Image Controller Easy Big Window

1 JTDX を起動してください。

- モードは FT8 にしてください。
- ① JTDX のタブ 2 を選んでください。
- ② Free Message にチェックを入れてください。

Start JTDX.

- Set Mode to FT8.
- ① Select Tab 2 of JTDX.
- 2 Check Free Message

💠 JTDX by HF community					v2.0.1-rc130, derivative work based on WSJT-X by K1JT								- c	ı ×
File	View	Mode	Decode	Save	AutoSeq	DXpedition	Mise	: Help						
UTC	C dB	DT	Freq	Me	ssage	Band Activity		140	74 000		000		2012/02/02/2012	Pwr
2304	45 -6	0.5	2135	~ PJ2	LJG UAOC	W PN78	^	14.0	74 000)	23:0	5:59	TX 15/45	
2304	15 -18	0.0	1959	~ KJ0	I YV5DRN	-06 WV -12		20m	~ 🗹 Me	enus	Tx FT8 *	Report -15	S mete	r
2304	15 -3 15 1	-0.0	1556	~ VP9	NM JA4DN	ID -13		DX Call	DX Gr	rid	T. 2414 1	TueDu	المستحل ا	= 2
2304	45 -13	0.5	2041	~ CE2	EC K4YYL	EM84			- 10 24		1X 2414 1	12-10	Hound	<u> </u>
2304	45 -14	0.1	945	~ JI3	MJK W6VZ	V R-12		-		-	Rx 2414 🗘	Rx=Tx	AutoT>	(
2304	45 -16	0.1	1368	~ N4P	SK WQ3U	R-03					Wanted	Lookd Ty-Ry	AutoSec	- 2
2304	45 -12	0.0	1455	~ K6R	GR WA30G	Q FM09		Lookup	Add	1	Manted	LOCKO IX-IM	I nutuber	
	- 24.0	2.19	23:05:	:14 UT	c	20m -	- 1	callsign:						
23050	00 -2	0.0	1940	~ CQ	VA7GEM C	N89		orefix:						
23050	00 -12	1.8	1128	~ CQ	BH4TVU P	M01		UTC	dB DT	Fre	a Messa	Bx Frequency		1000
23050	00 13	-0.1	2262	~ KP4	· KP4EJ BG4QNE PM01 · NF3R JE1VTZ PM95			010	40 DI		.q 11054	ge nameda		Lune
23050	00 -9	-0.0	1391	~ NF3				220415	01 7	Monitor				
23050	00 -14	0.2	2048	~ HL4	CBX VE3M	ZD EN82		220445 -		Binnen				
23050	00 -13	0.0	1874	~ CQ	CQ JH3IEG PM74 K2ZJ JA1QOW PM95			220500 -18 0.2 2410 ~ JO7WXN WA2HIP RRR						Dypass
23050	00 -15	0.1	2392	~ K2Z				220515	-9 -0.2	1 QSO				
23050	00 -11	0.1	1960	~ YV5	DRN KJOI	R-24		220530 -	-18 0.1	241	I ~ JO/WXN	WAZHIP /3		AncBi
24.02.19 23:05:29 UTC					20m -		220545	-8 -0.1	241	0 ~ N4LKB	JO/WXN -24	· ·	FIIIS D4	
2305	15 -12	0.1	1097	~ K4K	ZY VK6XN	RR73		<					>	<u>S</u> top
2305	15 -8	-0.0	1619	~ PJ2	LJG JHOR	VY -12		an nameri	24.2	6		DD 4		
2305	15 -7	0.1	2392	~ JA1	20W K2ZJ	-22		Enable Ix	<u>H</u> alt Ix	0		RR MISUQ OF		[904
2305	15 -6	0.4	2135	~ PJ2	LJG UAOC	W PN78		1		6	00	Gri	đ	
2305	15 -1	-0.0	1556	~ VP9	NM JA4DN	ID -13		Log <u>Q</u> SO	Erase	S	1000		54)	-60
2305	15 -13	0.5	2042	~ CE2	EC K4YYL	R-12			6	\mathbf{O}	dB	R+r	IB III	-50
2305	15 -12	0.0	1455	~ K6R	GR WA30G	Q FM09		Hint	SWL mode	\sim	40	100	10	-40
2305	15 -15	0.0	1959	~ KJ0	I YV5DRN	RR73		, Reserve ,	i i na contrata N		DDD		() () () () () () () () () ()	-30
2305	15 -14	0.0	1613	~ PJ2	LJG JA3X	NH -18		AGCo	Filter		RRR):	-20
	- 24.0	2.19	23:05:	05:44 UTC 20m				Filler ,		. 6	CQ JQ1HDR QM05 O Gen		aen msg	-10
2305:	30 8	8 -0.1 2262 ~ KP4EJ BG4QNE PM01									LO			
<			0.000			3		Decode	Clear DX		JUTHDR/IMAG		ree msg	5/dB
manager	a			TO	1		100		11/20		iresa 👘		ETO EC	
Receiv	ang:			10			1	ND 6m	147.15		roga	24 2 2019	F18 04	54

信号が受信され表示されていることを確認して Easy をスタートしてください。

Waiting !!!

Confirm that the signal is received and displayed then start Easy.

2

Image	e Controlle	er Easy 22B/	Feb/2019	<u>9999</u> 9		×				
Setting	TX-Hybrid	RX-JQ1	HDR DigiSlte							
MyCall		JQ1HD	R		🗌 Japanese					
JTDX Lo	g Dir	C:\Users\PCUser\AppData\Local\JTDX Set								
OnAir Fr	equency	14.075MH	Z			~				
RX In TX Ir Autor JTDX Picture Max V Ex Digi Sit My Imag	nage Pop nage Pop matic Rej v18.1.0.6 Size and Vidth 12 pantion w Saved RX e Server ge Server Timing se	up 5 Up after Up port 22 57 or Newer Font 6 M then smaller Check JQ1HDR Hybrid (C	QSO Mod Do Macro @U) r 201902 ax Height 102 er pic is loaded RX Folder N Q Auto Up 3 Use My	e V A pload V 3 r 24 V Font Aax 2 load Digi Image Su	Who is Auto Sta UTC SK Off Heig Regis 200 site erver fo Shov	on air art (4) Image: Day Air ht Limit tration				
2124 2019 2089 2019 1604 2019 1512 2019 1017 2019	90224_035 90224_035 90224_035 90224_035 90224_035 90224_035	400 -16 0.3 400 -17 0.9 400 -3 -0.1 400 -18 0.1 400 -12 -0.4	2124 ~ CQ JI7UL 2089 ~ CQ BG4C 1604 ~ 7K1CPT I 1512 ~ R6AV JH 1017 ~ CQ RT0T	JO QM08 SP PM01 BH8MDV - 8IYN QN03 OO12	-15 3					
His Call	W7QQF	Name	Edward san	SNR	-11					
*** Now F On Air Re **JQ1HD	Processin port syst R-FTD14.	g *** em is effec 075MHZ E	ctive. a3za**	_	1	^				

First, set up for transmission. Many of them are already set as defaults, but

please correct them if necessary.

- ① Popup the transmitted image in the server when transferring the transmitted image to the server.
- ② Execute the macro at server transfer.
- ③ UTC time is used.
- ④ The day of the week is also displayed on the date.
- (5) This is the setting of the width of the transmitted image.
- (6) This is the setting of the height of the transmitted image. Check Height Limit when making height restriction.
- O Zoom width Increase when small images smaller than the set value are read.
- (8) Please check if you use My Server.



まず、送信用の設定を行います。多くはデフォルトで設定済みですが要すれば修正し てください。

① 送信画像をサーバに転送したときにサーバの中の送信画像をポップアップしま す。

- ② サーバ転送時にマクロを実行します。
- ③ UTC 時間を使用します。
- ④ 日付に曜日も表示します。
- ⑤ 送信画像の横幅の設定です。

⑥ 送信画像の高さの設定です。高さ制限をする場合 Height Limit にチェックをしてく ださい。

- ⑦ 横幅設定値以下の小さな画像を読み込んだ場合拡大します。
- ⑧ My Serverを利用する場合はチェックを入れてください。

TX タブを開き右クリックメニュで "Big Window for TX Editor"をクリックしてください。

Open TX tab and Click "Big Window for TX Editor" on the right click menu.

Big Window Transmitting Images



 Load the transmitted image. Drag and drop can also be imported. Also, if slide images are set, you can also load them by clicking Slide.

② Please select the sentences you want to fill in the TX image.

③ Please select sentences CQ, RdB ,,,, 73 defined in the macro. By dragging Msg1, Msg2 you can change the position of the character. By using the mouse wheel on Msg1, Msg2 you can change the size of the letters. Right click on Msg1, Msg2 to change the font, color, border color and width etc. of the character.

④ Click on RX to paste the received image

(5) Click on Logo to paste the logo.

The size of the logo can be changed by mouse wheel, drag.

⑥ Transfer the created transmission image to the server.

⑦ TX Image turns blue as server ready completes transmission preparation. Press it to start sending. The program automatically sets the command to be sent at this time. Displays the timing of transmission.

Transmission is automatically stopped when transmission is started, so operation on the JTDX side is unnecessary.

2

3



 送信画像を読み込みます。ドラッグアンドドロップでも 取込可能です。また、スライド画像が設定されている場合
は Slide をクリックしても取り込めます。

② 送信画像に記入する文章を選んでください。

③ マクロで定義された文章 CQ,RdB,,,,73 を選んでください。

Msg1、Msg2をドラッグすると文字の位置を変更できます。 Msg1,Msg2の上でマウスホィールを使用すると文字の大き さを変更できます。

Msg1,Msg2の上で右クリックすると文字のフォント、色、縁取り色とその幅等を変更できます。

④ 受信画像を貼り付ける場合は RX をクリックしてください。

⑤ ロゴを貼り付ける場合は Logo をクリックしてください。 ロゴの大きさはマウスホイール、ドラッグで位置を変更でき ます。

⑥ 作成した送信画像をサーバに転送します。

⑦ サーバ転送すると送信準備が完了するので TX Image が青色に変わります。 押すと送信を開始します。 この時の送信されるコマンドは自動的にプログラムが設定 します。 送信のタイミングを表示します。送信を開始する と自動的に送信が停止されますので JTDX 側の操作は不 要です。

TX タブを右クリックするとメニュが表示されます。



- ① Use the clipboard image as the transmission image.
- Select QSO mode.
- ③ In addition to Msg1 and Msg2, it is used to write Msg3, Msg4 and report, on-air station to the TX image.
- ④ Trim the loaded TX image and use it as the TX image.
- (5) Cut the screen in the specified range and paste it on the TX image.
- (6) Up to two logos can be pasted on the transmitted image. Use this when you need the second logo.
- ⑦ Used to edit macros of Msg1, Msg2.
- 8 Greetings etc. will be in Japanese.
- (9) The macro is executed when transferring the image to the server.
- 1 Msg1 and Msg2 are expanded by selecting CQ, -dB, RdB, RRR, 73 by macro, but at the same time they store individual Font (font type, character size, color, character fringe color, width) etc. I can do it. It is used when linking with CQ Font 1, dB Font 2, RdB Font 3, RRR Font 4, 73 Font 5.
- ① Set the Font of the message.
- 1 Determine a template to use for HTML.
- (3) Used to set the image transmission server to My Server.
- (1) You can check the contents of My Server.
- (5) Upload the TX image as Image 1 of Digisite.
- (6) Replace Image 1 of the current digital site with the TX image to be transmitted.
- I Replace Image 1 of the current digital site with the TX image to be transmitted.
- (1) Paste the image on the clipboard as an RX image.
- (19) Save character font layout, placement of pasted images, etc.
- 1 Determine the top and bottom surfaces when pasted images overlap.

TX タブを右クリックするとメニュが表示されます。



① クリップボードの画像を送信画像として使用します。

② QSO モードとします。

 3 Msg1, Msg2 以外に Msg3、 Msg4 および レポート、オンエア局を画像に書き込むと きに使用します。

- ④ 読み込まれた送信画像をトリミングし送信画像とします。
- ⑤ スクリーンを指定された範囲で切取り、送信に貼り付けます。

⑥ ロゴは2種類まで送信画像に貼り付けることが出来ます。2つ目のロゴが必要な場合に使用します。

- ⑦ Msg1, Msg2 のマクロの編集に使用します。
- ⑧ 挨拶等 日本語になります。
- ⑨ 画像をサーバに転送するときにマクロが実行されます。

10 Msg1, Msg2 はマクロにより CQ、一dB、RdB、RRR、73 を選ぶことにより展開されますが、同時にそれぞれ個別の Font(フォント種類、文字大きさ、色、文字縁取り色、幅)等を記

憶できます。 CQ-Font1、-dB-Font2、 RdB-Font3、 RRR-Font4、 73-Font5 と リンク させて利用する場合に使います。

- ① メッセージの Font を設定します。
- 12 HTML に使用するテンプレートをしてします。
- ③ 画像送信サーバを My Server とする場合に使用します。
- My Server の中身の確認が出来ます。
- 送信画像をデジサイトの Image1 としてアップロードします。
- 1 現在のデジサイトの Image1 を送信画像で置き換えます。
- ① 現在のデジサイトの Image1 を送信画像で置き換えます。
- 18 クリップボードにある画像を RX 画像として貼り付けます。
- 19 文字フォント配置、貼付け画像の配置等を保存します。
- 20 貼り付けた画像が重なる場合の上面、下面を決定します。

Big Window Transmitting Images created HTML template and HTML



Please prepare slide images, wallpaper, logo etc.

in advance to use default templates.

- 1 Select the template folder to use
- 2 Select the template to use
- 3 Check on Image
- 4 Macro expansion
- 5 Image created with HTML

6 Transfer the image created in HTML to the server

7 Send

If you are using My Server you can also send HTML

- 1 Select the template folder to use
- Select the template to use
- 3 Check in HTML
- 4 Macro expansion
- 5 Image created with HTML
- 6 Transfer HTML to the server
- 7 Send

When sending movies and music

- Load movies and music files.
- (9) You can confirm it.
- 1 Transfer to the server.
- 1 Send movies and music.

If you are using movies and music in HTML, please execute (a) through (1) before transferring HTML to the server.

デフォルトテンプレートを使用するために スライド画

- 像、壁紙、ロゴ等を予め作成してください。
- 使用するテンプレートフォルダーを選ぶ
- ② 使用するテンプレートを選ぶ
- ③ Image にチェック
- 4 マクロ展開する
- 5 HTML で作られた画像
- 6 HTML で作られた画像をサーバに転送する
- ⑦ 送信する

My Server を使用している場合は HTML も送信できま

- す
- ① 使用するテンプレートフォルダーを選ぶ
- ② 使用するテンプレートを選ぶ
- ③ HTML にチェック
- ④ マクロ展開する
- 5 HTML で作られた画像
- ⑥ HTMLをサーバに転送する

7 送信する

動画や音楽を送信する場合

⑧ 動画・音楽ファイルを読み込みます。

⑨ 際して確認できます。

11 サーバに転送します。

① 動画・音楽を送信します。

HTMLで動画や音楽を使用する場合は HTMLをサー

バに転送する前に⑧から⑩を実行してください。

Big Window RX タブ、 Slide/Wall/Logo タブ DigiSite タブ RX Tab, Slide/Wall/Logo Tab, DigiSite Tab 小画面と同じですので省略します。

It is the same as the small screen, so it is omitted.