

IEEE Std 802.11a–1999

(Supplement to
IEEE Std 802.11–1999)

**Corrections to
Supplement to IEEE Standard for
Information technology—**

**Telecommunications and information exchange between
systems—**

Local and metropolitan area networks—

Specific requirements—

**Part 11: Wireless LAN Medium Access Control
(MAC) and Physical Layer (PHY) specifications:
High-Speed Physical Layer in the 5 GHz Band**

Sponsor

**LAN/MAN Standards Committee
of the
IEEE Computer Society**

Correction Sheet

Issued 10 August 2000

The corrections that appear on the following pages should be made.

Page 56: Table G.2 has been corrected to read as follows:

Table G.2—Frequency domain representation of the short sequences

##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im
-32	0.0	0.0	-16	1.472	1.472	0	0.0	0.0	16	1.472	1.472
-31	0.0	0.0	-15	0.0	0.0	1	0.0	0.0	17	0.0	0.0
-30	0.0	0.0	-14	0.0	0.0	2	0.0	0.0	18	0.0	0.0
-29	0.0	0.0	-13	0.0	0.0	3	0.0	0.0	19	0.0	0.0
-28	0.0	0.0	-12	-1.472	-1.472	4	-1.472	-1.472	20	1.472	1.472
-27	0.0	0.0	-11	0.0	0.0	5	0.0	0.0	21	0.0	0.0
-26	0.0	0.0	-10	0.0	0.0	6	0.0	0.0	22	0.0	0.0
-25	0.0	0.0	-9	0.0	0.0	7	0.0	0.0	23	0.0	0.0
-24	1.472	1.472	-8	-1.472	-1.472	8	-1.472	-1.472	24	1.472	1.472
-23	0.0	0.0	-7	0.0	0.0	9	0.0	0.0	25	0.0	0.0
-22	0.0	0.0	-6	0.0	0.0	10	0.0	0.0	26	0.0	0.0
-21	0.0	0.0	-5	0.0	0.0	11	0.0	0.0	27	0.0	0.0
-20	-1.472	-1.472	-4	1.472	1.472	12	1.472	1.472	28	0.0	0.0
-19	0.0	0.0	-3	0.0	0.0	13	0.0	0.0	29	0.0	0.0
-18	0.0	0.0	-2	0.0	0.0	14	0.0	0.0	30	0.0	0.0
-17	0.0	0.0	-1	0.0	0.0	15	0.0	0.0	31	0.0	0.0

Page 57: Table G.3 has been corrected to read as follows:

Table G.3—One period of IFFT of the short sequences

##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im
0	0.046	0.046	1	-0.132	0.002	2	-0.013	-0.079	3	0.143	-0.013
4	0.092	0.000	5	0.143	-0.013	6	-0.013	-0.079	7	-0.132	0.002
8	0.046	0.046	9	0.002	-0.132	10	-0.079	-0.013	11	-0.013	0.143
12	0.000	0.092	13	-0.013	0.143	14	-0.079	-0.013	15	0.002	-0.132
16	0.046	0.046	17	-0.132	0.002	18	-0.013	-0.079	19	0.143	-0.013
20	0.092	0.000	21	0.143	-0.013	22	-0.013	-0.079	23	-0.132	0.002
24	0.046	0.046	25	0.002	-0.132	26	-0.079	-0.013	27	-0.013	0.143
28	0.000	0.092	29	-0.013	0.143	30	-0.079	-0.013	31	0.002	-0.132
32	0.046	0.046	33	-0.132	0.002	34	-0.013	-0.079	35	0.143	-0.013
36	0.092	0.000	37	0.143	-0.013	38	-0.013	-0.079	39	-0.132	0.002
40	0.046	0.046	41	0.002	-0.132	42	-0.079	-0.013	43	-0.013	0.143
44	0.000	0.092	45	-0.013	0.143	46	-0.079	-0.013	47	0.002	-0.132
48	0.046	0.046	49	-0.132	0.002	50	-0.013	-0.079	51	0.143	-0.013
52	0.092	0.000	53	0.143	-0.013	54	-0.013	-0.079	55	-0.132	0.002
56	0.046	0.046	57	0.002	-0.132	58	-0.079	-0.013	59	-0.013	0.143
60	0.000	0.092	61	-0.013	0.143	62	-0.079	-0.013	63	0.002	-0.132

Page 58: Table G.4 should be reformatted to appear as follows:

Table G.4—Time domain representation of the short sequence

##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im
0	0.023	0.023	1	-0.132	0.002	2	-0.013	-0.079	3	0.143	-0.013
4	0.092	0.000	5	0.143	-0.013	6	-0.013	-0.079	7	-0.132	0.002
8	0.046	0.046	9	0.002	-0.132	10	-0.079	-0.013	11	-0.013	0.143
12	0.000	0.092	13	-0.013	0.143	14	-0.079	-0.013	15	0.002	-0.132
16	0.046	0.046	17	-0.132	0.002	18	-0.013	-0.079	19	0.143	-0.013
20	0.092	0.000	21	0.143	-0.013	22	-0.013	-0.079	23	-0.132	0.002
24	0.046	0.046	25	0.002	-0.132	26	-0.079	-0.013	27	-0.013	0.143
28	0.000	0.092	29	-0.013	0.143	30	-0.079	-0.013	31	0.002	-0.132
32	0.046	0.046	33	-0.132	0.002	34	-0.013	-0.079	35	0.143	-0.013
36	0.092	0.000	37	0.143	-0.013	38	-0.013	-0.079	39	-0.132	0.002
40	0.046	0.046	41	0.002	-0.132	42	-0.079	-0.013	43	-0.013	0.143
44	0.000	0.092	45	-0.013	0.143	46	-0.079	-0.013	47	0.002	-0.132
48	0.046	0.046	49	-0.132	0.002	50	-0.013	-0.079	51	0.143	-0.013
52	0.092	0.000	53	0.143	-0.013	54	-0.013	-0.079	55	-0.132	0.002
56	0.046	0.046	57	0.002	-0.132	58	-0.079	-0.013	59	-0.013	0.143
60	0.000	0.092	61	-0.013	0.143	62	-0.079	-0.013	63	0.002	-0.132
64	0.046	0.046	65	-0.132	0.002	66	-0.013	-0.079	67	0.143	-0.013
68	0.092	0.000	69	0.143	-0.013	70	-0.013	-0.079	71	-0.132	0.002
72	0.046	0.046	73	0.002	-0.132	74	-0.079	-0.013	75	-0.013	0.143
76	0.000	0.092	77	-0.013	0.143	78	-0.079	-0.013	79	0.002	-0.132
80	0.046	0.046	81	-0.132	0.002	82	-0.013	-0.079	83	0.143	-0.013
84	0.092	0.000	85	0.143	-0.013	86	-0.013	-0.079	87	-0.132	0.002
88	0.046	0.046	89	0.002	-0.132	90	-0.079	-0.013	91	-0.013	0.143
92	0.000	0.092	93	-0.013	0.143	94	-0.079	-0.013	95	0.002	-0.132
96	0.046	0.046	97	-0.132	0.002	98	-0.013	-0.079	99	0.143	-0.013
100	0.092	0.000	101	0.143	-0.013	102	-0.013	-0.079	103	-0.132	0.002
104	0.046	0.046	105	0.002	-0.132	106	-0.079	-0.013	107	-0.013	0.143
108	0.000	0.092	109	-0.013	0.143	110	-0.079	-0.013	111	0.002	-0.132
112	0.046	0.046	113	-0.132	0.002	114	-0.013	-0.079	115	0.143	-0.013
116	0.092	0.000	117	0.143	-0.013	118	-0.013	-0.079	119	-0.132	0.002
120	0.046	0.046	121	0.002	-0.132	122	-0.079	-0.013	123	-0.013	0.143

Table G.4—Time domain representation of the short sequence (continued)

##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im
124	0.000	0.092	125	-0.013	0.143	126	-0.079	-0.013	127	0.002	-0.132
128	0.046	0.046	129	-0.132	0.002	130	-0.013	-0.079	131	0.143	-0.013
132	0.092	0.000	133	0.143	-0.013	134	-0.013	-0.079	135	-0.132	0.002
136	0.046	0.046	137	0.002	-0.132	138	-0.079	-0.013	139	-0.013	0.143
140	0.000	0.092	141	-0.013	0.143	142	-0.079	-0.013	143	0.002	-0.132
144	0.046	0.046	145	-0.132	0.002	146	-0.013	-0.079	147	0.143	-0.013
148	0.092	0.000	149	0.143	-0.013	150	-0.013	-0.079	151	-0.132	0.002
152	0.046	0.046	153	0.002	-0.132	154	-0.079	-0.013	155	-0.013	0.143
156	0.000	0.092	157	-0.013	0.143	158	-0.079	-0.013	159	0.002	-0.132
160	0.023	0.023									

Page 60: Table G.6 should be reformatted to appear as follows:

Table G.6—Time domain representation of the long sequence

##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im
0	-0.078	0.000	1	0.012	-0.098	2	0.092	-0.106	3	-0.092	-0.115
4	-0.003	-0.054	5	0.075	0.074	6	-0.127	0.021	7	-0.122	0.017
8	-0.035	0.151	9	-0.056	0.022	10	-0.060	-0.081	11	0.070	-0.014
12	0.082	-0.092	13	-0.131	-0.065	14	-0.057	-0.039	15	0.037	-0.098
16	0.062	0.062	17	0.119	0.004	18	-0.022	-0.161	19	0.059	0.015
20	0.024	0.059	21	-0.137	0.047	22	0.001	0.115	23	0.053	-0.004
24	0.098	0.026	25	-0.038	0.106	26	-0.115	0.055	27	0.060	0.088
28	0.021	-0.028	29	0.097	-0.083	30	0.040	0.111	31	-0.005	0.120
32	0.156	0.000	33	-0.005	-0.120	34	0.040	-0.111	35	0.097	0.083
36	0.021	0.028	37	0.060	-0.088	38	-0.115	-0.055	39	-0.038	-0.106
40	0.098	-0.026	41	0.053	0.004	42	0.001	-0.115	43	-0.137	-0.047
44	0.024	-0.059	45	0.059	-0.015	46	-0.022	0.161	47	0.119	-0.004
48	0.062	-0.062	49	0.037	0.098	50	-0.057	0.039	51	-0.131	0.065
52	0.082	0.092	53	0.070	0.014	54	-0.060	0.081	55	-0.056	-0.022
56	-0.035	-0.151	57	-0.122	-0.017	58	-0.127	-0.021	59	0.075	-0.074
60	-0.003	0.054	61	-0.092	0.115	62	0.092	0.106	63	0.012	0.098
64	-0.156	0.000	65	0.012	-0.098	66	0.092	-0.106	67	-0.092	-0.115

Table G.6—Time domain representation of the long sequence

##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im
68	-0.003	-0.054	69	0.075	0.074	70	-0.127	0.021	71	-0.122	0.017
72	-0.035	0.151	73	-0.056	0.022	74	-0.060	-0.081	75	0.070	-0.014
76	0.082	-0.092	77	-0.131	-0.065	78	-0.057	-0.039	79	0.037	-0.098
80	0.062	0.062	81	0.119	0.004	82	-0.022	-0.161	83	0.059	0.015
84	0.024	0.059	85	-0.137	0.047	86	0.001	0.115	87	0.053	-0.004
88	0.098	0.026	89	-0.038	0.106	90	-0.115	0.055	91	0.060	0.088
92	0.021	-0.028	93	0.097	-0.083	94	0.040	0.111	95	-0.005	0.120
96	0.156	0.000	97	-0.005	-0.120	98	0.040	-0.111	99	0.097	0.083
100	0.021	0.028	101	0.060	-0.088	102	-0.115	-0.055	103	-0.038	-0.106
104	0.098	-0.026	105	0.053	0.004	106	0.001	-0.115	107	-0.137	-0.047
108	0.024	-0.059	109	0.059	-0.015	110	-0.022	0.161	111	0.119	-0.004
112	0.062	-0.062	113	0.037	0.098	114	-0.057	0.039	115	-0.131	0.065
116	0.082	0.092	117	0.070	0.014	118	-0.060	0.081	119	-0.056	-0.022
120	-0.035	-0.151	121	-0.122	-0.017	122	-0.127	-0.021	123	0.075	-0.074
124	-0.003	0.054	125	-0.092	0.115	126	0.092	0.106	127	0.012	0.098
128	-0.156	0.000	129	0.012	-0.098	130	0.092	-0.106	131	-0.092	-0.115
132	-0.003	-0.054	133	0.075	0.074	134	-0.127	0.021	135	-0.122	0.017
136	-0.035	0.151	137	-0.056	0.022	138	-0.060	-0.081	139	0.070	-0.014
140	0.082	-0.092	141	-0.131	-0.065	142	-0.057	-0.039	143	0.037	-0.098
144	0.062	0.062	145	0.119	0.004	146	-0.022	-0.161	147	0.059	0.015
148	0.024	0.059	149	-0.137	0.047	150	0.001	0.115	151	0.053	-0.004
152	0.098	0.026	153	-0.038	0.106	154	-0.115	0.055	155	0.060	0.088
156	0.021	-0.028	157	0.097	-0.083	158	0.040	0.111	159	-0.005	0.120
160	0.078	0									

Pages 64: Table G.12 should be reformatted to appear as follows:

Table G.12—Time domain representation of SIGNAL field

##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im
0	0.031	0.000	1	0.033	-0.044	2	-0.002	-0.038	3	-0.081	0.084
4	0.007	-0.100	5	-0.001	-0.113	6	-0.021	-0.005	7	0.136	-0.105
8	0.098	-0.044	9	0.011	-0.002	10	-0.033	0.044	11	-0.060	0.124
12	0.010	0.097	13	0.000	-0.008	14	0.018	-0.083	15	-0.069	0.027
16	-0.219	0.000	17	-0.069	-0.027	18	0.018	0.083	19	0.000	0.008
20	0.010	-0.097	21	-0.060	-0.124	22	-0.033	-0.044	23	0.011	0.002
24	0.098	0.044	25	0.136	0.105	26	-0.021	0.005	27	-0.001	0.113
28	0.007	0.100	29	-0.081	-0.084	30	-0.002	0.038	31	0.033	0.044
32	0.062	0.000	33	0.057	0.052	34	0.016	0.174	35	0.035	0.116
36	-0.051	-0.202	37	0.011	0.036	38	0.089	0.209	39	-0.049	-0.008
40	-0.035	0.044	41	0.017	-0.059	42	0.053	-0.017	43	0.099	0.100
44	0.034	-0.148	45	-0.003	-0.094	46	-0.120	0.042	47	-0.136	-0.070
48	-0.031	0.000	49	-0.136	0.070	50	-0.120	-0.042	51	-0.003	0.094
52	0.034	0.148	53	0.099	-0.100	54	0.053	0.017	55	0.017	0.059
56	-0.035	-0.044	57	-0.049	0.008	58	0.089	-0.209	59	0.011	-0.036
60	-0.051	0.202	61	0.035	-0.116	62	0.016	-0.174	63	0.057	-0.052
64	0.062	0.000	65	0.033	-0.044	66	-0.002	-0.038	67	-0.081	0.084
68	0.007	-0.100	69	-0.001	-0.113	70	-0.021	-0.005	71	0.136	-0.105
72	0.098	-0.044	73	0.011	-0.002	74	-0.033	0.044	75	-0.060	0.124
76	0.010	0.097	77	0.000	-0.008	78	0.018	-0.083	79	-0.069	0.027
80	-0.109	0.000									

Pages 75–82: Table G.24 has been corrected to read as follows:

Table G.24—The entire packet

##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im
0	0.023	0.023	1	-0.132	0.002	2	-0.013	-0.079	3	0.143	-0.013
4	0.092	0.000	5	0.143	-0.013	6	-0.013	-0.079	7	-0.132	0.002
8	0.046	0.046	9	0.002	-0.132	10	-0.079	-0.013	11	-0.013	0.143
12	0.000	0.092	13	-0.013	0.143	14	-0.079	-0.013	15	0.002	-0.132
16	0.046	0.046	17	-0.132	0.002	18	-0.013	-0.079	19	0.143	-0.013
20	0.092	0.000	21	0.143	-0.013	22	-0.013	-0.079	23	-0.132	0.002
24	0.046	0.046	25	0.002	-0.132	26	-0.079	-0.013	27	-0.013	0.143
28	0.000	0.092	29	-0.013	0.143	30	-0.079	-0.013	31	0.002	-0.132
32	0.046	0.046	33	-0.132	0.002	34	-0.013	-0.079	35	0.143	-0.013
36	0.092	0.000	37	0.143	-0.013	38	-0.013	-0.079	39	-0.132	0.002
40	0.046	0.046	41	0.002	-0.132	42	-0.079	-0.013	43	-0.013	0.143
44	0.000	0.092	45	-0.013	0.143	46	-0.079	-0.013	47	0.002	-0.132
48	0.046	0.046	49	-0.132	0.002	50	-0.013	-0.079	51	0.143	-0.013
52	0.092	0.000	53	0.143	-0.013	54	-0.013	-0.079	55	-0.132	0.002
56	0.046	0.046	57	0.002	-0.132	58	-0.079	-0.013	59	-0.013	0.143
60	0.000	0.092	61	-0.013	0.143	62	-0.079	-0.013	63	0.002	-0.132
64	0.046	0.046	65	-0.132	0.002	66	-0.013	-0.079	67	0.143	-0.013
68	0.092	0.000	69	0.143	-0.013	70	-0.013	-0.079	71	-0.132	0.002
72	0.046	0.046	73	0.002	-0.132	74	-0.079	-0.013	75	-0.013	0.143
76	0.000	0.092	77	-0.013	0.143	78	-0.079	-0.013	79	0.002	-0.132
80	0.046	0.046	81	-0.132	0.002	82	-0.013	-0.079	83	0.143	-0.013
84	0.092	0.000	85	0.143	-0.013	86	-0.013	-0.079	87	-0.132	0.002
88	0.046	0.046	89	0.002	-0.132	90	-0.079	-0.013	91	-0.013	0.143
92	0.000	0.092	93	-0.013	0.143	94	-0.079	-0.013	95	0.002	-0.132
96	0.046	0.046	97	-0.132	0.002	98	-0.013	-0.079	99	0.143	-0.013
100	0.092	0.000	101	0.143	-0.013	102	-0.013	-0.079	103	-0.132	0.002
104	0.046	0.046	105	0.002	-0.132	106	-0.079	-0.013	107	-0.013	0.143
108	0.000	0.092	109	-0.013	0.143	110	-0.079	-0.013	111	0.002	-0.132
112	0.046	0.046	113	-0.132	0.002	114	-0.013	-0.079	115	0.143	-0.013
116	0.092	0.000	117	0.143	-0.013	118	-0.013	-0.079	119	-0.132	0.002
120	0.046	0.046	121	0.002	-0.132	122	-0.079	-0.013	123	-0.013	0.143

Table G.24—The entire packet (continued)

##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im
124	0.000	0.092	125	-0.013	0.143	126	-0.079	-0.013	127	0.002	-0.132
128	0.046	0.046	129	-0.132	0.002	130	-0.013	-0.079	131	0.143	-0.013
132	0.092	0.000	133	0.143	-0.013	134	-0.013	-0.079	135	-0.132	0.002
136	0.046	0.046	137	0.002	-0.132	138	-0.079	-0.013	139	-0.013	0.143
140	0.000	0.092	141	-0.013	0.143	142	-0.079	-0.013	143	0.002	-0.132
144	0.046	0.046	145	-0.132	0.002	146	-0.013	-0.079	147	0.143	-0.013
148	0.092	0.000	149	0.143	-0.013	150	-0.013	-0.079	151	-0.132	0.002
152	0.046	0.046	153	0.002	-0.132	154	-0.079	-0.013	155	-0.013	0.143
156	0.000	0.092	157	-0.013	0.143	158	-0.079	-0.013	159	0.002	-0.132
160	-0.055	0.023	161	0.012	-0.098	162	0.092	-0.106	163	-0.092	-0.115
164	-0.003	-0.054	165	0.075	0.074	166	-0.127	0.021	167	-0.122	0.017
168	-0.035	0.151	169	-0.056	0.022	170	-0.060	-0.081	171	0.070	-0.014
172	0.082	-0.092	173	-0.131	-0.065	174	-0.057	-0.039	175	0.037	-0.098
176	0.062	0.062	177	0.119	0.004	178	-0.022	-0.161	179	0.059	0.015
180	0.024	0.059	181	-0.137	0.047	182	0.001	0.115	183	0.053	-0.004
184	0.098	0.026	185	-0.038	0.106	186	-0.115	0.055	187	0.060	0.088
188	0.021	-0.028	189	0.097	-0.083	190	0.040	0.111	191	-0.005	0.120
192	0.156	0.000	193	-0.005	-0.120	194	0.040	-0.111	195	0.097	0.083
196	0.021	0.028	197	0.060	-0.088	198	-0.115	-0.055	199	-0.038	-0.106
200	0.098	-0.026	201	0.053	0.004	202	0.001	-0.115	203	-0.137	-0.047
204	0.024	-0.059	205	0.059	-0.015	206	-0.022	0.161	207	0.119	-0.004
208	0.062	-0.062	209	0.037	0.098	210	-0.057	0.039	211	-0.131	0.065
212	0.082	0.092	213	0.070	0.014	214	-0.060	0.081	215	-0.056	-0.022
216	-0.035	-0.151	217	-0.122	-0.017	218	-0.127	-0.021	219	0.075	-0.074
220	-0.003	0.054	221	-0.092	0.115	222	0.092	0.106	223	0.012	0.098
224	-0.156	0.000	225	0.012	-0.098	226	0.092	-0.106	227	-0.092	-0.115
228	-0.003	-0.054	229	0.075	0.074	230	-0.127	0.021	231	-0.122	0.017
232	-0.035	0.151	233	-0.056	0.022	234	-0.060	-0.081	235	0.070	-0.014
236	0.082	-0.092	237	-0.131	-0.065	238	-0.057	-0.039	239	0.037	-0.098
240	0.062	0.062	241	0.119	0.004	242	-0.022	-0.161	243	0.059	0.015
244	0.024	0.059	245	-0.137	0.047	246	0.001	0.115	247	0.053	-0.004
248	0.098	0.026	249	-0.038	0.106	250	-0.115	0.055	251	0.060	0.088
252	0.021	-0.028	253	0.097	-0.083	254	0.040	0.111	255	-0.005	0.120

Table G.24—The entire packet (continued)

##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im
256	0.156	0.000	257	-0.005	-0.120	258	0.040	-0.111	259	0.097	0.083
260	0.021	0.028	261	0.060	-0.088	262	-0.115	-0.055	263	-0.038	-0.106
264	0.098	-0.026	265	0.053	0.004	266	0.001	-0.115	267	-0.137	-0.047
268	0.024	-0.059	269	0.059	-0.015	270	-0.022	0.161	271	0.119	-0.004
272	0.062	-0.062	273	0.037	0.098	274	-0.057	0.039	275	-0.131	0.065
276	0.082	0.092	277	0.070	0.014	278	-0.060	0.081	279	-0.056	-0.022
280	-0.035	-0.151	281	-0.122	-0.017	282	-0.127	-0.021	283	0.075	-0.074
284	-0.003	0.054	285	-0.092	0.115	286	0.092	0.106	287	0.012	0.098
288	-0.156	0.000	289	0.012	-0.098	290	0.092	-0.106	291	-0.092	-0.115
292	-0.003	-0.054	293	0.075	0.074	294	-0.127	0.021	295	-0.122	0.017
296	-0.035	0.151	297	-0.056	0.022	298	-0.060	-0.081	299	0.070	-0.014
300	0.082	-0.092	301	-0.131	-0.065	302	-0.057	-0.039	303	0.037	-0.098
304	0.062	0.062	305	0.119	0.004	306	-0.022	-0.161	307	0.059	0.015
308	0.024	0.059	309	-0.137	0.047	310	0.001	0.115	311	0.053	-0.004
312	0.098	0.026	313	-0.038	0.106	314	-0.115	0.055	315	0.060	0.088
316	0.021	-0.028	317	0.097	-0.083	318	0.040	0.111	319	-0.005	0.120
320	0.109	0.000	321	0.033	-0.044	322	-0.002	-0.038	323	-0.081	0.084
324	0.007	-0.100	325	-0.001	-0.113	326	-0.021	-0.005	327	0.136	-0.105
328	0.098	-0.044	329	0.011	-0.002	330	-0.033	0.044	331	-0.060	0.124
332	0.010	0.097	333	0.000	-0.008	334	0.018	-0.083	335	-0.069	0.027
336	-0.219	0.000	337	-0.069	-0.027	338	0.018	0.083	339	0.000	0.008
340	0.010	-0.097	341	-0.060	-0.124	342	-0.033	-0.044	343	0.011	0.002
344	0.098	0.044	345	0.136	0.105	346	-0.021	0.005	347	-0.001	0.113
348	0.007	0.100	349	-0.081	-0.084	350	-0.002	0.038	351	0.033	0.044
352	0.062	0.000	353	0.057	0.052	354	0.016	0.174	355	0.035	0.116
356	-0.051	-0.202	357	0.011	0.036	358	0.089	0.209	359	-0.049	-0.008
360	-0.035	0.044	361	0.017	-0.059	362	0.053	-0.017	363	0.099	0.100
364	0.034	-0.148	365	-0.003	-0.094	366	-0.120	0.042	367	-0.136	-0.070
368	-0.031	0.000	369	-0.136	0.070	370	-0.120	-0.042	371	-0.003	0.094
372	0.034	0.148	373	0.099	-0.100	374	0.053	0.017	375	0.017	0.059
376	-0.035	-0.044	377	-0.049	0.008	378	0.089	-0.209	379	0.011	-0.036
380	-0.051	0.202	381	0.035	-0.116	382	0.016	-0.174	383	0.057	-0.052
384	0.062	0.000	385	0.033	-0.044	386	-0.002	-0.038	387	-0.081	0.084

Table G.24—The entire packet (continued)

##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im
388	0.007	-0.100	389	-0.001	-0.113	390	-0.021	-0.005	391	0.136	-0.105
392	0.098	-0.044	393	0.011	-0.002	394	-0.033	0.044	395	-0.060	0.124
396	0.010	0.097	397	0.000	-0.008	398	0.018	-0.083	399	-0.069	0.027
400	-0.139	0.050	401	0.004	0.014	402	0.011	-0.100	403	-0.097	-0.020
404	0.062	0.081	405	0.124	0.139	406	0.104	-0.015	407	0.173	-0.140
408	-0.040	0.006	409	-0.133	0.009	410	-0.002	-0.043	411	-0.047	0.092
412	-0.109	0.082	413	-0.024	0.010	414	0.096	0.019	415	0.019	-0.023
416	-0.087	-0.049	417	0.002	0.058	418	-0.021	0.228	419	-0.103	0.023
420	-0.019	-0.175	421	0.018	0.132	422	-0.071	0.160	423	-0.153	-0.062
424	-0.107	0.028	425	0.055	0.140	426	0.070	0.103	427	-0.056	0.025
428	-0.043	0.002	429	0.016	-0.118	430	0.026	-0.071	431	0.033	0.177
432	0.020	-0.021	433	0.035	-0.088	434	-0.008	0.101	435	-0.035	-0.010
436	0.065	0.030	437	0.092	-0.034	438	0.032	-0.123	439	-0.018	0.092
440	0.000	-0.006	441	-0.006	-0.056	442	-0.019	0.040	443	0.053	-0.131
444	0.022	-0.133	445	0.104	-0.032	446	0.163	-0.045	447	-0.105	-0.030
448	-0.110	-0.069	449	-0.008	-0.092	450	-0.049	-0.043	451	0.085	-0.017
452	0.090	0.063	453	0.015	0.153	454	0.049	0.094	455	0.011	0.034
456	-0.012	0.012	457	-0.015	-0.017	458	-0.061	0.031	459	-0.070	-0.040
460	0.011	-0.109	461	0.037	-0.060	462	-0.003	-0.178	463	-0.007	-0.128
464	-0.059	0.100	465	0.004	0.014	466	0.011	-0.100	467	-0.097	-0.020
468	0.062	0.081	469	0.124	0.139	470	0.104	-0.015	471	0.173	-0.140
472	-0.040	0.006	473	-0.133	0.009	474	-0.002	-0.043	475	-0.047	0.092
476	-0.109	0.082	477	-0.024	0.010	478	0.096	0.019	479	0.019	-0.023
480	-0.058	0.016	481	-0.096	-0.045	482	-0.110	0.003	483	-0.070	0.216
484	-0.040	0.059	485	0.010	-0.056	486	0.034	0.065	487	0.117	0.033
488	0.078	-0.133	489	-0.043	-0.146	490	0.158	-0.071	491	0.254	-0.021
492	0.068	0.117	493	-0.044	0.114	494	-0.035	0.041	495	0.085	0.070
496	0.120	0.010	497	0.057	0.055	498	0.063	0.188	499	0.091	0.149
500	-0.017	-0.039	501	-0.078	-0.075	502	0.049	0.079	503	-0.014	-0.007
504	0.030	-0.027	505	0.080	0.054	506	-0.186	-0.067	507	-0.039	-0.027
508	0.043	-0.072	509	-0.092	-0.089	510	0.029	0.105	511	-0.144	0.003
512	-0.069	-0.041	513	0.132	0.057	514	-0.126	0.070	515	-0.031	0.109
516	0.161	-0.009	517	0.056	-0.046	518	-0.004	0.028	519	-0.049	0.000

Table G.24—The entire packet (continued)

##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im
520	-0.078	-0.005	521	0.015	-0.087	522	0.149	-0.104	523	-0.021	-0.051
524	-0.154	-0.106	525	0.024	0.030	526	0.046	0.123	527	-0.004	-0.098
528	-0.061	-0.128	529	-0.024	-0.038	530	0.066	-0.048	531	-0.067	0.027
532	0.054	-0.050	533	0.171	-0.049	534	-0.108	0.132	535	-0.161	-0.019
536	-0.070	-0.072	537	-0.177	0.049	538	-0.172	-0.050	539	0.051	-0.075
540	0.122	-0.057	541	0.009	-0.044	542	-0.012	-0.021	543	0.004	0.009
544	-0.030	0.081	545	-0.096	-0.045	546	-0.110	0.003	547	-0.070	0.216
548	-0.040	0.059	549	0.010	-0.056	550	0.034	0.065	551	0.117	0.033
552	0.078	-0.133	553	-0.043	-0.146	554	0.158	-0.071	555	0.254	-0.021
556	0.068	0.117	557	-0.044	0.114	558	-0.035	0.041	559	0.085	0.070
560	0.001	0.011	561	-0.099	-0.048	562	0.054	-0.196	563	0.124	0.035
564	0.092	0.045	565	-0.037	-0.066	566	-0.021	-0.004	567	0.042	-0.065
568	0.061	0.048	569	0.046	0.004	570	-0.063	-0.045	571	-0.102	0.152
572	-0.039	-0.019	573	-0.005	-0.106	574	0.083	0.031	575	0.226	0.028
576	0.140	-0.010	577	-0.132	-0.033	578	-0.116	0.088	579	0.023	0.052
580	-0.171	-0.080	581	-0.246	-0.025	582	-0.062	-0.038	583	-0.055	-0.062
584	-0.004	-0.060	585	0.034	0.000	586	-0.030	0.021	587	0.075	-0.122
588	0.043	-0.080	589	-0.022	0.041	590	0.026	0.013	591	-0.031	-0.018
592	0.059	0.008	593	0.109	0.078	594	0.002	0.101	595	-0.016	0.054
596	-0.059	0.070	597	0.017	0.114	598	0.104	-0.034	599	-0.024	-0.059
600	-0.081	0.051	601	-0.040	-0.069	602	-0.069	0.058	603	-0.067	0.117
604	0.007	-0.131	605	0.009	0.028	606	0.075	0.117	607	0.118	0.030
608	-0.041	0.148	609	0.005	0.098	610	0.026	0.002	611	-0.116	0.045
612	-0.020	0.084	613	0.101	0.006	614	0.205	-0.064	615	0.073	-0.063
616	-0.174	-0.118	617	-0.024	0.026	618	-0.041	0.129	619	-0.042	-0.053
620	0.148	-0.126	621	-0.030	-0.049	622	-0.015	-0.021	623	0.089	-0.069
624	-0.119	0.011	625	-0.099	-0.048	626	0.054	-0.196	627	0.124	0.035
628	0.092	0.045	629	-0.037	-0.066	630	-0.021	-0.004	631	0.042	-0.065
632	0.061	0.048	633	0.046	0.004	634	-0.063	-0.045	635	-0.102	0.152
636	-0.039	-0.019	637	-0.005	-0.106	638	0.083	0.031	639	0.226	0.028
640	0.085	-0.065	641	0.034	-0.142	642	0.004	-0.012	643	0.126	-0.043
644	0.055	0.068	645	-0.020	0.077	646	0.008	-0.056	647	-0.034	0.046
648	-0.040	-0.134	649	-0.056	-0.131	650	0.014	0.097	651	0.045	-0.009

Table G.24—The entire packet (continued)

##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im
652	-0.113	-0.170	653	-0.065	-0.230	654	0.065	-0.011	655	0.011	0.048
656	-0.091	-0.059	657	-0.110	0.024	658	0.074	-0.034	659	0.124	0.022
660	-0.037	0.071	661	0.015	0.002	662	0.028	0.099	663	-0.062	0.068
664	0.064	0.016	665	0.078	0.156	666	0.009	0.219	667	0.147	0.024
668	0.106	0.030	669	-0.080	0.143	670	-0.049	-0.100	671	-0.036	-0.082
672	-0.089	0.021	673	-0.070	-0.029	674	-0.086	0.048	675	-0.066	-0.015
676	-0.024	0.002	677	-0.030	-0.023	678	-0.032	0.020	679	-0.002	0.212
680	0.158	-0.024	681	0.141	-0.119	682	-0.146	0.058	683	-0.155	0.083
684	-0.002	-0.030	685	0.018	-0.129	686	0.012	-0.018	687	-0.008	-0.037
688	0.031	0.040	689	0.023	0.097	690	0.014	-0.039	691	0.050	0.019
692	-0.072	-0.141	693	-0.023	-0.051	694	0.024	0.099	695	-0.127	-0.116
696	0.094	0.102	697	0.183	0.098	698	-0.040	-0.020	699	0.065	0.077
700	0.088	-0.147	701	-0.039	-0.059	702	-0.057	0.124	703	-0.077	0.020
704	0.030	-0.120	705	0.034	-0.142	706	0.004	-0.012	707	0.126	-0.043
708	0.055	0.068	709	-0.020	0.077	710	0.008	-0.056	711	-0.034	0.046
712	-0.040	-0.134	713	-0.056	-0.131	714	0.014	0.097	715	0.045	-0.009
716	-0.113	-0.170	717	-0.065	-0.230	718	0.065	-0.011	719	0.011	0.048
720	-0.026	-0.021	721	-0.002	0.041	722	0.001	0.071	723	-0.037	-0.117
724	-0.106	-0.062	725	0.002	0.057	726	-0.008	-0.011	727	0.019	0.072
728	0.016	0.059	729	-0.065	-0.077	730	0.142	-0.062	731	0.087	0.025
732	-0.003	-0.103	733	0.107	-0.152	734	-0.054	0.036	735	-0.030	-0.003
736	0.058	-0.020	737	-0.028	0.007	738	-0.027	-0.099	739	0.049	-0.075
740	0.174	0.031	741	0.134	0.156	742	0.060	0.077	743	-0.010	-0.022
744	-0.084	0.040	745	-0.074	0.011	746	-0.163	0.054	747	-0.052	-0.008
748	0.076	-0.042	749	0.043	0.101	750	0.058	-0.018	751	0.003	-0.090
752	0.059	-0.018	753	0.023	-0.031	754	0.007	-0.017	755	0.066	-0.017
756	-0.135	-0.098	757	-0.056	-0.081	758	0.089	0.154	759	0.120	0.122
760	0.102	0.001	761	-0.141	0.102	762	0.006	-0.011	763	0.057	-0.039
764	-0.059	0.066	765	0.132	0.111	766	0.012	0.114	767	0.047	-0.106
768	0.160	-0.099	769	-0.076	0.084	770	-0.049	0.073	771	0.005	-0.086
772	-0.052	-0.108	773	-0.073	0.129	774	-0.129	-0.034	775	-0.153	-0.111
776	-0.193	0.098	777	-0.107	-0.068	778	0.004	-0.009	779	-0.039	0.024
780	-0.054	-0.079	781	0.024	0.084	782	0.052	-0.002	783	0.028	-0.044

Table G.24—The entire packet (continued)

##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im	##	Re	Im
784	0.040	0.018	785	-0.002	0.041	786	0.001	0.071	787	-0.037	-0.117
788	-0.106	-0.062	789	0.002	0.057	790	-0.008	-0.011	791	0.019	0.072
792	0.016	0.059	793	-0.065	-0.077	794	0.142	-0.062	795	0.087	0.025
796	-0.003	-0.103	797	0.107	-0.152	798	-0.054	0.036	799	-0.030	-0.003
800	0.039	-0.090	801	0.029	0.025	802	0.086	-0.029	803	0.087	-0.082
804	0.003	-0.036	805	-0.096	-0.089	806	-0.073	-0.046	807	0.105	-0.020
808	0.193	0.018	809	-0.053	-0.073	810	-0.118	-0.149	811	0.019	-0.019
812	-0.042	0.026	813	0.041	0.009	814	0.028	-0.076	815	-0.038	-0.068
816	-0.011	0.010	817	-0.134	-0.064	818	0.069	-0.067	819	0.057	0.006
820	-0.134	0.098	821	0.152	0.036	822	0.041	-0.085	823	-0.099	-0.049
824	0.089	-0.099	825	-0.046	0.018	826	-0.112	0.135	827	-0.064	0.018
828	-0.022	0.053	829	0.041	0.077	830	-0.021	0.145	831	0.007	0.179
832	0.059	0.041	833	0.023	0.064	834	0.062	0.022	835	0.110	-0.081
836	-0.016	-0.054	837	-0.014	-0.017	838	0.171	0.008	839	0.070	-0.027
840	-0.015	0.002	841	-0.012	0.053	842	-0.125	0.009	843	-0.040	0.012
844	0.036	0.114	845	0.007	0.090	846	-0.016	-0.082	847	-0.008	-0.013
848	0.091	0.030	849	0.072	-0.068	850	0.051	0.063	851	-0.004	0.049
852	-0.130	-0.048	853	-0.121	0.061	854	-0.095	0.078	855	0.011	0.005
856	0.049	0.001	857	-0.014	-0.011	858	0.009	-0.063	859	-0.031	0.040
860	-0.011	0.004	861	-0.033	-0.111	862	-0.115	0.137	863	-0.025	0.049
864	0.020	-0.160	865	0.029	0.025	866	0.086	-0.029	867	0.087	-0.082
868	0.003	-0.036	869	-0.096	-0.089	870	-0.073	-0.046	871	0.105	-0.020
872	0.193	0.018	873	-0.053	-0.073	874	-0.118	-0.149	875	0.019	-0.019
876	-0.042	0.026	877	0.041	0.009	878	0.028	-0.076	879	-0.038	-0.068
880	-0.006	0.005									