

Hexadecimal-to-Decimal Conversion Table

Hex	Dec
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
A	10
B	11
C	12
D	13
E	14
F	15

Hex	Dec
10	16
20	32
30	48
40	64
50	80
60	96
70	112
80	128
90	144
A0	160
B0	176
C0	192
D0	208
E0	224
F0	240

Hex	Dec
100	256
200	512
300	768
400	1024
500	1280
600	1536
700	1792
800	2048
900	2304
A00	2560
B00	2816
C00	3072
D00	3328
E00	3584
F00	3840

Hex	Dec
1000	4096
2000	8192
3000	12288
4000	16384
5000	20480
6000	24576
7000	28672
8000	32768
9000	36864
A000	40960
B000	45056
C000	49152
D000	53248
E000	57344
F000	61440

Binary-Decimal Conversion

Last 4 bits →	0000	0001	0010	0011	0100	0101	0110	0111	1000	1001	1010	1011	1100	1101	1110	1111
First 4 bits ↓	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63
	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95
	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111
	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127
	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143
	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159
	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175
	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191
	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207
	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223
	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239
	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255

Packet Format of Ethernet, IP, and UDP header

