



ASCII / EBCDIC Translation Tables

ASCII		
Decimal	HEX	Character

000	00	NUL
001	01	
002	02	
003	03	
004	04	
005	05	
006	06	
007	07	
008	08	
009	09	
010	0A	CR
011	0B	LF
012	0C	FF
013	0D	
014	0E	
015	0F	

016	10	
017	11	
018	12	
019	13	
020	14	
021	15	
022	16	
023	17	
024	18	
025	19	
026	1A	

EBCDIC		
Decimal	Hex	Character

000	00	NUL
001	01	
002	02	
003	03	
004	04	
005	05	
006	06	
007	07	
008	08	
009	09	
010	0A	CR
011	0B	LF
012	0C	FF
013	0D	
014	0E	
015	0F	NL

016	10	
017	11	
018	12	
019	13	
020	14	
021	15	
022	16	
023	17	
024	18	
025	19	
026	1A	

027	1B	
028	1C	
029	1D	
030	1E	
031	1F	

027	1B	
028	1C	
029	1D	
030	1E	
031	1F	

ASCII		
Decimal	HEX	Character

032	20	SP
033	21	!
034	22	"
035	23	#
036	24	\$
037	25	%
038	26	&
039	27	'
040	28	(
041	29)
042	2A	*
043	2B	+
044	2C	,
045	2D	-
046	2E	.
047	2F	/

048	30	0
049	31	1
050	32	2
051	33	3
052	34	4
053	35	5
054	36	6
055	37	7
056	38	8
057	39	9
058	3A	:
059	3B	;
060	3C	<
061	3D	=
062	3E	>
063	3F	?

EBCDIC		
Decimal	Hex	Character

032	20	
033	21	
034	22	
035	23	
036	24	
037	25	
038	26	
039	27	
040	28	
041	29	
042	2A	
043	2B	
044	2C	
045	2D	
046	2E	
046	2F	

048	30	
049	31	
050	32	
051	33	
052	34	
053	35	
054	36	
055	37	
056	38	
057	39	
058	3A	
059	3B	
060	3C	
061	3D	
062	3E	
063	3F	

ASCII		
Decimal	HEX	Character

064	40	@
065	41	A
066	42	B
067	43	C
068	44	D
069	45	E
070	46	F
071	47	G
072	48	H
073	49	I
074	4A	J
075	4B	K
076	4C	L
077	4D	M
078	4E	N
079	4F	O
080	50	P

081	51	Q
082	52	R
083	53	S
084	54	T
085	55	U
086	56	V
087	57	W
088	58	X
089	59	Y
090	5A	Z
091	5B	[
092	5C	/
093	5D]
094	5E	^
095	5F	_

EBCDIC		
Decimal	Hex	Character

064	40	SP
065	41	
066	42	
067	43	
068	44	
069	45	
070	46	
071	47	
072	48	
073	49	
074	4A	¢
075	4B	.
076	4C	<
077	4D	(
078	4E	+
079	4F	
080	50	&

081	51	
082	52	
083	53	
084	54	
085	55	
086	56	
087	57	
088	58	
089	59	
090	5A	!
091	5B	\$
092	5C	*
093	5D)
094	5E	;
095	5F	Γ

ASCII		
Decimal	HEX	Character

096	60	`
097	61	a
098	62	b
099	63	c
100	64	d
101	65	e
102	66	f
103	67	g
104	68	h
105	69	i
106	6A	j
107	6B	k
108	6C	l
109	6D	m
110	6E	n
111	6F	o

112	70	p
113	71	q
114	72	r
115	73	s
116	74	t
117	75	u
118	76	v
119	77	w
120	78	x
121	79	y
122	7A	z
123	7B	{
124	7C	
125	7D	}
126	7E	~
127	7F	DEL

EBCDIC		
Decimal	Hex	Character

096	60	-
097	61	/
098	62	
099	63	
100	64	
101	65	
102	66	
103	67	
104	68	
105	69	
106	6A	
107	6B	/
108	6C	%
109	6D	_
110	6E	>
111	6F	?

112	70	
113	71	
114	72	
115	73	
116	74	
117	75	
118	76	
119	77	
120	78	
121	79	
122	7A	:
123	7B	#
124	7C	@
125	7D	`
126	7E	=
127	7F	"

ASCII		
Decimal	HEX	Character

128	80	
129	81	
130	82	
131	83	
132	84	
133	85	
134	86	
135	87	
136	88	
137	89	
138	8A	
139	8B	
140	8C	
141	8D	
142	8E	
143	8F	

144	90	
145	91	
146	92	
147	93	
148	94	
149	95	
150	96	
151	97	
152	98	
153	99	
154	9A	
155	9B	
156	9C	
157	9D	
158	9E	
159	9F	

EBCDIC		
Decimal	Hex	Character

128	80	
129	81	a
130	82	b
131	83	c
132	84	d
133	85	e
134	86	f
135	87	g
136	88	h
137	89	I
138	8A	
139	8B	{
140	8C	≤
141	8D	(
142	8E	+
143	8F	†

144	90	
145	91	j
146	92	k
147	93	l
148	94	m
149	95	n
150	96	o
151	97	p
152	98	q
153	99	r
154	9A	
155	9B	}
156	9C	□
157	9D)
158	9E	±
159	9F	■

ASCII		
Decimal	HEX	Character

160	A0	
161	A1	
162	A2	
163	A3	
164	A4	
165	A5	
166	A6	
167	A7	
168	A8	
169	A9	
170	AA	
171	AB	
172	AC	
173	AD	
174	AE	
175	AF	

176	B0	
177	B1	
178	B2	
179	B3	
180	B4	
181	B5	
182	B6	
183	B7	
184	B8	
185	B9	
186	BA	
187	BB	
188	BC	
189	BD	
190	BE	
191	BF	

EBCDIC		
Decimal	Hex	Character

160	A0	-
161	A1	°
162	A2	s
163	A3	t
164	A4	u
165	A5	v
166	A6	w
167	A7	x
168	A8	y
169	A9	z
170	AA	
171	AB	┌
172	AC	┐
173	AD	[
174	AE	≥
175	AF	●

176	B0	
177	B1	
178	B2	
179	B3	
180	B4	
181	B5	
182	B6	
183	B7	
184	B8	
185	B9	
186	BA	
187	BB	└
188	BC	┘
189	BD]
190	BE	≠
191	BF	-

ASCII		
Decimal	HEX	Character

192	C0	
193	C1	
194	C2	
195	C3	
196	C4	
197	C5	
198	C6	
199	C7	
200	C8	
201	C9	
202	CA	
203	CB	
204	CC	
205	CD	
206	CE	
207	CF	

208	D0	
209	D1	
210	D2	
211	D3	
212	D4	
213	D5	
214	D6	
215	D7	
216	D8	
217	D9	
218	DA	
219	DB	
220	DC	
221	DD	
222	DE	
223	DF	

EBCDIC		
Decimal	Hex	Character

192	C0	
193	C1	A
194	C2	B
195	C3	C
196	C4	D
197	C5	E
198	C6	F
199	C7	G
200	C8	H
201	C9	I
202	CA	
203	CB	
204	CC	
205	CD	
206	CE	
207	CF	

208	D0	
209	D1	J
210	D2	K
211	D3	L
212	D4	M
213	D5	N
214	D6	O
215	D7	P
216	D8	Q
217	D9	R
218	DA	
219	DB	
220	DC	
221	DD	
222	DE	
223	DF	

ASCII		
Decimal	HEX	Character

224	E0	
225	E1	
226	E2	
227	E3	
228	E4	
229	E5	
230	E6	
231	E7	
232	E8	
233	E9	
234	EA	
235	EB	
236	EC	
237	ED	
238	EE	
239	EF	

EBCDIC		
Decimal	Hex	Character

224	E0	
225	E1	
226	E2	S
227	E3	T
228	E4	U
229	E5	V
230	E6	W
231	E7	X
232	E8	Y
233	E9	Z
234	EA	
235	EB	
236	EC	
237	ED	
238	EE	
239	EF	

240	F0	
241	F1	
242	F2	
243	F3	
244	F4	
245	F5	
246	F6	
247	F7	
248	F8	
249	F9	
250	FA	
251	FB	
252	FC	
253	FD	
254	FE	
255	FF	

240	F0	0
241	F1	1
242	F2	2
243	F3	3
244	F4	4
245	F5	5
246	F6	6
247	F7	7
F48	F8	8
249	F9	9
250	FA	
251	FB	
252	FC	
253	FD	
254	FE	
255	FF	