
WSJT-X

|

|

OU LE TROUVER

[WSJT-X - Princeton Physics](#) [physics.princeton.edu](#) › [pulsar](#) › [wsjtx](#) [physics.princeton.edu](#)
› [pulsar](#) › [wsjtx](#)

1. [En cache](#)

[Traduire cette page](#)

WSJT-X implements communication protocols or "modes" called FT4, FT8, ... at the top of of Release Notes for a list of all program changes since **WSJT-X 2.1.0**.

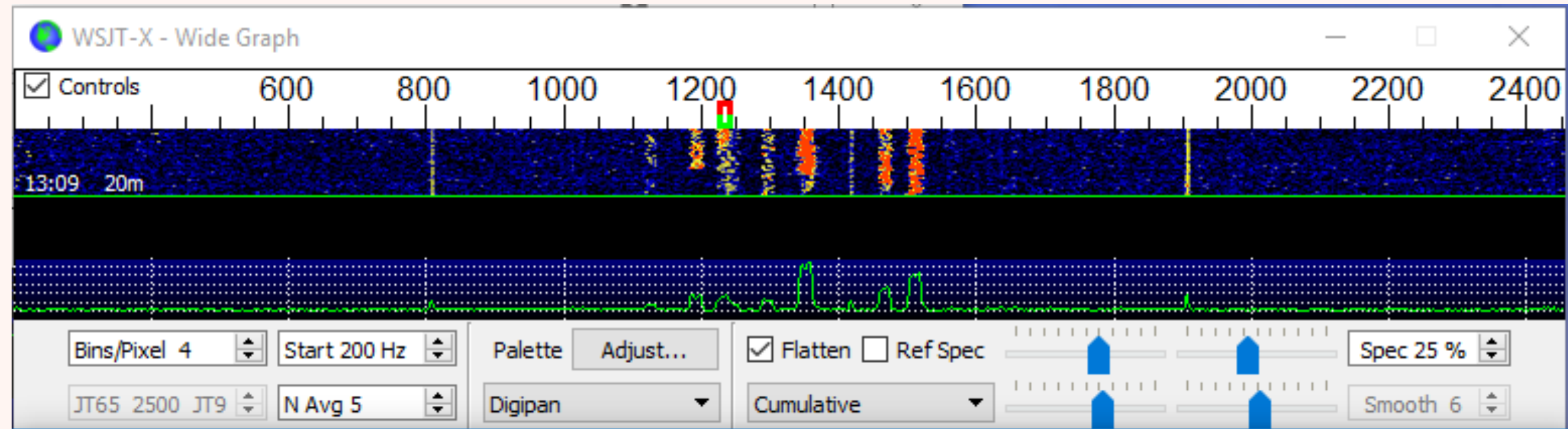
[WSJT](#) · [WSPR](#) · [Support](#)

Vous avez consulté cette page le 20-05-05.

DOCUMENTATION

Documentation: The [WSJT-X 2.1 User Guide](#) is available online. This document should always be your first source for help. Use your browser's search facility to find a keyword or topic.

- [English \(v2.1.2\)](#) - html
 - [English \(v2.1.2\)](#) - pdf
 - [German \(v2.1.2\)](#) (OE1EQW)
 - [Swedish \(v1.9\)](#) (SM7VRZ)
 - [French \(v2.0\)](#) (ON4CN)
 - [Norwegian \(v2.1.2\)](#) (LA6VQ)
 - [Italian \(v2.0\)](#) (IZ8EEI)
 - [Russian \(v2.1\)](#) (RA3TOX)
 - [Dutch \(v2.1.2\)](#) (ON4CKT)
 -
-



WSJT-X v1.7.1-devel by K1JT

File Configurations View Mode Decode Save Tools Help

Band Activity

UTC	dB	DT	Freq	Message
1742	-19	0.1	1224 @	K1JT KF4RWA 73
1742	-25	0.0	1119 @	CQ GM7GAX IO75
1742	-18	0.0	1186 @	TF3G N7MQ CN84
1742	-22	0.1	1290 @	CQ MOWAY IO82
1742	-1	0.1	1346 @	K1JT N5KDV EM41
1742	-15	0.0	1460 @	G7CNF N4HFA EL89
1742	-5	1.2	1505 @	JA1KAU PDOJAC -23

Rx Frequency

UTC	dB	DT	Freq	Message
1742	-19	0.1	1224 @	K1JT KF4RWA 73

Log QSO Stop Monitor Erase Decode Enable Tx Halt Tx Tune [x] Menus

20m **S** **14.078 000**

DX Call: KF4RWA
Az: 239
Lookup

DX Grid: EM63
1333 km
Add

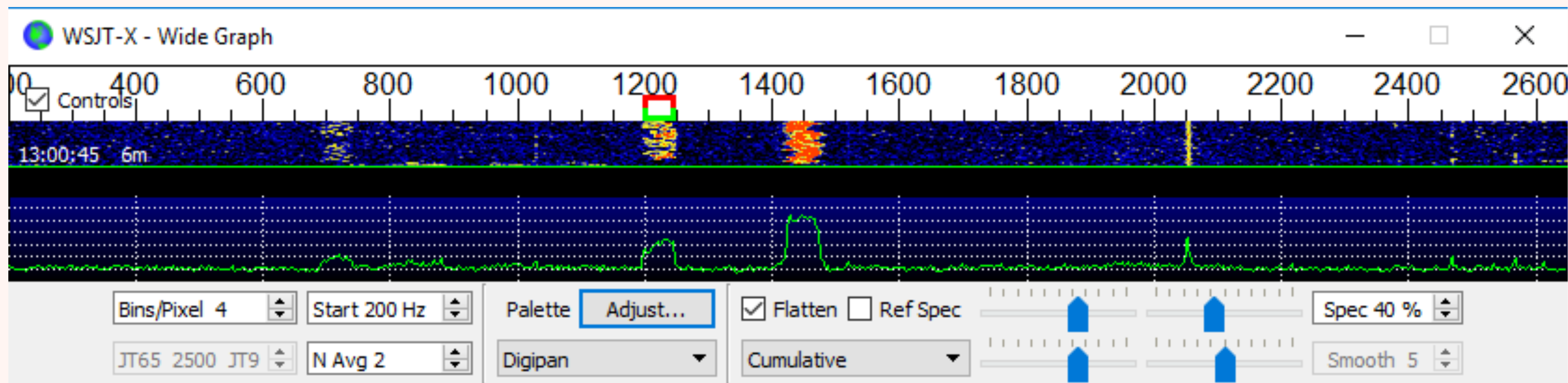
Tx even/1st []
Tx 1224 Hz
Rx 1224 Hz
Tx ← Rx
Rx ← Tx
Hold Tx Freq []

Report -15

Calling CQ: CQ
Answering CQ: Grid
dB: dB
RRR: RRR
73: 73

KF4RWA K1JT 73 [x] Gen msg
10W DPL 73 GL [v] [] Free msg

2017 Oct 02 13:10:17



WSJT-X v1.7.1-devel by K1JT

File Configurations View Mode Decode Save Tools Help

Band Activity

UTC	dB	DT	Freq	Message
135615	-8	0.7	1200 ~	K1JT ZF1EJ EK99
135615	-16	0.6	694 ~	CQ ON3LA JN29
135615	2	0.6	1428 ~	KY7M N4AU +00

VHF et supérieures. Ces fonctionnalités incluent:

FT8, un mode conçu pour créer des **QSO rapides avec des signaux faibles et évanouissant** **JT4**, un mode particulièrement utile pour l'EME sur les bandes hyperfréquences

Modes rapides JT9, utiles pour la propagation par diffusion sur les bandes VHF

JT65, largement utilise pour les EME sur les bandes VHF et supérieures

QRA64, un mode pour EME utilisant un code «Q-ary Repeat Accumulate», un code de contrôle de parité à faible densité (LDPC) utilisant un alphabet de symboles de 64 caractères

MSK144, un mode de diffusion de météores utilisant un code binaire LDPC et une **modulation par décalage de phase en quadrature décalée (OQPSK)**. La forme d'onde résultante est parfois appelée **Clé de décalage minimum (MSK)**.

ISCAT, destine a la diffusion aérienne et autres types de propagation par diffusion Mode Echo, pour détecter et mesurer vos propres échos lunaires

Le suivi Doppler, qui devient de plus en plus important pour les EME sur les bandes supérieures à 1,2 GHz.

Séquençage automatique facultatif dans JT4, JT9 et JT65, ainsi que FT8 et QRA64.

MSK144, ISCAT, MÉTÉORITE

The MSK144 Protocol for Meteor-Scatter ... - ARRL

www.arrl.org › file › FrankeTaylor

www.arrl.org › file › FrankeTaylor

DOCUMENT EN FRANÇAIS

https://physics.princeton.edu/pulsar/K1JT/wsjsx-doc/wsjsx-main-2.0.1_fr

Information sur le WSJTX

HTTPS://PSKREPORTER.INFO

- Autre logiciel **JTDX** comme wsjtx mais pour les maniaque de DX
- Avec le T10 a 15sec et le FT4

