



# Ascii Table

## ASCII TABLE

The following is a listing of ASCII values displaying the Decimal, Hexidecimal, Octal and Character values.

Dec	Hex	Oct	Char	Description
0	0	000		null
1	1	001		start of heading
2	2	002		start of text
3	3	003		end of text
4	4	004		end of transmission
5	5	005		enquiry
6	6	006		acknowledge
7	7	007		bell
8	8	010		backspace
9	9	011		horizontal tab
10	A	012		new line
11	B	013		vertical tab
12	C	014		new page
13	D	015		carriage return
14	E	016		shift out
15	F	017		shift in
16	10	020		data link escape
17	11	021		device control 1
18	12	022		device control 2
19	13	023		device control 3
20	14	024		device control 4
21	15	025		negative acknowledge

22	16	026		synchronous idle
23	17	027		end of trans. block
24	18	030		cancel
25	19	031		end of medium
26	1A	032		substitute
27	1B	033		escape
28	1C	034		file separator
29	1D	035		group separator
30	1E	036		record separator
31	1F	037		unit separator
32	20	040		space
33	21	041	!	
34	22	042	"	
35	23	043	#	
36	24	044	\$	
37	25	045	%	
38	26	046	&	
39	27	047	'	
40	28	050	(	
41	29	051	)	
42	2A	052	*	
43	2B	053	+	
44	2C	054	,	
45	2D	055	-	
46	2E	056	.	
47	2F	057	/	
48	30	060	0	
49	31	061	1	
50	32	062	2	
51	33	063	3	

52	34	064	4
53	35	065	5
54	36	066	6
55	37	067	7
56	38	070	8
57	39	071	9
58	3A	072	:
59	3B	073	;
60	3C	074	<
61	3D	075	=
62	3E	076	>
63	3F	077	?

Dec	Hex	Oct	Char	Description
64	40	100	@	
65	41	101	A	
66	42	102	B	
67	43	103	C	
68	44	104	D	
69	45	105	E	
70	46	106	F	
71	47	107	G	
72	48	110	H	
73	49	111	I	
74	4A	112	J	
75	4B	113	K	
76	4C	114	L	
77	4D	115	M	
78	4E	116	N	
79	4F	117	O	
80	50	120	P	

81	51	121	Q
82	52	122	R
83	53	123	S
84	54	124	T
85	55	125	U
86	56	126	V
87	57	127	W
88	58	130	X
89	59	131	Y
90	5A	132	Z
91	5B	133	[
92	5C	134	\
93	5D	135	]
94	5E	136	^
95	5F	137	—
96	60	140	`
97	61	141	a
98	62	142	b
99	63	143	c
100	64	144	d
101	65	145	e
102	66	146	f
103	67	147	g
104	68	150	h
105	69	151	i
106	6A	152	j
107	6B	153	k
108	6C	154	l
109	6D	155	m
110	6E	156	n

111	6F	157	o
112	70	160	p
113	71	161	q
114	72	162	r
115	73	163	s
116	74	164	t
117	75	165	u
118	76	166	v
119	77	167	w
120	78	168	x
121	79	169	y
122	7A	170	z
123	7B	171	{
124	7C	172	
125	7D	173	}
126	7E	174	~
127	7F	175	DEL