

DEC	HEX	BIN	EBCDIC	ASCII	DEC	HEX	BIN	EBCDIC	ASCII
0	00	0000 0000	NUL	Null	128	80	1000 0000		Reserved
1	01	0000 0001	SOH	Start of Heading	129	81	1000 0001	a	a
2	02	0000 0010	STX	Start of Text	130	82	1000 0010	b	b
3	03	0000 0011	ETX	End of Text	131	83	1000 0011	c	c
4	04	0000 0100	FX	Punch Off	132	84	1000 0100	d	d
5	05	0000 0101	HT	Horizontal Tab	133	85	1000 0101	e	e
6	06	0000 0110	LC	Lower Case	134	86	1000 0110	f	f
7	07	0000 0111	DEL	Delete	135	87	1000 0111	g	g
8	08	0000 1000			136	88	1000 1000	h	h
9	09	0000 1001			137	89	1000 1001	i	i
10	0A	0000 1010	SMM	Start of Manual Message	138	8A	1000 1010		VTJ
11	0B	0000 1011	VT	Vertical Tab	139	8B	1000 1011		PLD
12	0C	0000 1100	FF	Form Feed	140	8C	1000 1100		PLU
13	0D	0000 1101	CR	Carriage Return	141	8D	1000 1101		RI
14	0E	0000 1110	SO	Shift Out	142	8E	1000 1110		SS2
15	0F	0000 1111	SI	Shift In	143	8F	1000 1111		SS3
16	10	0001 0000	DLE	Data Link Escape	144	90	1001 0000		DCS
17	11	0001 0001	DC1	Device Control 1	145	91	1001 0001	j	PU1
18	12	0001 0010	DC2	Device Control 2	146	92	1001 0010	k	PU2
19	13	0001 0011	TM	Tape Mark	147	93	1001 0011	l	STS
20	14	0001 0100	RES	Restore	148	94	1001 0100	m	CCH
21	15	0001 0101	NL	New Line	149	95	1001 0101	n	MW
22	16	0001 0110	BS	Backspace	150	96	1001 0110	o	SPA
23	17	0001 0111	IL	End of Transmission Block	151	97	1001 0111	p	EPA
24	18	0001 1000	CAN	Cancel	152	98	1001 1000	q	Reserved
25	19	0001 1001	EM	End of Medium	153	99	1001 1001	r	Reserved
26	1A	0001 1010	CC	Cursor Control	154	9A	1001 1010		Reserved
27	1B	0001 1011	CU1	Customer Use 1	155	9B	1001 1011		CSI
28	1C	0001 1100	IFS	Interchange File Separator	156	9C	1001 1100		ST
29	1D	0001 1101	IGS	Interchange Group Separator	157	9D	1001 1101		QSC
30	1E	0001 1110	IRS	Interchange Record Separator	158	9E	1001 1110		PM
31	1F	0001 1111	IUS	Interchange Unit Separator	159	9F	1001 1111		APC
32	20	0010 0000	DS	Digit Select	160	A0	1010 0000		
33	21	0010 0001	SOS	Start of Significance	161	A1	1010 0001		
34	22	0010 0010	FS	Field Separator	162	A2	1010 0010	s	s
35	23	0010 0011			163	A3	1010 0011	t	t
36	24	0010 0100	BYP	Bypass	164	A4	1010 0100	u	u
37	25	0010 0101	LF	Line Feed	165	A5	1010 0101	v	v
38	26	0010 0110	ETB	End of Transmission Block	166	A6	1010 0110	w	w
39	27	0010 0111	ESC	Escape	167	A7	1010 0111	x	x
40	28	0010 1000			168	A8	1010 1000	y	y
41	29	0010 1001			169	A9	1010 1001	z	z
42	2A	0010 1010	SM	Set Mode	170	AA	1010 1010		
43	2B	0010 1011	CU2	Customer Use 2	171	AB	1010 1011		
44	2C	0010 1100			172	AC	1010 1100		
45	2D	0010 1101	ENQ	Enquiry	173	AD	1010 1101		
46	2E	0010 1110	ACK	Acknowledge	174	AE	1010 1110		
47	2F	0010 1111	BEL	Bell	175	AF	1010 1111		
48	30	0011 0000			176	B0	1011 0000		
49	31	0011 0001			177	B1	1011 0001		
50	32	0011 0010	SYN	Synchronous Idle	178	B2	1011 0010		
51	33	0011 0011			179	B3	1011 0011		
52	34	0011 0100	PN	Punch On	180	B4	1011 0100		
53	35	0011 0101	RS	Reader Stop	181	B5	1011 0101		
54	36	0011 0110	UC	Upper Case	182	B6	1011 0110		
55	37	0011 0111	EOT	End of Transmission	183	B7	1011 0111		
56	38	0011 1000			184	B8	1011 1000		
57	39	0011 1001			185	B9	1011 1001		Grave Accent
58	3A	0011 1010			186	BA	1011 1010		
59	3B	0011 1011	CU3	Customer Use 3	187	BB	1011 1011		
60	3C	0011 1100	DC4	Device Control 4	188	BC	1011 1100		
61	3D	0011 1101	NAK	Negative Acknowledge	189	BD	1011 1101		
62	3E	0011 1110			190	BE	1011 1110		
63	3F	0011 1111	SUB	Substitute	191	BF	1011 1111		
64	40	0100 0000	SP	Space	192	C0	1100 0000		
65	41	0100 0001			193	C1	1100 0001	A	A
66	42	0100 0010			194	C2	1100 0010	B	B
67	43	0100 0011			195	C3	1100 0011	C	C
68	44	0100 0100			196	C4	1100 0100	D	D
69	45	0100 0101			197	C5	1100 0101	E	E
70	46	0100 0110			198	C6	1100 0110	F	F
71	47	0100 0111			199	C7	1100 0111	G	G
72	48	0100 1000			200	C8	1100 1000	H	H
73	49	0100 1001			201	C9	1100 1001	I	I
74	4A	0100 1010	¢	Cent Sign	202	CA	1100 1010		
75	4B	0100 1011			203	CB	1100 1011		
76	4C	0100 1100	<	Less-than Sign	204	CC	1100 1100		
77	4D	0100 1101	(	Left Parenthesis	205	CD	1100 1101		
78	4E	0100 1110	+	Plus Sign	206	CE	1100 1110		
79	4F	0100 1111		Logical OR	207	CF	1100 1111		
80	50	0101 0000	&	Ampersand	208	D0	1101 0000		
81	51	0101 0001			209	D1	1101 0001	J	J
82	52	0101 0010			210	D2	1101 0010	K	K
83	53	0101 0011			211	D3	1101 0011	L	L
84	54	0101 0100			212	D4	1101 0100	M	M
85	55	0101 0101			213	D5	1101 0101	N	N
86	56	0101 0110			214	D6	1101 0110	O	O
87	57	0101 0111			215	D7	1101 0111	P	P
88	58	0101 1000			216	D8	1101 1000	Q	Q
89	59	0101 1001			217	D9	1101 1001	R	R
90	5A	0101 1010	!	Exclamation Point	218	DA	1101 1010		
91	5B	0101 1011	\$	Dollar Sign	219	DB	1101 1011		
92	5C	0101 1100	*	Asterisk, "star"	220	DC	1101 1100		
93	5D	0101 1101	)	Right Parenthesis	221	DD	1101 1101		
94	5E	0101 1110	:	Semicolon	222	DE	1101 1110		
95	5F	0101 1111	-	Logical NOT	223	DF	1101 1111		
96	60	0110 0000	-	Hyphen, Minus Sign	224	ED	1110 0000		
97	61	0110 0001	/	Slash, Virgule	225	E1	1110 0001		
98	62	0110 0010			226	E2	1110 0010	S	S
99	63	0110 0011			227	E3	1110 0011	T	T
100	64	0110 0100			228	E4	1110 0100	U	U
101	65	0110 0101			229	E5	1110 0101	V	V
102	66	0110 0110			230	E6	1110 0110	W	W
103	67	0110 0111			231	E7	1110 0111	X	X
104	68	0110 1000			232	E8	1110 1000	Y	Y
105	69	0110 1001			233	E9	1110 1001	Z	Z
106	6A	0110 1010			234	EA	1110 1010		
107	6B	0110 1011	,	Comma	235	EB	1110 1011		
108	6C	0110 1100	%	Percent	236	EC	1110 1100		
109	6D	0110 1101	_	Underline, Underscore	237	ED	1110 1101		
110	6E	0110 1110	>	Greater-than Sign	238	EE	1110 1110		
111	6F	0110 1111	?	Question Mark	239	EF	1110 1111		
112	70	0111 0000			240	F0	1111 0000	0	0
113	71	0111 0001			241	F1	1111 0001	1	1
114	72	0111 0010			242	F2	1111 0010	2	2
115	73	0111 0011			243	F3	1111 0011	3	3
116	74	0111 0100			244	F4	1111 0100	4	4
117	75	0111 0101			245	F5	1111 0101	5	5
118	76	0111 0110			246	F6	1111 0110	6	6
119	77	0111 0111			247	F7	1111 0111	7	7
120	78	0111 1000			248	F8	1111 1000	8	8
121	79	0111 1001			249	F9	1111 1001	9	9
122	7A	0111 1010	:	Colon	250	FA	1111 1010		
123	7B	0111 1011	#	Number Sign, Octothorp, "pound"	251	FB	1111 1011		
124	7C	0111 1100	@	At Sign	252	FC	1111 1100		
125	7D	0111 1101	'	Apostrophe, Prime	253	FD	1111 1101		
126	7E	0111 1110	=	Equal Sign	254	FE	1111 1110		
127	7F	0111 1111	"	Quotation Mark	255	FF	1111 1111		