

First Octet		
Netscaler Hex	Real Value	Difference
3	0	3
2	1	1
1	2	-1
0	3	-3
7	4	3
6	5	1
5	6	-1
4	7	-3
B	8	3
A	9	1
9	10	-1
8	11	-3
F	12	3
E	13	1
D	14	-1
C	15	-3
13	16	3
12	17	1
11	18	-1
10	19	-3
17	20	3
16	21	1
15	22	-1
14	23	-3
1B	24	3
1A	25	1
19	26	-1
18	27	-3
1F	28	3
1E	29	1
1D	30	-1
1C	31	-3
23	32	3
22	33	1
21	34	-1
20	35	-3
27	36	3

Second Octet		
Netscaler Hex	Real Value	Difference
8	0	8
9	1	8
0A	2	8
0B	3	8
0C	4	8
0D	5	8
0E	6	8
0F	7	8
00	8	-8
1	9	-8
2	10	-8
3	11	-8
4	12	-8
5	13	-8
6	14	-8
7	15	-8
18	16	8
19	17	8
1A	18	8
1B	19	8
1C	20	8
1D	21	8
1E	22	8
1F	23	8
10	24	-8
11	25	-8
12	26	-8
13	27	-8
14	28	-8
15	29	-8
16	30	-8
17	31	-8
28	32	8
29	33	8
2A	34	8
2B	35	8
2C	36	8

Third Octet		
Netscaler Hex	Real Value	Difference
1E	0	30
1F	1	30
1C	2	26
1D	3	26
1A	4	22
1B	5	22
18	6	18
19	7	18
16	8	14
17	9	14
14	10	10
15	11	10
12	12	6
13	13	6
10	14	2
11	15	2
0E	16	-2
0F	17	-2
0C	18	-6
D	19	-6
A	20	-10
B	21	-10
8	22	-14
9	23	-14
6	24	-18
7	25	-18
4	26	-22
5	27	-22
2	28	-26
3	29	-26
0	30	-30
1	31	-30
3E	32	30
3F	33	30
3C	34	26
3D	35	26
3A	36	22

Fourth Octet		
Netscaler Hex	Real Value	Difference
11	0	17
10	1	15
13	2	17
12	3	15
15	4	17
14	5	15
17	6	17
16	7	15
19	8	17
18	9	15
1b	10	17
1a	11	15
1d	12	17
1c	13	15
1f	14	17
1e	15	15
01	16	-15
00	17	-17
03	18	-15
02	19	-17
05	20	-15
04	21	-17
07	22	-15
06	23	-17
09	24	-15
08	25	-17
0b	26	-15
0a	27	-17
0d	28	-15
0c	29	-17
0f	30	-15
0e	31	-17
31	32	17
30	33	15
33	34	17
32	35	15
35	36	17

26	37	1
25	38	-1
24	39	-3
2B	40	3
2A	41	1
29	42	-1
28	43	-3
2F	44	3
2E	45	1
2D	46	-1
2C	47	-3
33	48	3
32	49	1
31	50	-1
30	51	-3
37	52	3
36	53	1
35	54	-1
34	55	-3
3B	56	3
3A	57	1
39	58	-1
38	59	-3
3F	60	3
3E	61	1
3D	62	-1
3C	63	-3
43	64	3
42	65	1
41	66	-1
40	67	-3
47	68	3
46	69	1
45	70	-1
44	71	-3
4B	72	3
4A	73	1
49	74	-1
48	75	-3

2D	37	8
2E	38	8
2F	39	8
20	40	-8
21	41	-8
22	42	-8
23	43	-8
24	44	-8
25	45	-8
26	46	-8
27	47	-8
38	48	8
39	49	8
3A	50	8
3B	51	8
3C	52	8
3D	53	8
3E	54	8
3F	55	8
30	56	-8
31	57	-8
32	58	-8
33	59	-8
34	60	-8
35	61	-8
36	62	-8
37	63	-8
48	64	8
49	65	8
4A	66	8
4B	67	8
4C	68	8
4D	69	8
4E	70	8
4F	71	8
40	72	-8
41	73	-8
42	74	-8
43	75	-8

3B	37	22
38	38	18
39	39	18
36	40	14
37	41	14
34	42	10
35	43	10
32	44	6
33	45	6
30	46	2
31	47	2
2E	48	-2
2F	49	-2
2C	50	-6
2D	51	-6
2A	52	-10
2B	53	-10
28	54	-14
29	55	-14
26	56	-18
27	57	-18
24	58	-22
25	59	-22
22	60	-26
23	61	-26
20	62	-30
21	63	-30
5E	64	30
5F	65	30
5C	66	26
5D	67	26
5A	68	22
5B	69	22
58	70	18
59	71	18
56	72	14
57	73	14
54	74	10
55	75	10

34	37	15
37	38	17
36	39	15
39	40	17
38	41	15
3b	42	17
3a	43	15
3d	44	17
3c	45	15
3f	46	17
3e	47	15
21	48	-15
20	49	-17
23	50	-15
22	51	-17
25	52	-15
24	53	-17
27	54	-15
26	55	-17
29	56	-15
28	57	-17
2b	58	-15
2a	59	-17
2d	60	-15
2c	61	-17
2f	62	-15
2e	63	-17
51	64	17
50	65	15
53	66	17
52	67	15
55	68	17
54	69	15
57	70	17
56	71	15
59	72	17
58	73	15
5b	74	17
5a	75	15

4F	76	3
4E	77	1
4D	78	-1
4C	79	-3
53	80	3
52	81	1
51	82	-1
50	83	-3
57	84	3
56	85	1
55	86	-1
54	87	-3
5B	88	3
5A	89	1
59	90	-1
58	91	-3
5F	92	3
5E	93	1
5D	94	-1
5C	95	-3
63	96	3
62	97	1
61	98	-1
60	99	-3
67	100	3
66	101	1
65	102	-1
64	103	-3
6B	104	3
6A	105	1
69	106	-1
68	107	-3
6F	108	3
6E	109	1
6D	110	-1
6C	111	-3
73	112	3
72	113	1
71	114	-1

44	76	-8
45	77	-8
46	78	-8
47	79	-8
58	80	8
59	81	8
5A	82	8
5B	83	8
5C	84	8
5D	85	8
5E	86	8
5F	87	8
50	88	-8
51	89	-8
52	90	-8
53	91	-8
54	92	-8
55	93	-8
56	94	-8
57	95	-8
68	96	8
69	97	8
6A	98	8
6B	99	8
6C	100	8
6D	101	8
6E	102	8
6F	103	8
60	104	-8
61	105	-8
62	106	-8
63	107	-8
64	108	-8
65	109	-8
66	110	-8
67	111	-8
78	112	8
79	113	8
7A	114	8

52	76	6
53	77	6
50	78	2
51	79	2
4E	80	-2
4F	81	-2
4C	82	-6
4D	83	-6
4A	84	-10
4B	85	-10
48	86	-14
49	87	-14
46	88	-18
47	89	-18
44	90	-22
45	91	-22
42	92	-26
43	93	-26
40	94	-30
41	95	-30
7E	96	30
7F	97	30
7C	98	26
7D	99	26
7A	100	22
7B	101	22
78	102	18
79	103	18
76	104	14
77	105	14
74	106	10
75	107	10
72	108	6
73	109	6
70	110	2
71	111	2
6E	112	-2
6F	113	-2
6C	114	-6

5d	76	17
5c	77	15
5f	78	17
5e	79	15
41	80	-15
40	81	-17
43	82	-15
42	83	-17
45	84	-15
44	85	-17
47	86	-15
46	87	-17
49	88	-15
48	89	-17
4b	90	-15
4a	91	-17
4d	92	-15
4c	93	-17
4f	94	-15
4e	95	-17
71	96	17
70	97	15
73	98	17
72	99	15
75	100	17
74	101	15
77	102	17
76	103	15
79	104	17
78	105	15
7b	106	17
7a	107	15
7d	108	17
7c	109	15
7f	110	17
7e	111	15
61	112	-15
60	113	-17
63	114	-15

70	115	-3
77	116	3
76	117	1
75	118	-1
74	119	-3
7B	120	3
7A	121	1
79	122	-1
78	123	-3
7F	124	3
7E	125	1
7D	126	-1
7C	127	-3
83	128	3
82	129	1
81	130	-1
80	131	-3
87	132	3
86	133	1
85	134	-1
84	135	-3
8B	136	3
8A	137	1
89	138	-1
88	139	-3
8F	140	3
8E	141	1
8D	142	-1
8C	143	-3
93	144	3
92	145	1
91	146	-1
90	147	-3
97	148	3
96	149	1
95	150	-1
94	151	-3
9B	152	3
9A	153	1

7B	115	8
7C	116	8
7D	117	8
7E	118	8
7F	119	8
70	120	-8
71	121	-8
72	122	-8
73	123	-8
74	124	-8
75	125	-8
76	126	-8
77	127	-8
88	128	8
89	129	8
8A	130	8
8B	131	8
8C	132	8
8D	133	8
8E	134	8
8F	135	8
80	136	-8
81	137	-8
82	138	-8
83	139	-8
84	140	-8
85	141	-8
86	142	-8
87	143	-8
98	144	8
99	145	8
9A	146	8
9B	147	8
9C	148	8
9D	149	8
9E	150	8
9F	151	8
90	152	-8
91	153	-8

6D	115	-6
6A	116	-10
6B	117	-10
68	118	-14
69	119	-14
66	120	-18
67	121	-18
64	122	-22
65	123	-22
62	124	-26
63	125	-26
60	126	-30
61	127	-30
9E	128	30
9F	129	30
9C	130	26
9D	131	26
9A	132	22
9B	133	22
98	134	18
99	135	18
96	136	14
97	137	14
94	138	10
95	139	10
92	140	6
93	141	6
90	142	2
91	143	2
8E	144	-2
8F	145	-2
8C	146	-6
8D	147	-6
8A	148	-10
8B	149	-10
88	150	-14
89	151	-14
86	152	-18
87	153	-18

62	115	-17
65	116	-15
64	117	-17
67	118	-15
66	119	-17
69	120	-15
68	121	-17
6b	122	-15
6a	123	-17
6d	124	-15
6c	125	-17
6f	126	-15
6e	127	-17
91	128	17
90	129	15
93	130	17
92	131	15
95	132	17
94	133	15
97	134	17
96	135	15
99	136	17
98	137	15
9b	138	17
9a	139	15
9d	140	17
9c	141	15
9f	142	17
9e	143	15
81	144	-15
80	145	-17
83	146	-15
82	147	-17
85	148	-15
84	149	-17
87	150	-15
86	151	-17
89	152	-15
88	153	-17

99	154	-1
98	155	-3
9F	156	3
9E	157	1
9D	158	-1
9C	159	-3
A3	160	3
A2	161	1
A1	162	-1
A0	163	-3
A7	164	3
A6	165	1
A5	166	-1
A4	167	-3
AB	168	3
AA	169	1
A9	170	-1
A8	171	-3
AF	172	3
AE	173	1
AD	174	-1
AC	175	-3
B3	176	3
B2	177	1
B1	178	-1
B0	179	-3
B7	180	3
B6	181	1
B5	182	-1
B4	183	-3
BB	184	3
BA	185	1
B9	186	-1
B8	187	-3
BF	188	3
BE	189	1
BD	190	-1
BC	191	-3
C3	192	3

92	154	-8
93	155	-8
94	156	-8
95	157	-8
96	158	-8
97	159	-8
A8	160	8
A9	161	8
AA	162	8
AB	163	8
AC	164	8
AD	165	8
AE	166	8
AF	167	8
A0	168	-8
A1	169	-8
A2	170	-8
A3	171	-8
A4	172	-8
A5	173	-8
A6	174	-8
A7	175	-8
B8	176	8
B9	177	8
BA	178	8
BB	179	8
BC	180	8
BD	181	8
BE	182	8
BF	183	8
B0	184	-8
B1	185	-8
B2	186	-8
B3	187	-8
B4	188	-8
B5	189	-8
B6	190	-8
B7	191	-8
C8	192	8

84	154	-22
85	155	-22
82	156	-26
83	157	-26
80	158	-30
81	159	-30
BE	160	30
BF	161	30
BC	162	26
BD	163	26
BA	164	22
BB	165	22
B8	166	18
B9	167	18
B6	168	14
B7	169	14
B4	170	10
B5	171	10
B2	172	6
B3	173	6
B0	174	2
B1	175	2
AE	176	-2
AF	177	-2
AC	178	-6
AD	179	-6
AA	180	-10
AB	181	-10
A8	182	-14
A9	183	-14
A6	184	-18
A7	185	-18
A4	186	-22
A5	187	-22
A2	188	-26
A3	189	-26
A0	190	-30
A1	191	-30
DE	192	30

8b	154	-15
8a	155	-17
8d	156	-15
8c	157	-17
8f	158	-15
8e	159	-17
b1	160	17
b0	161	15
b3	162	17
b2	163	15
b5	164	17
b4	165	15
b7	166	17
b6	167	15
b9	168	17
b8	169	15
bb	170	17
ba	171	15
bd	172	17
bc	173	15
bf	174	17
be	175	15
a1	176	-15
a0	177	-17
a3	178	-15
a2	179	-17
a5	180	-15
a4	181	-17
a7	182	-15
a6	183	-17
A9	184	-15
A8	185	-17
AB	186	-15
AA	187	-17
AD	188	-15
AC	189	-17
AF	190	-15
AE	191	-17
D1	192	17

C2	193	1
C1	194	-1
C0	195	-3
C7	196	3
C6	197	1
C5	198	-1
C4	199	-3
CB	200	3
CA	201	1
C9	202	-1
C8	203	-3
CF	204	3
CE	205	1
CD	206	-1
CC	207	-3
D3	208	3
D2	209	1
D1	210	-1
D0	211	-3
D7	212	3
D6	213	1
D5	214	-1
D4	215	-3
DB	216	3
DA	217	1
D9	218	-1
D8	219	-3
DF	220	3
DE	221	1
DD	222	-1
DC	223	-3
E3	224	3
E2	225	1
E1	226	-1
E0	227	-3
E7	228	3
E6	229	1
E5	230	-1
E4	231	-3

C9	193	8
CA	194	8
CB	195	8
CC	196	8
CD	197	8
CE	198	8
CF	199	8
C0	200	-8
C1	201	-8
C2	202	-8
C3	203	-8
C4	204	-8
C5	205	-8
C6	206	-8
C7	207	-8
D8	208	8
D9	209	8
DA	210	8
DB	211	8
DC	212	8
DD	213	8
DE	214	8
DF	215	8
D0	216	-8
D1	217	-8
D2	218	-8
D3	219	-8
D4	220	-8
D5	221	-8
D6	222	-8
D7	223	-8
E8	224	8
E9	225	8
EA	226	8
EB	227	8
EC	228	8
ED	229	8
EE	230	8
EF	231	8

DF	193	30
DC	194	26
DD	195	26
DA	196	22
DB	197	22
D8	198	18
D9	199	18
D6	200	14
D7	201	14
D4	202	10
D5	203	10
D2	204	6
D3	205	6
D0	206	2
D1	207	2
CE	208	-2
CF	209	-2
CC	210	-6
CD	211	-6
CA	212	-10
CB	213	-10
C8	214	-14
C9	215	-14
C6	216	-18
C7	217	-18
C4	218	-22
C5	219	-22
C2	220	-26
C3	221	-26
C0	222	-30
C1	223	-30
FE	224	30
FF	225	30
FC	226	26
FD	227	26
FA	228	22
FB	229	22
F8	230	18
F9	231	18

D0	193	15
D3	194	17
D2	195	15
D5	196	17
D4	197	15
D7	198	17
D6	199	15
D9	200	17
D8	201	15
DB	202	17
DA	203	15
DD	204	17
DC	205	15
DF	206	17
DE	207	15
C1	208	-15
C0	209	-17
C3	210	-15
C2	211	-17
C5	212	-15
C4	213	-17
C7	214	-15
C6	215	-17
C9	216	-15
C8	217	-17
CB	218	-15
CA	219	-17
CD	220	-15
CC	221	-17
CF	222	-15
CE	223	-17
F1	224	17
F0	225	15
F3	226	17
F2	227	15
F5	228	17
F4	229	15
F7	230	17
F6	231	15

EB	232	3
EA	233	1
E9	234	-1
E8	235	-3
EF	236	3
EE	237	1
ED	238	-1
EC	239	-3
F3	240	3
F2	241	1
F1	242	-1
F0	243	-3
F7	244	3
F6	245	1
F5	246	-1
F4	247	-3
FB	248	3
FA	249	1
F9	250	-1
F8	251	-3
FF	252	3
FE	253	1
FD	254	-1
FC	255	-3

E0	232	-8
E1	233	-8
E2	234	-8
E3	235	-8
E4	236	-8
E5	237	-8
E6	238	-8
E7	239	-8
F8	240	8
F9	241	8
FA	242	8
FB	243	8
FC	244	8
FD	245	8
FE	246	8
FF	247	8
F0	248	-8
F1	249	-8
F2	250	-8
F3	251	-8
F4	252	-8
F5	253	-8
F6	254	-8
F7	255	-8

F6	232	14
F7	233	14
F4	234	10
F5	235	10
F2	236	6
F3	237	6
F0	238	2
F1	239	2
EE	240	-2
EF	241	-2
EC	242	-6
ED	243	-6
EA	244	-10
EB	245	-10
E8	246	-14
E9	247	-14
E6	248	-18
E7	249	-18
E4	250	-22
E5	251	-22
E2	252	-26
E3	253	-26
E0	254	-30
E1	255	-30

F9	232	17
F8	233	15
FB	234	17
FA	235	15
FD	236	17
FC	237	15
FF	238	17
FE	239	15
E1	240	-15
E0	241	-17
E3	242	-15
E2	243	-17
E5	244	-15
E4	245	-17
E7	246	-15
E6	247	-17
E9	248	-15
E8	249	-17
EB	250	-15
EA	251	-17
ED	252	-15
EC	253	-17
EF	254	-15
EE	255	-17