

ASCII Conversion Table

HEX	BINARY	ASCII	HEX	BINARY	ASCII	HEX	BINARY	ASCII
00	0000 0000	NUL	2B	0010 1011	+	55	0101 0101	U
01	0000 0001	SOH	2C	0010 1100	,	56	0101 0110	V
02	0000 0010	STX	2D	0010 1101	-	57	0101 0111	W
03	0000 0011	ETX	2E	0010 1110	.	58	0101 1000	X
04	0000 0100	EOT	2F	0010 1111	/	59	0101 1001	Y
05	0000 0101	ENQ				5A	0101 1010	Z
06	0000 0110	ACK	30	0011 0000	0	5B	0101 1011	[
07	0000 0111	BEL	31	0011 0001	1	5C	0101 1100	\
08	0000 1000	BS	32	0011 0010	2	5D	0101 1101]
09	0000 1001	TAB	33	0011 0011	3	5E	0101 1110	^
0A	0000 1010	LF	34	0011 0100	4	5F	0101 1111	_
0B	0000 1011	VT	35	0011 0101	5			
0C	0000 1100	FF	36	0011 0110	6	60	0110 0000	\
0D	0000 1101	CR	37	0011 0111	7	61	0110 0001	a
0E	0000 1110	S0	38	0011 1000	8	62	0110 0010	b
0F	0000 1111	S1	39	0011 1001	9	63	0110 0011	c
			3A	0011 1010	:	64	0110 0100	d
10	0001 0000	DEL	3B	0011 1011	;	65	0110 0101	e
11	0001 0001	DC1	3C	0011 1100	<	66	0110 0110	f
12	0001 0010	DC2	3D	0011 1101	=	67	0110 0111	g
13	0001 0011	DC3	3E	0011 1110	>	68	0110 1000	h
14	0001 0100	DC4	3F	0011 1111	?	69	0110 1001	i
15	0001 0101	NAK				6A	0110 1010	j
16	0001 0110	SYN	40	0100 0000	@	6B	0110 1011	k
17	0001 0111	ETB	41	0100 0001	A	6C	0110 1100	l
18	0001 1000	CAN	42	0100 0010	B	6D	0110 1101	m
19	0001 1001	EM	43	0100 0011	C	6E	0110 1110	n
1A	0001 1010	SUB	44	0100 0100	D	6F	0110 1111	o
1B	0001 1011	ESC	45	0100 0101	E			
1C	0001 1100	FS	46	0100 0110	F	70	0111 0000	p
1D	0001 1101	GS	47	0100 0111	G	71	0111 0001	q
1E	0001 1110	RS	48	0100 1000	H	72	0111 0010	r
1F	0001 1111	US	49	0100 1001	I	73	0111 0011	s
			4A	0100 1010	J	74	0111 0100	t
20	0010 0000	SP	4B	0100 1011	K	75	0111 0101	u
21	0010 0001	!	4C	0100 1100	L	76	0111 0110	v
22	0010 0010	"	4D	0100 1101	M	77	0111 0111	w
23	0010 0011	#	4E	0100 1110	N	78	0111 1000	x
24	0010 0100	\$	4F	0100 1111	O	79	0111 1001	y
25	0010 0101	%				7A	0111 1010	z
26	0010 0110	&	50	0101 0000	P	7B	0111 1011	{
27	0010 0111	'	51	0101 0001	Q	7C	0111 1100	|
28	0010 1000	(	52	0101 0010	R	7D	0111 1101	}
29	0010 1001	)	53	0101 0011	S	7E	0111 1110	~
2A	0010 1010	*	54	0101 0100	T	7F	0111 1111	DEL