Image Controller Easy Receiving

1 JTDX を起動してください。Start JTDX.

モードは FT8 にしてください。 Set Mode to FT8.

| # JTDX by HF community v2.0.1-rc130, derivation | ative work bas | ed on WSJT-X | by K1 <mark>J</mark> T | 4 | - 0 X |
|--|-----------------|------------------|------------------------|---------------|-----------------|
| File View Mode Decode Save AutoSeq DXpedition Mi | isc Help | | | | |
| UTC dB DT Freq Message Band Activity | 140 | 74 000 | | | Pwr |
| 034415 -9 -0.1 1384 ~ KH6P LU8VLE RR73 ^ | 14.0 | /4 000 | 03:48 | 5:49 | TX 15/45 |
| 034415 -15 0.3 1080 ~ <> DU1/PG5V | 20m | 🗸 🗹 Menu | us Tx FT8 ** | Beport -15 | S meter |
| 034415 -11 -0.9 1738 ~ HS55RAST BA5AG PM00 | DX Gall | DX Grid | | | |
| 034415 -18 0.2 956 ~ BH8MDV VK3XZ QG62 | Dirodii | - Directing | T× 2300 I | Tx=Rx | Hound |
| 24.02.19 03:44:44 UTC 20m | - | | By 2300 | Ry=Ty | AutoTX |
| 034430 -5 0.2 1603 ~ VK3XZ BH8MDV -15 | 11. | 100 | 14 2000 | 10-10 | - |
| 034430 -9 0.1 907 ~ LU8VLE KH6P 73 | Lookup | Add | ✓ Wanted | Lockd Tx=Rx | AutoSeq3 |
| 034430 -2 0.0 1454 ~ BW2/JP1RIW BV3UF 73 | a allaign: | | | | |
| 034430 -5 0.3 2124 ~ CQ JI7UUO QM08 | Calisien. | | | | |
| 034430 -7 0.1 995 ~ RV9UIN ROCAF PN78 | prefix: | | | | |
| 034430 -9 0.3 2089 ~ CQ BG4CSP PM01 | UTC | dB DT F | freq Messag | je Rx Frequei | ncy Tune |
| 24.02.19 03:44:59 UTC 20m | | | | | |
| 034445 -15 0.3 1080 ~ JA9BGL DU1/PG5V R-06 | | | | | <u>M</u> onitor |
| 034445 -15 0.3 1665 ~ CQ 9M2TO OJ05 | | | | | Bypass |
| 034445 -4 -0.1 1906 ~ BV3UF BW2/JP1RIW 73 | | | | | |
| 034445 -11 -0.1 1384 ~ CQ LU8VLE FE48 | | | | | 1 QSO |
| 034445 -15 0.2 2018 ~ HS55RAST JQ1NUT | | | | | AnsB4 |
| 24.02.19 03:45:14 UTC 20m | | | | | |
| 034500 -3 0.1 995 ~ RV9UIN ROCAF R-01 | | | | | |
| 034500 -10 0.3 2124 ~ CQ JI7UUO QM08 | 22 23 22 | ···· + (| | | |
| 034500 -3 0.0 1603 ~ VK3XZ BH8MDV RR73 | Enable Ix | Halt Ix (| | AN MISUG OKP | |
| 034500 -14 0.4 1738 ~ AP2MQ HS55RAST +02 | | L C | | Grid | |
| 24.02.19 03:45:29 UTC 20m | Log <u>Q</u> SO | Erase C | <u> </u> | - Cirici | 0.0 |
| 034515 -14 0.3 1080 ~ JA9BGL DU1/PG5V R-06 | | | an. | D. 40 | 50 |
| 034515 -11 -0.1 1385 ~ CQ LU8VLE FE48 | Hint | SWI mode | ab. | R+dE | -40 |
| 034515 -5 -0.1 1906 ~ CQ BW2/JP1RIW | | | 100000 | 1.000 | -30 |
| 034515 -16 -0.0 1114 ~ HS55RAST BILEIH | | | RRR | 73 | -20 |
| 034515 -15 0.1 1453 ~ ZL1MVL JA3RSJ PM74 | AGCc | Filter | | 05 0 | -10 |
| 034515 -10 -1.0 1322 ~ VR2VLY BA5AG PM00 | | | CQ JQTHDR QM | | |
| < > | Dec <u>o</u> de | Clear D <u>X</u> | CQ JQ1HDR QM | 105 💽 🔿 Fr | ee msg 56dB |
| Receiving FT8 | WD 6m | 4/15 | Logd | 24 2 2019 | FT8 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。

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

| | , | | |
|---|---|--|--|
| , | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| lmag | e Controlle | er Easy 22B/ | Feb/2019 | <u>, 111</u> 4 | |] | × |
|--|--|--|--|--|--|--|------------------------|
| Setting | TX-Hybrid | d RX-JQ1 | HDR DigiSlte | | | | |
| MyCall | | JQ1HE |)R | | | Japan | ese |
| JTDX L | og Dir | C:\Users\P | CUser\AppData | a\Local\J | TDX | 1 | Set |
| OnAir F | requency | 14.075MH | Z | | 2 | ~ | |
| RX II | mage Pop mage Pop omatic Re X v18.1.0.8 e Size and Width 12 kpantion w | Up after Up portes ✓ 37 or Newe Font 180 ✓ M then smalle Check | QSO Mod Do Load Do Macro @Up r 201902 ax Height 102 er pic is loaded RX Folder N | e V A pload F F 4 V Font 1ax 2 | Vho is auto Si UTC SK Of Heig Regis | on all tart : V (f Air ght Lin stratio | r 👍 Day nit n |
| Digi Si My Ima | te Serve (Ige Servel | 3)JQ1HDR Hybrid | Auto Up | load Digi Image Se | site 🕻 erver f | D ior TX | |
| Decode | Timing se | ec 2 ~ |] | | Sho | w Trai | ffic |
| 2124 201 2089 201 1604 201 1512 201 1017 201 | 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 JI7UU 2089 ~ CQ BG4C 1604 ~ 7K1CPT E 1512 ~ R6AV JH4 1017 ~ CQ RT0T | O QM08 SP PM01 8H8MDV - 8IYN QN03 OO12 | 15 3 | 6 | |
| His Call | W7QQF | Name | Edward san | SNR | -11 | | |
| *** Now | Processin | ig *** | | | | | ~ |
| On Air R | eport syst | em is effe | ctive. | 5) | | | |
| JULIN | 011-11014. | UI JMINZ_E | asta | | - | | 1 |

First of all, you need to check whether the combination of Easy and JTDX is correct.

③ Specify the folder where the JTDX log file is saved by default AppData >
 Local > JTDX in personal folder.

Since these are hidden folders, please display hidden folder when re-setting.

- ② Select the operating frequency, if no frequency for your operating, input it.
- ③ When using DigiSite, select the DijiSite to use.
- ④ Check "Who is on air"
- 5 The program starts receiving.

⑥ If connection with JTDX is correct, the same data as the data received by

JTDX will be displayed.

- O Check this when uploading the received image to DigiSIte.
- (8) Check if you want to send received report to sender.
- When image is received Popup received image. You can specify the pop-up time. The default is 30 seconds.
- 1 Check if you want to restrict saving of received images.

 Image can be exchanged with normal QSO sentences. In DX normal stations can also call in QSO Mode, so uncheck QSO Mode and use then command Call/IMAGE.

| Setting | TX-Hybrid | RX-JQ1H | IDR Digi SI | te | | | | |
|--|---|--|--|---|--|---|--|-------------------|
| MyCall | | JQ1HD | R | | | | Japan | ese |
| JTDX Lo | og Dir | C:\Users\P | CUser\App[|)ata\Lo | cal\J | TDX | | Set |
| OnAir Fr | requency | 14.075MHZ | 60 | | | 2 | ~ | |
| RX II TX II Auto JTD) Picture Max V Ex Max Digi Si | nage Pop nage Pop matic Re K v18.1.0.6 Size and Width 12 spantion w Saved RX te Serve | yp 5 Up after Up porte ↓ 1 37 or Newer Font 80 ∨ Ma then smalle Check 3 JQ1HDR | QSO N Load Do Macro @ 201902 ax Height a r pic is load RX Folder Q Auto | lode OUploa 1024 led Max Upload | V A A d V Font 20 1 Digis | /ho is uto Si] UTC SK Of Regis 00 site (| on ai tart : ff Air ght Lir stratic | r 🥝 Day mit |
| My Ima | ige Servei | Hybrid | 🗌 Use I | My Ima | ge Se | rver f | ior TX | |
| Decode | Timing se | ec 2 ~ | | | |] Sho | w Tra | ffic |
| 2124 201 2089 201 1604 201 1512 201 1017 201 | 90224_035 90224_035 90224_035 90224_035 90224_035 90224_035 | 400 -16 0.3 2 400 -17 0.9 2 400 -3 -0.1 1 400 -18 0.1 1 400 -12 -0.4 | 2124 ~ CQ JI 2089 ~ CQ BC 604 ~ 7K1CF 1512 ~ R6AV 1017 ~ CQ R ⁻ | 7000 Q G4C SP PT BH81 JH81YN F0T OO | M08 PM01 MDV -1 QN03 12 | 15 | 6 | |
| His Call | W7QQF | Name | Edward s | an | SNR | -11 | | _ |
| *** Now On Air R **.IQ1HI | Processin eport syst | g *** em is effec | tive. | (5) | | | | 1 |

2 Setting タブを右クリックするとメニュが表示さます。

Right click on the Setting tab to display the menu.



まず、EasyとJTDXの結合が正しいかどうか確認する必要があります。

- JTDX のログファイルが保存されているフォルダーを指定します。
 デフォルトで 個人のフォルダーの中にある AppData > Local >JTDX
 を指定してあります。これらは隠しフォルダーになっているので
 設定をし直す場合は隠しフォルダーを表示してください。
- ② 運用周波数を選んでください。 ない場合はインプットしてください。
- ③ デジサイトを使う場合は使用するデジサイトを選んでください。
- ④ Who is on air にチェックを入れてください。
- ⑤ プログラムが受信を開始します。
- ⑥ JTDX との結合が正しければ JTDX で受信したデータと同じデータが表示されま す。

表示されない場合は①が間違っている可能性がありますので設定を再確認してくだ さい。

- ⑦ デジサイトに受信画像をアップロードする場合はチェックを入れてください。
- ⑧ 送信者に受信レポートを送る場合はチェックしてください。

⑨ 画像を受信した場合 受信画像をポップアップします。ポップアップ時間を指定できます。デフォルトは 30 秒になっています。

⑩ 受信画像の保存制限をする場合はチェックを入れてください。

通常の QSO 文章で画像交換ができます。 DX では QSO モードでは 通常の局も
 呼んできますので QSO モードはチェックを外してコマンド Call/Image を使ってください。

- ① When using JTDX
- When using JS8C
- 3 To use WSJT-X
- ④ When using PSK
- (5) When restoring the default setting of the log file
- 6 Update the URL master while updating it.
- ⑦ When using large screen at startup
- ① JTDX を使用する場合
- JS8C を使用する場合
- ③ WSJT-X を使用する
- PSK を利用する場合
- ⑤ ログファイルのデフォルト設定に戻す場合
- ⑥ 起動中に URL マスターの更新を行います。
- ⑦ 起動時に大画面を使用する場合

Image Controller Easy 22B/Feb/2019 – □
Setting TX-Hybrid RX-JQ1HDR DigiSite

Image Controller Easy

Image Controller Easy
FT8 Image de RA9DEF
FT8 Image de RA9DEF

3

RA9UEP Picture Size : 1600 x 1200 309 KB His Call **His Report** RA9UEP_JQ1HDR_FT-11dB -11 Show Large 201902241530011_RA9UEP.jpg ~ WholsOnAir **RX** List MultiView 🗹 Same not to Digisite 🛛 RX tab when received 🚺 RX HTML/Video List (3) Video File6 Digi Site (7) (5) Upload RX as received.jpg His Call RA9UEP Name Nikolay san SNR -11 **Receiving Process Starts** Received : 201902241530011 RA9UEP.ipg Upload to DigiSite Waiting !!!

4 Right click on RX image to show menu

| Video Download 😕 |
|---|
| Not Receive HTML and Video (3) |
| Allow to Receive META and JAVA Script for New Window in Received HTML (4) |
| Allow to Receive Joint Command 5 |
| Refuse Station List 6 |
| Set Name Master Folder 🕜 |
| Name Master Editor (8) |
| Show DigiSite Tab (9) |
| Up Load RX Image as JQ1HDR _received.jpg |
| My Server Contents |
| Save OSI to OSI Receive Folder (12) |

① When receiving a command Call sign of the transmitting station, received SNR saved name.

2 Received image

×

- ③ When using Digisite The same image is not uploaded to Digisite.
- ④ When receiving the image, open the RX tab. Click to enlarge the image.
- 5 Received HTML will display the list of received HTML. Click to display HTML.
- (6) Display the received video image list. Click to play the video.

You can check, modify and delete the contents of Digisite. When using DigiSite

- ① コマンドを受信した場合 送信局のコールサイン、受信 SNR 保存名
- ② 受信画像
- ③ デジサイトを使用の場合同じ画像をデジサイトにアップロードしません。
- ④ 画像受信すると RX タブを開けます。クリックすると画像が大きく表示されます。
- ⑤ HTML を受信すると受信 HTML のリストを表示します。 クリックすると HTML を表示 します。
- ⑥ 受信した動画イストを表示します。クリックすると動画を再生します。
- ⑦ デジサイトの内容を確認、修正、削除できます。
- 1 Copy received image to the clipboard.
- 2 Be able to Download the video file.
- ③ HTML and video will not be received.
- ④ Prevent that new screens do not start up in META or JAVA script in HTML. .
- 5 Received HTML will display the list of received HTML. Click to display HTML.
- 6 Enable compatibility with X412.
- O Set the folder to save the name of the sender.
- 8 Register, modify, and delete the name.
- Display the tab of Digisite.
- 1 When pasting received images in HTML Upload the received images to

Call_received.jpg on the server.

- ① The contents are displayed when using My Server. In case
- 1 Save the received QSL card in the QSL folder.

RX 画像を右クリックするとメニュが表示されます。

| Video Download 😕 |
|---|
| Not Receive HTML and Video (3) |
| Allow to Receive META and JAVA Script for New Window in Received HTML 4 |
| Allow to Receive Joint Command 5 |
| Refuse Station List 6 |
| Set Name Master Folder 🕖 |
| Name Master Editor (8) |
| Show DigiSite Tab 🧐 |
| Up Load RX Image as JQ1HDR _received.jpg 🛛 🔟 |
| My Server Contents |
| c og c og p : c u (12) |

- ① 受信画像をクリップボードコピーします。
 - ② ビデオファイルをダウンロードします。
 - ③ HTML とビデオを受信しません。
- ④ HTML の中に META や JAVA スクリプトで新画面が立ち上がらないようにします。

⑤ HTML を受信すると受信 HTML のリストを表示します。 クリックすると HTML を表示 します。

- ⑥ X412 との互換性を有効にします。
- ⑦ 送信者の名前を保存するフォルダーを設定します。
- ⑧ 名前の登録、修正、削除を行います。
- ⑨ デジサイトのタブを表示します。
- ITML で受信画像を貼り付ける場合 受信画像を CALL_received. jpg でサーバーにアップロードします。
- ① My Server を使っているときに内容を表示します。
- 12 受信した QSL カードを QSL フォルダーに保存します。