

ASCII CHARACTER SET

Dec	Oct	Hex	Key	Mnem	Comments
0	000	00	^@	NUL	Null
1	001	01	^A	SOH	Start of Heading
2	002	02	^B	STX	Start of Text
3	003	03	^C	ETX	End of Text
4	004	04	^D	EOT	End of Transmission
5	005	05	^E	ENQ	Enquiry
6	006	06	^F	ACK	Acknowledge
7	007	07	^G	BEL	Bell
8	010	08	^H	BS	Backspace
9	011	09	^I	HT	Horizontal Tab
10	012	0a	^J	LF	Linefeed (Newline)
11	013	0b	^K	VT	Vertical Tab
12	014	0c	^L	FF	Form Feed
13	015	0d	^M	CR	Carriage Return
14	016	0e	^N	SO	Shift Out
15	017	0f	^O	SI	Shift In
16	020	10	^P	DLE	Data Link Escape
17	021	11	^Q	DC1	Device Control 1
18	022	12	^R	DC2	Device Control 2
19	023	13	^S	DC3	Device Control 3
20	024	14	^T	DC4	Device Control 4
21	025	15	^U	NAK	Negative Acknowledgement
22	026	16	^V	SYN	Synchronous Idle
23	027	17	^W	ETB	End of Transmission Block
24	030	18	^X	CAN	Cancel
25	031	19	^Y	EM	End of Medium
26	032	1a	^Z	SUB	Substitute
27	033	1b	^[ESC	Escape
28	034	1c	^\	FS	File Separator
29	035	1d	^]	GS	Group Separator
30	036	1e	^^	RS	Record Separator
31	037	1f	^_	US	Unit Separator
32	040	20			Space
33	041	21	!		
34	042	22	"		
35	043	23	#		
36	044	24	\$		
37	045	25	%		
38	046	26	&		
39	047	27	'		
40	050	28	(
41	051	29)		
42	052	2a	*		
43	053	2b	+		
44	054	2c	,		
45	055	2d	-		
46	056	2e	.		
47	057	2f	/		
48	060	30	0		
49	061	31	1		
50	062	32	2		
51	063	33	3		
52	064	34	4		
53	065	35	5		
54	066	36	6		
55	067	37	7		

56	070	38	8
57	071	39	9
58	072	3a	:
59	073	3b	;
60	074	3c	<
61	075	3d	=
62	076	3e	>
63	077	3f	?
64	100	40	@
65	101	41	A
66	102	42	B
67	103	43	C
68	104	44	D
69	105	45	E
70	106	46	F
71	107	47	G
72	110	48	H
73	111	49	I
74	112	4a	J
75	113	4b	K
76	114	4c	L
77	115	4d	M
78	116	4e	N
79	117	4f	O
80	120	50	P
81	121	51	Q
82	122	52	R
83	123	53	S
84	124	54	T
85	125	55	U
86	126	56	V
87	127	57	W
88	130	58	X
89	131	59	Y
90	132	5a	Z
91	133	5b	[
92	134	5c	\
93	135	5d]
94	136	5e	^
95	137	5f	`
96	140	60	
97	141	61	a
98	142	62	b
99	143	63	c
100	144	64	d
101	145	65	e
102	146	66	f
103	147	67	g
104	150	68	h
105	151	69	i
106	152	6a	j
107	153	6b	k
108	154	6c	l
109	155	6d	m
110	156	6e	n
111	157	6f	o
112	160	70	p
113	161	71	q
114	162	72	r
115	163	73	s
116	164	74	t
117	165	75	u

118	166	76	v
119	167	77	w
120	170	78	x
121	171	79	y
122	172	7a	z
123	173	7b	
124	174	7c	
125	175	7d	
126	176	7e	~
127	177	7f	DEL