

Laurent FACQ's QoS DSCP/TOS Quick Ref – 23/06/2008 - v0.1

DSCP	DSCP Hex	DSCP bin	TOS from	to TOS	TOS from Hex	to TOS Hex	Class
0	0	000000	0	3	0	3	CS0
1	1	000001	4	7	4	7	
2	2	000010	8	11	8	B	
3	3	000011	12	15	C	F	
4	4	000100	16	19	10	13	
5	5	000101	20	23	14	17	
6	6	000110	24	27	18	1B	
7	7	000111	28	31	1C	1F	
8	8	001000	32	35	20	23	CS1
9	9	001001	36	39	24	27	
10	A	001010	40	43	28	2B	AF11
11	B	001011	44	47	2C	2F	
12	C	001100	48	51	30	33	AF12
13	D	001101	52	55	34	37	
14	E	001110	56	59	38	3B	AF13
15	F	001111	60	63	3C	3F	
16	10	010000	64	67	40	43	CS2
17	11	010001	68	71	44	47	
18	12	010010	72	75	48	4B	AF21
19	13	010011	76	79	4C	4F	
20	14	010100	80	83	50	53	AF22
21	15	010101	84	87	54	57	
22	16	010110	88	91	58	5B	AF23
23	17	010111	92	95	5C	5F	
24	18	011000	96	99	60	63	CS3
25	19	011001	100	103	64	67	
26	1A	011010	104	107	68	6B	AF31
27	1B	011011	108	111	6C	6F	
28	1C	011100	112	115	70	73	AF32
29	1D	011101	116	119	74	77	
30	1E	011110	120	123	78	7B	AF33
31	1F	011111	124	127	7C	7F	
32	20	100000	128	131	80	83	CS4
33	21	100001	132	135	84	87	
34	22	100010	136	139	88	8B	AF41
35	23	100011	140	143	8C	8F	
36	24	100100	144	147	90	93	AF42
37	25	100101	148	151	94	97	
38	26	100110	152	155	98	9B	AF43
39	27	100111	156	159	9C	9F	
40	28	101000	160	163	A0	A3	CS5
41	29	101001	164	167	A4	A7	
42	2A	101010	168	171	A8	AB	
43	2B	101011	172	175	AC	AF	
44	2C	101100	176	179	B0	B3	
45	2D	101101	180	183	B4	B7	
46	2E	101110	184	187	B8	BB	EF
47	2F	101111	188	191	BC	BF	
48	30	110000	192	195	C0	C3	CS6
49	31	110001	196	199	C4	C7	
50	32	110010	200	203	C8	CB	
51	33	110011	204	207	CC	CF	
52	34	110100	208	211	D0	D3	
53	35	110101	212	215	D4	D7	
54	36	110110	216	219	D8	DB	
55	37	110111	220	223	DC	DF	
56	38	111000	224	227	E0	E3	CS7
57	39	111001	228	231	E4	E7	
58	3A	111010	232	235	E8	EB	
59	3B	111011	236	239	EC	EF	
60	3C	111100	240	243	F0	F3	
61	3D	111101	244	247	F4	F7	
62	3E	111110	248	251	F8	FB	
63	3F	111111	252	255	FC	FF	