

FCC Part 27

Frequency stability

n66, 50°C/3.87V

Mode	Value (Hz)	Limit (Hz)	Result
n66_5MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB25@0	-4.5	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_10MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB50@0	1.1	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_15MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB75@0	-2.6	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_20MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB100@0	-1.0	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_25MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB128@0	0.0	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_30MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB160@0	1.8	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_40MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB216@0	-0.8	-4362.5 ~ 4362.5	Pass

n66, 40°C/3.87V

Mode	Value (Hz)	Limit (Hz)	Result
n66_5MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB25@0	-3.4	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_10MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB50@0	-0.3	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_15MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB75@0	-4.0	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_20MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB100@0	-0.4	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_25MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB128@0	-0.6	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_30MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB160@0	0.5	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_40MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB216@0	-3.1	-4362.5 ~ 4362.5	Pass

n66, 30°C/3.87V

Mode	Value (Hz)	Limit (Hz)	Result
n66_5MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB25@0	-3.1	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_10MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB50@0	2.9	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_15MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB75@0	-3.0	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_20MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB100@0	0.9	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_25MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB128@0	-0.2	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_30MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB160@0	-1.5	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_40MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB216@0	-0.2	-4362.5 ~ 4362.5	Pass

n66, 20°C/3.87V

Mode	Value (Hz)	Limit (Hz)	Result
n66_5MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB25@0	0.1	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_10MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB50@0	-3.9	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_15MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB75@0	-0.5	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_20MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB100@0	0.7	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_25MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB128@0	-0.7	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_30MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB160@0	4.2	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_40MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB216@0	-1.5	-4362.5 ~ 4362.5	Pass

n66, 10°C/3.87V

Mode	Value (Hz)	Limit (Hz)	Result
n66_5MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB25@0	-1.9	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_10MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB50@0	-5.8	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_15MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB75@0	-3.7	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_20MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB100@0	-3.0	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_25MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB128@0	3.7	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_30MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB160@0	-0.2	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_40MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB216@0	-3.6	-4362.5 ~ 4362.5	Pass

n66, 0°C/3.87V

Mode	Value (Hz)	Limit (Hz)	Result
n66_5MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB25@0	-3.7	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_10MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB50@0	-0.2	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_15MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB75@0	-3.1	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_20MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB100@0	-1.6	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_25MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB128@0	-1.0	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_30MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB160@0	-1.9	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_40MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB216@0	-5.2	-4362.5 ~ 4362.5	Pass

n66, -10°C/3.87V

Mode	Value (Hz)	Limit (Hz)	Result
n66_5MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB25@0	-0.6	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_10MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB50@0	-3.8	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_15MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB75@0	-6.7	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_20MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB100@0	-1.9	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_25MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB128@0	-0.8	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_30MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB160@0	0.2	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_40MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB216@0	-4.3	-4362.5 ~ 4362.5	Pass

n66, -20°C/3.87V

Mode	Value (Hz)	Limit (Hz)	Result
n66_5MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB25@0	-3.5	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_10MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB50@0	-0.7	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_15MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB75@0	-2.8	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_20MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB100@0	-4.6	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_25MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB128@0	-3.3	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_30MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB160@0	-3.8	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_40MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB216@0	-3.1	-4362.5 ~ 4362.5	Pass

n66, -30°C/3.87V

Mode	Value (Hz)	Limit (Hz)	Result
n66_5MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB25@0	2.9	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_10MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB50@0	-6.1	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_15MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB75@0	-0.8	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_20MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB100@0	3.5	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_25MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB128@0	0.9	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_30MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB160@0	-2.7	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_40MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB216@0	-2.5	-4362.5 ~ 4362.5	Pass

n66, 20°C/3.35V

Mode	Value (Hz)	Limit (Hz)	Result
n66_5MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB25@0	-1.8	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_10MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB50@0	-2.3	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_15MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB75@0	-5.8	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_20MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB100@0	-4.5	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_25MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB128@0	-1.9	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_30MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB160@0	-3.5	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_40MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB216@0	0.7	-4362.5 ~ 4362.5	Pass

n66, 20°C/4.43V

Mode	Value (Hz)	Limit (Hz)	Result
n66_5MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB25@0	-2.61	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_10MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB50@0	-2.6	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_15MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB75@0	1.2	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_20MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB100@0	1.7	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_25MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB128@0	2.8	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_30MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB160@0	-5.1	-4362.5 ~ 4362.5	Pass
n66_40MHz_15kHz_1745MHz_DFT-s-OFDM QPSK_RB216@0	-3.6	-4362.5 ~ 4362.5	Pass