在麥克風上長按 [UP] 或 [DWN] 鍵超過一秒。

按下 [UP] 鍵以向更高頻率方向掃描。

按下 [DWN] 鍵以向更低頻率方向掃描。

按下麥克風上的 [UP]、[DWN] 或 [PTT] 鍵取消掃描（這不會將發射器切換到發射模式）。

記憶掃描

可以按照記憶通道編號順序掃描記憶通道中儲存的頻率。

按下  切換到記憶模式。

在麥克風上長按 [UP] 或 [DWN] 鍵超過一秒。

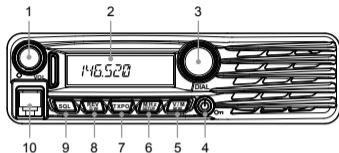
按下 [UP] 鍵以向上方向掃描記憶通道。

按下 [DWN] 鍵以向下方向掃描記憶通道。

按下麥克風上的 [UP]、[DWN] 或 [PTT] 鍵取消掃描（這不會將發射器切換到發射模式）。

FTM-3100R

Quick Manual



- 1 VOL knob
- 2 LCD display
- 3 DIAL knob
- 4 Power/LOCK key
- 5 V/M MW key ($\frac{V/M}{MW}$)
- 6 MHz SETUP key ($\frac{MHz}{SETUP}$)
- 7 TXPO key ($\frac{TXPO}{}$)
- 8 REV DW key ($\frac{REV}{DW}$)
- 9 SQL key ($\frac{SQL}{}$)
- 10 External MIC jack

Adjusting the volume

Rotate the volume clockwise/counterclockwise to adjust the volume level.

Tuning in to the frequency

Press $\frac{V/M}{MW}$ to switch to VFO mode, then rotate the DIAL. Press $\frac{MHz}{SETUP}$ to make the first three digits of the frequency display blink, then rotate the DIAL to set the frequency by one MHz increments.

Changing the transmit power level

Press $\frac{TXPO}{}$, then rotate DIAL to select the transmit power level.

"HIGH" \Rightarrow "LOW" \Rightarrow "MID"

Press $\frac{TXPO}{}$ to set the transmit power level.

Restoring defaults (All Reset)

All transceiver settings and memory content may be restored to the default settings.

Turn the power OFF.

While pressing $\frac{TXPO}{}$, $\frac{MHz}{SETUP}$, and $\frac{V/M}{MW}$, turn the power ON.

When "ALL RESET PUSH V/M KEY" appears, release the keys.

Press $\frac{V/M}{MW}$ to reset.

Locking the keys and DIAL

Press Power/LOCK to lock the keys and knobs.

Press Power/LOCK again to unlock.

Returning to the operating screen

Press and hold $\frac{MHz}{SETUP}$ for over one second to return to the operating screen from the Setup menu.

- Supplements
- Press $\frac{MHz}{SETUP}$ to return to the previous screen.
 - Press and hold $\frac{MHz}{SETUP}$ for over one second to return to the operating screen.

Communicating

Transmitting

While pressing **[PTT]** on the microphone, speak into the microphone keeping it approximately 5 cm from your mouth. The upper and lower portions of the indicator light are red.

Receiving

Release **[PTT]** on the microphone to return to receive mode.

Using the memory channels

Frequently used frequencies can be registered to the memory channels. You can also assign a name to each memory channel.

Registering frequencies

Switch to VFO mode, then rotate the DIAL to tune in to the frequency you want to register to the memory channel. Press and hold **[V/M]** for over one second, then rotate the DIAL to select the desired memory channel and press **[V/M]**.

Assigning a name to the memory channel

Press **[V/M]** to switch to memory mode. Rotate the DIAL to select the memory channel that is to be assigned a name. Press and hold **[MHz/STEP]** for over one second, then rotate the DIAL to select "MEM NAME 18".

Press **[MHz/STEP]**, then rotate the DIAL to input the name.

You can move the cursor to the right by pressing **[V/M]**.

Press and hold **[MHz/STEP]** for over one second to save the input name.

Scanning

The FTM-3100DR is equipped with a scanning function to search for memory channels and frequencies with active signals.

VFO scan

Press **[V/M]** to switch to VFO mode.

Press and hold **[UP]** or **[DWN]** on the microphone for over one second.

Pressing **[UP]** scans in the higher frequency direction.

Pressing **[DWN]** scans in the lower frequency direction.

Press **[UP]**, **[DWN]** or **[PTT]** on the microphone to cancel scanning (this does not put the transceiver into transmit mode).

Memory scan

Frequencies registered to the memory channels can be scanned in the memory channel number order.

Press **[V/M]** to switch to memory mode.

Press and hold **[UP]** or **[DWN]** on the microphone for over one second.

Pressing **[UP]** scans the memory channels in an upward direction.

Pressing **[DWN]** scans the memory channels in a downward direction.

Press **[UP]**, **[DWN]** or **[PTT]** on the microphone to cancel scanning (this does not put the transceiver into transmit mode).