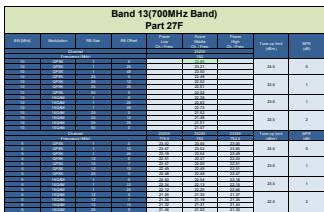


<WCDMA>

Band	WCDMA II				Tune-up Limit (dBm)	WCDMA IV				Tune-up Limit (dBm)	WCDMA V				Tune-up Limit (dBm)
	TX Channel	9262	9650	9638		1312	1413	1513	4132		4182	4233			
Rx Channel		9662	9800	9938	1637	1638	1738	4357	4407	4458					
Frequency (MHz)		1852.4	1860	1907.6	1712.4	1712.6	1752.6	457.4	457.4	459.4					
3GPP Rel 99	AMR 12.2Kbps	22.91	22.54	22.56	24.00	22.94	22.92	24.00	23.13	23.06	23.09	24.00			
3GPP Rel 99	RMAC 12.2Kbps	22.94	22.58	22.57	24.00	23.04	23.03	22.98	23.19	23.18	23.11	24.00			
3GPP Rel 6	HSDPA Subtest-1	22.06	21.91	21.76	23.00	22.20	22.23	22.24	23.00	22.32	22.18	22.26	23.00		
3GPP Rel 6	HSDPA Subtest-2	22.14	21.91	21.85	23.00	22.25	22.26	22.27	23.00	22.27	22.38	22.30	23.00		
3GPP Rel 6	HSDPA Subtest-3	21.67	21.45	21.35	22.50	21.75	21.90	21.80	22.50	21.82	21.71	21.82	22.50		
3GPP Rel 6	HSDPA Subtest-4	21.06	21.45	21.34	22.50	21.83	21.61	21.60	22.50	21.61	21.70	21.62	22.50		
3GPP Rel 6	DC-HSDPA Subtest-1	22.25	22.30	22.18	23.00	22.52	22.57	22.40	23.00	22.75	22.77	22.72	23.00		
3GPP Rel 6	DC-HSDPA Subtest-2	22.32	22.46	22.18	23.00	22.55	22.56	22.41	23.00	22.70	22.73	22.69	23.00		
3GPP Rel 6	DC-HSDPA Subtest-3	21.84	21.98	21.76	22.50	22.06	22.04	21.70	22.50	22.24	22.27	22.27	22.50		
3GPP Rel 6	DC-HSDPA Subtest-4	21.84	21.97	21.75	22.50	22.06	22.00	21.95	22.50	22.22	22.26	22.24	22.50		
3GPP Rel 6	HSUPA Subtest-1	21.89	21.20	21.72	23.00	21.80	22.22	21.81	23.00	22.02	22.37	22.15	23.00		
3GPP Rel 6	HSUPA Subtest-2	20.69	20.64	20.45	21.00	20.62	20.57	20.75	21.00	20.86	20.82	20.80	21.00		
3GPP Rel 6	HSUPA Subtest-3	20.75	20.61	20.54	22.00	20.93	20.98	20.98	22.00	20.90	20.86	20.94	22.00		
3GPP Rel 6	HSUPA Subtest-4	20.62	20.62	20.62	21.00	20.70	20.93	20.92	21.00	20.85	20.92	20.87	21.00		
3GPP Rel 6	HSUPA Subtest-5	22.10	21.80	21.80	23.00	22.10	22.00	22.20	23.00	22.17	22.17	22.27	23.00		



Band 2 (1900MHz Band) Part 24E									
Frequency	Bandwidth	Channel	Frequency	Bandwidth	Channel	Frequency	Bandwidth	Channel	Power
1910.0	1.4	1	1910.0	1.4	1	1910.0	1.4	1	30.0
1911.4	1.4	2	1911.4	1.4	2	1911.4	1.4	2	30.0
1912.8	1.4	3	1912.8	1.4	3	1912.8	1.4	3	30.0
1914.2	1.4	4	1914.2	1.4	4	1914.2	1.4	4	30.0
1915.6	1.4	5	1915.6	1.4	5	1915.6	1.4	5	30.0
1917.0	1.4	6	1917.0	1.4	6	1917.0	1.4	6	30.0
1918.4	1.4	7	1918.4	1.4	7	1918.4	1.4	7	30.0
1919.8	1.4	8	1919.8	1.4	8	1919.8	1.4	8	30.0
1921.2	1.4	9	1921.2	1.4	9	1921.2	1.4	9	30.0
1922.6	1.4	10	1922.6	1.4	10	1922.6	1.4	10	30.0
1924.0	1.4	11	1924.0	1.4	11	1924.0	1.4	11	30.0
1925.4	1.4	12	1925.4	1.4	12	1925.4	1.4	12	30.0
1926.8	1.4	13	1926.8	1.4	13	1926.8	1.4	13	30.0
1928.2	1.4	14	1928.2	1.4	14	1928.2	1.4	14	30.0
1929.6	1.4	15	1929.6	1.4	15	1929.6	1.4	15	30.0
1931.0	1.4	16	1931.0	1.4	16	1931.0	1.4	16	30.0
1932.4	1.4	17	1932.4	1.4	17	1932.4	1.4	17	30.0
1933.8	1.4	18	1933.8	1.4	18	1933.8	1.4	18	30.0
1935.2	1.4	19	1935.2	1.4	19	1935.2	1.4	19	30.0
1936.6	1.4	20	1936.6	1.4	20	1936.6	1.4	20	30.0
1938.0	1.4	21	1938.0	1.4	21	1938.0	1.4	21	30.0
1939.4	1.4	22	1939.4	1.4	22	1939.4	1.4	22	30.0
1940.8	1.4	23	1940.8	1.4	23	1940.8	1.4	23	30.0
1942.2	1.4	24	1942.2	1.4	24	1942.2	1.4	24	30.0
1943.6	1.4	25	1943.6	1.4	25	1943.6	1.4	25	30.0
1945.0	1.4	26	1945.0	1.4	26	1945.0	1.4	26	30.0
1946.4	1.4	27	1946.4	1.4	27	1946.4	1.4	27	30.0
1947.8	1.4	28	1947.8	1.4	28	1947.8	1.4	28	30.0
1949.2	1.4	29	1949.2	1.4	29	1949.2	1.4	29	30.0
1950.6	1.4	30	1950.6	1.4	30	1950.6	1.4	30	30.0
1952.0	1.4	31	1952.0	1.4	31	1952.0	1.4	31	30.0
1953.4	1.4	32	1953.4	1.4	32	1953.4	1.4	32	30.0
1954.8	1.4	33	1954.8	1.4	33	1954.8	1.4	33	30.0
1956.2	1.4	34	1956.2	1.4	34	1956.2	1.4	34	30.0
1957.6	1.4	35	1957.6	1.4	35	1957.6	1.4	35	30.0
1959.0	1.4	36	1959.0	1.4	36	1959.0	1.4	36	30.0
1960.4	1.4	37	1960.4	1.4	37	1960.4	1.4	37	30.0
1961.8	1.4	38	1961.8	1.4	38	1961.8	1.4	38	30.0
1963.2	1.4	39	1963.2	1.4	39	1963.2	1.4	39	30.0
1964.6	1.4	40	1964.6	1.4	40	1964.6	1.4	40	30.0
1966.0	1.4	41	1966.0	1.4	41	1966.0	1.4	41	30.0
1967.4	1.4	42	1967.4	1.4	42	1967.4	1.4	42	30.0
1968.8	1.4	43	1968.8	1.4	43	1968.8	1.4	43	30.0
1970.2	1.4	44	1970.2	1.4	44	1970.2	1.4	44	30.0
1971.6	1.4	45	1971.6	1.4	45	1971.6	1.4	45	30.0
1973.0	1.4	46	1973.0	1.4	46	1973.0	1.4	46	30.0
1974.4	1.4	47	1974.4	1.4	47	1974.4	1.4	47	30.0
1975.8	1.4	48	1975.8	1.4	48	1975.8	1.4	48	30.0
1977.2	1.4	49	1977.2	1.4	49	1977.2	1.4	49	30.0
1978.6	1.4	50	1978.6	1.4	50	1978.6	1.4	50	30.0
1980.0	1.4	51	1980.0	1.4	51	1980.0	1.4	51	30.0
1981.4	1.4	52	1981.4	1.4	52	1981.4	1.4	52	30.0
1982.8	1.4	53	1982.8	1.4	53	1982.8	1.4	53	30.0
1984.2	1.4	54	1984.2	1.4	54	1984.2	1.4	54	30.0
1985.6	1.4	55	1985.6	1.4	55	1985.6	1.4	55	30.0
1987.0	1.4	56	1987.0	1.4	56	1987.0	1.4	56	30.0
1988.4	1.4	57	1988.4	1.4	57	1988.4	1.4	57	30.0
1989.8	1.4	58	1989.8	1.4	58	1989.8	1.4	58	30.0
1991.2	1.4	59	1991.2	1.4	59	1991.2	1.4	59	30.0
1992.6	1.4	60	1992.6	1.4	60	1992.6	1.4	60	30.0
1994.0	1.4	61	1994.0	1.4	61	1994.0	1.4	61	30.0
1995.4	1.4	62	1995.4	1.4	62	1995.4	1.4	62	30.0
1996.8	1.4	63	1996.8	1.4	63	1996.8	1.4	63	30.0
1998.2	1.4	64	1998.2	1.4	64	1998.2	1.4	64	30.0
2000.0	1.4	65	2000.0	1.4	65	2000.0	1.4	65	30.0
2001.4	1.4	66	2001.4	1.4	66	2001.4	1.4	66	30.0
2002.8	1.4	67	2002.8	1.4	67	2002.8	1.4	67	30.0
2004.2	1.4	68	2004.2	1.4	68	2004.2	1.4	68	30.0
2005.6	1.4	69	2005.6	1.4	69	2005.6	1.4	69	30.0
2007.0	1.4	70	2007.0	1.4	70	2007.0	1.4	70	30.0
2008.4	1.4	71	2008.4	1.4	71	2008.4	1.4	71	30.0
2009.8	1.4	72	2009.8	1.4	72	2009.8	1.4	72	30.0
2011.2	1.4	73	2011.2	1.4	73	2011.2	1.4	73	30.0
2012.6	1.4	74	2012.6	1.4	74	2012.6	1.4	74	30.0
2014.0	1.4	75	2014.0	1.4	75	2014.0	1.4	75	30.0
2015.4	1.4	76	2015.4	1.4	76	2015.4	1.4	76	30.0
2016.8	1.4	77	2016.8	1.4	77	2016.8	1.4	77	30.0
2018.2	1.4	78	2018.2	1.4	78	2018.2	1.4	78	30.0
2019.6	1.4	79	2019.6	1.4	79	2019.6	1.4	79	30.0
2021.0	1.4	80	2021.0	1.4	80	2021.0	1.4	80	30.0
2022.4	1.4	81	2022.4	1.4	81	2022.4	1.4	81	30.0
2023.8	1.4	82	2023.8	1.4	82	2023.8	1.4	82	30.0
2025.2	1.4	83	2025.2	1.4	83	2025.2	1.4	83	30.0
2026.6	1.4	84	2026.6	1.4	84	2026.6	1.4	84	30.0
2028.0	1.4	85	2028.0	1.4	85	2028.0	1.4	85	30.0
2029.4	1.4	86	2029.4	1.4	86	2029.4	1.4	86	30.0
2030.8	1.4	87	2030.8	1.4	87	2030.8	1.4	87	30.0
2032.2	1.4	88	2032.2	1.4	88	2032.2	1.4	88	30.0
2033.6	1.4	89	2033.6	1.4	89	2033.6	1.4	89	30.0
2035.0	1.4	90	2035.0	1.4	90	2035.0	1.4	90	30.0
2036.4	1.4	91	2036.4	1.4	91	2036.4	1.4	91	30.0
2037.8	1.4	92	2037.8	1.4	92	2037.8	1.4	92	30.0
2039.2	1.4	93	2039.2	1.4	93	2039.2	1.4	93	30.0
2040.6	1.4	94	2040.6	1.4	94	2040.6	1.4	94	30.0
2042.0	1.4	95	2042.0	1.4	95	2042.0	1.4	95	30.0
2043.4	1.4	96	2043.4	1.4	96	2043.4	1.4	96	30.0
2044.8	1.4	97	2044.8	1.4	97	2044.8	1.4	97	30.0
2046.2	1.4	98	2046.2	1.4	98	2046.2	1.4	98	30.0
2047.6	1.4	99	2047.6	1.4	99	2047.6	1.4	99	30.0
2049.0	1.4	100	2049.0	1.4	100	2049.0	1.4	100	30.0
2050.4	1.4	101	2050.4	1.4	101	2050.4	1.4	101	30.0
2051.8	1.4	102	2051.8	1.4	102	2051.8	1.4	102	30.0
2053.2	1.4	103	2053.2	1.4	103	2053.2	1.4	103	30.0
2054.6	1.4	104	2054.6	1.4	104	2054.6	1.4	104	30.0
2056.0	1.4	105	2056.0	1.4	105	2056.0	1.4	105	30.0
2057.4	1.4	106	2057.4	1.4	106	2057.4	1.4	106	30.0
2058.8	1.4	107	2058.8	1.4	107	2058.8	1.4	107	30.0
2060.2	1.4	108	2060.2	1.4	108	2060.2	1.4	108	30.0
2061.6	1.4	109	2061.6	1.4	109	2061.6	1.4	109	30.0
2063.0	1.4	110	2063.0	1.4	110	2063.0	1.4	110	30.0
2064.4	1.4	111	2064.4	1.4	111	2064.4	1.4	111	30.0
2065.8	1.4	112	2065.8	1.4	112	2065.8	1.4	112	30.0
2067.2	1.4	113	2067.2	1.4	113	2067.2	1.4	113	30.0
2068.6	1.4	114	2068.6	1.4	114	2068.6	1.4	114	30.0
2070.0	1.4	115	2070.0	1.4	115	2070.0	1.4	115	30.0
2071.4	1.4	116	2071.4	1.4	116	2071.4	1.4	116	30.0
2072.8	1.4	117	2072.8	1.4	117	2072.8	1.4	117	30.0
2074.2	1.4	118	2074.2	1.4	118	2074.2	1.4	118	30.0
2075.6	1.4	119	2075.6	1.4	119	2075.6	1.4	119	30.0
2077.0	1.4	120	2077.0	1.4	120	2077.0	1.4	120	30.0
2078.4	1.4	121	2078.4	1.4	121	2078.4	1.4	121	30.0
2079.8	1.4	122	2079.8	1.4	122	2079.8	1.4	122	30.0
2081.2	1.4	123	2081.2	1.4	123	2081.2	1.4	123	30.0
2082.6	1.4	124	2082.6	1.4	124	2082.6	1.4	124	30.0
2084.0	1.4	125	2084.0	1.4	125	2084.0	1.4	125	30.0
2085.4	1.4	126	2085.4	1.4	126	2085.4	1.4	126	30.0
2086.8	1.4	127	2086.8	1.4	127	2086.8	1.4	127	30.0
2088.2	1.4	128	2088.2	1.4	128	2088.2	1.4	128	30.0
2089.6	1.4	129	2089.6	1.4	129	2089.6	1.4	129	30.0
2091.0	1.4	130	2091.0	1.4	130	2091.0	1.4	130	30.0
2092.4	1.4	131	2092.4	1.4	131	2092.4	1.4	131	30.0
2093.8	1.4	132	2093.8	1.4	132	2093.8	1.4	132	30.0
2095.2	1.4	133	2095.2	1.4	133				

[illegible][illegible][illegible]

<WLAN 2.4GHz - FCC>

2.4GHz WLAN						
2.4GHz WLAN	Mode	Channel	Frequency (MHz)	Average power (dBm)	Tune-Up Limit	Duty Cycle %
	802.11b 1Mbps	1	2412	13.36	15.0	98.62
		6	2437	13.61	15.0	
		11	2462	14.04	16.0	
	802.11g 6Mbps	1	2412	12.51	14.0	94.82
		6	2437	12.08	14.0	
		11	2462	14.12	15.0	
	802.11n-HT20 MCS0	1	2412	10.04	11.0	92.83
		6	2437	9.54	11.0	
		11	2462	11.38	12.0	
	802.11n-HT40 MCS0	3	2422	9.28	11.0	87.45
		6	2437	9.40	11.0	
		9	2452	9.83	11.0	