MCR42 と MCR54 の2機種について解説します。

【MCR42 の設定方法】

MCR42 にプリセットされている B 帯バンドの周波数を再設定するには、Wisycom Manager で MCR42 を編集 する必要があります。編集するには赤外線通信ユニット UPKmini と BPA42HPN と Windows PC が必要で す。

Wisycom Manager インストール

		COMPANY	PRODUCTS N	IEWS & EVENTS	SUPPORT	ACCOUNT
Battery & Power Adapters		Description Downloa	ds FW Releases	Compatible Pr	oducts	Video
Audio Cables And Accessories	_					
Microphone Adapters	Brochure					
Portable And Rack Units	D	WM-en-b01				DOWNLOAD
MCR41-MCR42 Slot-in						
Pouches And Bags	User Man	ual				
Mounting Adapter	Ľ	Wisycom Manager Help				DOWNLOAD
RF Cable And Accessories	Software					
MCR54 Slot-in						
Discontinued	٢	Wisycom Manager v3.1.0	 Supported device 	S		DOWNLOAD
Power Amplifier	٢	Wisycom Manager v3.1.0	installer – released	19.11.2020		DOWNLOAD

Wisycom のウェブページ (https://wisycom.com/) から、Wisycom Manger v3.1.0 Installer をダウンロードしま す。zip ファイルを解凍して、WisycomManager_setup.msi をダブルクリックすると、Windows PC にインスト ールされます。

UPKmini のドライバーインストール

Wisycom のウェブページで UPKminiの 製品ページに入り、 Download タブから USB Driver 2020-07-27 をダウンロード してください。

Driver_2020-07-27.zip

zip ファイルを解凍して Driver_2020-07-27 のファルダをデスクトップに置いてください。

USB ケーブルを接続する

UPKmini の USB ケーブルを PC の USB ポート に接続すると、デバイスのセットアップが始まります。 UPKmini Infrared Programming Kit

Infrared Programming Kit (interface + software) USB interface

Products / Accessories / Programmers & Manager / UPKmini

PC 画面の左下にあるウィンドウアイコンを右クリックし、デバイスマネージャー画面を起動します。

UPKmini が"MSP-UPImini" と表示されていれば正しく認識されています。

■ フロセラリ マロセラリ マロセラリ マロマウスとそのほかのポイン	イス (COM3)	 マー・ト (COM と LPT) ● MSP-UPKmini - CDC (COM3) ● マウスとそのほかのポインティング デバイス
USB シリアル デバイス (COM3)のプロパティ ×	USB シリアル デバイス (COM3)のプロパティ X	USB シリアル デバイス (COM3)のプロパティ ×
全般 ポートの設定 ドライバー 詳細 イベント	全般 ポートの設定 ドライバー 詳細 イベント	全般 ボートの設定 ドライバー 詳細 イベント
● USB シリアル デバイス (COM3)	ビット/秒(B): 9600 ~	US8 シリアル デバイス (COM3)
デバイスの種類: ポート (COM と LPT)	データビット(D): 8 〜	プロバイダー: Microsoft
製造元: Microsoft		日付: 2006/06/21
場所: Port_#0003.Hub_#0001	バリティ(空): なし ~	/(ージョン: 10.0.19041.1202
デバイスの状態	ストップ ビット(<u>S</u>): 1 〜	デジタル署名者: Microsoft Windows
とのデバイスは正常に動作しています。 ^ ^	70-制御旧: なし ~	ドライバーの詳細()) インストールされているドライバーファイルの詳細を表示しま す。
	詳細設定(A) 既定値に戻す(B)	ドライバーの更新(2) このデバイスのドライバーを更新します。
~		ドライバーを元に戻す(E) ドライバーの更新後にデバイスが動作しない場合、以前に インストールにたドライバーに戻します。
		デバイスを無効にする(D) デバイスを無効にします。
		デバイスのアンインストールし」 システムからデバイスをアンインストールします (高度)。
OK キャンセル	OK キャンセル	OK キャンセル

ドライバータブで、プロバイダー: Microsoft 表示の場合、Wisycom ドライバーを入れる必要があります。

ドライバーの更新(P) このデバイスのドライバーを更新します。

ドライバータブの [ドライバーの更新(P)] をクリックします。 「コンピューターを参照してドライバーを検索」をクリックします。

[参照] をクリックし、デスクトップに置いた Driver_2020-07-27 フォルダを指定します。

[次へ]をクリックして、ドライバーが更新されます。

MSP-UPKmini - CDC (COM3)のプロパティ	X MSP-UPKmini - CDC (COM3)のプロパティ	X MSP-UPKmini - CDC (COM3)のプロパティ X
全般 ポートの設定 ドライバー 詳細 イベント	全般 ポートの設定 ドライバー 詳細 イベント	全般 ボートの設定 ドライバー 詳細 イベント
MSP-UPKmini - CDC (COM3)	ピット/왕(<u>B</u>): 9600 ~	MSP-UPKmini - CDC (COM3)
デバイスの種類: ボート (COM と LPT) 製造元: Wisycom	<i>τ</i> − <i>9</i> ピット(D): 8 ∨	プロパイダー: Wisycom 日付: 2013/09/06
1時か: Port_#0003.Hub_#0001 デバイスの状態	ストップビット(2): 1	ハージョン: 1.3.0.0 デジタル署名書: Wisycom Srl
LUTTITAGE MEMOTOLUGS:	7ロー制御(日) なし マークション マークション マークション マークション マークション マークション マーク・マーク マーク マーク マーク マーク マーク マーク マーク マーク マーク	ドライバーの詳細() インストールされているドライバーファイルの詳細を表示しま す。 ドライバーの更新(P) このデバイスのドライバーを更新します。
v	詳細說定(為) 成定信に戻り(因)	ドライバーを元に戻す(B) ドライバーを元に戻す(B)
		デバイスを無効にする(D) デバイスを無効にします。
		デバイスのアンインストール(」)システムからデバイスをアンインストールします(高度)。
閉じる キャンセル	閉じる キャンセル	第じる キャンセル

セットアップ・データの入手



レシーバーにB帯周波数のプリセットを設定するには、拡張子 .wdf ファイルが必要です。 このファイルをレシーバーにアップロードすることで、プリセットが上書きされます。

プリセットデータ .wdf は日本テックトラスト(株) 営業担当者から email 等で入手してください。

赤外線通信の準備

MCR42 に BPA42HPN(スタンドアローン・リアパネル)を取付けます。 ヒロセ 4pin DC プラグで給電し、MCR42 の電源を入れます。 MCR42 の赤外線ポートに、MPKmini の赤外線ポートを向かい合わせます。 Menu ボタンを押し、Infrared に入って、"IR IF active…"を表示させます。



Wisycom Manager の起動



Wisycom Manager を起動します。

Discover devices					Q	
Group by	None 🔻				IP disc	overy
🔘 통 👚 Model	Name	Freq [MHz]	CH GR	Link	Туре	Serial
🗆 🔍 💽 👚 MCR42	RECEIVER 1 RECEIVER 2	808.625 807.500	CH21 GR00 CH02 GR04	UPKmini [COM	Receiver	Y1200011

赤外線通信が成功していると、画面右下ブロックに、MCR42 が表示されています。

矢印のアイコン(左上向き)をクリックすると、画面左上ブロックにレシーバー情報が追加されます。 左上の LOAD FREQ. アイコンをクリックします。

SWisycom Manager v3.1.0 [Unsaved Show]	🔗 Load Frequency into device
File Management Tools Help	Q Elect All Deselect All
EDITOR EDITOR FREQ. i	DeviceSerialVersionMCR42Y1200011v3.24UF
RECEIVER 1 RECEIVER 2 B08.625 CH 21 B07.500 CH 21 Fritoartry DN Way Weight with with with with with with with wi	Link Channel table file
40-1 40-1 40-1	PKmini [COM3] Source file:

Load Frequency into device 画面で、"Select a file..." をクリックします。

ポップアップ画面で、拡張子 .wdf ファイルを 指定します。



⊗ 開<				×
\leftrightarrow \rightarrow \checkmark \bigstar	→ 15IAP → デスクトップ →	ٽ ×		
整理 ▼ 新しいフォリ	レダー		:== ▼	•
	▲ 名前	^	更新日時	^
📌 クイック アクセス		and the second	2022/01/13 17:48	
💻 デスクトップ	MCR42S	_JB.wdf	2022/01/25 13:12	
🖊 ダウンロード	1	1	2022/01/11 17:19	
🔛 ドキュメント	1		2022/01/11 17:16	
📰 ピクチャ	* v <			>
5	ファイル名(<u>N</u>): MCR42S_JB.w	df ·	Visycom channels memory	file \vee
			開く(<u>O</u>) キャン・	セル

三角(右向き)のアイコンをクリックすると、MCR42 ヘプリセットが転送されます。

(以上)