

Comparació entre els modes digitals FT8, FT4 i FT2

PARAMETER	FT8	FT4	FT2
T/R Cycle	15 s	7.5 s	3.8 s
TX Duration	12.64 s	4.48 s	3.55 s
Modulation	8-GFSK	4-GFSK	8-GFSK
Tones	8	4	8
Baud Rate	6.25 Bd	20.83 Bd	20.83 Bd
Bandwidth	50 Hz	83 Hz	150 Hz
Sensitivity	-21 dB	-17.5 dB	-10.8 dB
Payload	77 bit	77 bit	77 bit
FEC	LDPC(174,91)	LDPC(174,91)	LDPC(174,91)
Full QSO	60 s	30 s	11 s
QSO Rate	~60/h	~120/h	~240/h
Clock Accuracy	±200 ms	±100 ms	±50 ms

FT2 és un mode digital revolucionari per a radioaficionats, desenvolupat per IU8LMC amb el suport d'ARI Caserta. Fa servir el mateix còdec que FT8 i FT4 (càrrega útil de 77 bits, LDPC 174/91, modulació GFSK), però comprimeix el cicle de transmissió a només 3,8 segons.