

APPENDIX F

ASCII CODES

Ctrl	Dec	Hex	Ch	Code
^@	0	00		NUL
^A	1	01	ⓐ	SOH
^B	2	02	ⓑ	STX
^C	3	03	ⓒ	ETX
^D	4	04	ⓓ	EOT
^E	5	05	ⓔ	ENQ
^F	6	06	ⓕ	ACK
^G	7	07	ⓖ	BEL
^H	8	08	ⓓ	BS
^I	9	09	ⓔ	HT
^J	10	0A	ⓕ	LF
^K	11	0B	ⓖ	UT
^L	12	0C	ⓗ	FF
^M	13	0D	ⓘ	CR
^N	14	0E	ⓙ	SO
^O	15	0F	ⓚ	SI
^P	16	10	ⓛ	DLE
^Q	17	11	ⓜ	DC1
^R	18	12	ⓝ	DC2
^S	19	13	ⓞ	DC3
^T	20	14	ⓟ	DC4
^U	21	15	ⓠ	NAK
^V	22	16	ⓡ	SYN
^W	23	17	ⓢ	ETB
^X	24	18	ⓣ	CAN
^Y	25	19	ⓤ	EM
^Z	26	1A	ⓥ	SUB
^[27	1B	ⓦ	ESC
^\	28	1C	ⓧ	FS
^]	29	1D	ⓨ	GS
^^	30	1E	ⓩ	RS
^_	31	1F	⓪	US

Dec	Hex	Ch
32	20	!
33	21	"
34	22	#"
35	23	\$
36	24	%
37	25	&
38	26	'
39	27	(
40	28	<
41	29	>
42	2A	*
43	2B	+
44	2C	,
45	2D	-
46	2E	.
47	2F	/
48	30	0
49	31	1
50	32	2
51	33	3
52	34	4
53	35	5
54	36	6
55	37	7
56	38	8
57	39	9
58	3A	:
59	3B	;
60	3C	<
61	3D	=
62	3E	>
63	3F	?

Dec	Hex	Ch
64	40	@
65	41	A
66	42	B
67	43	C
68	44	D
69	45	E
70	46	F
71	47	G
72	48	H
73	49	I
74	4A	J
75	4B	K
76	4C	L
77	4D	M
78	4E	N
79	4F	O
80	50	P
81	51	Q
82	52	R
83	53	S
84	54	T
85	55	U
86	56	V
87	57	W
88	58	X
89	59	Y
90	5A	Z
91	5B	[
92	5C	\
93	5D]
94	5E	^
95	5F	_

Dec	Hex	Ch
96	60	`
97	61	a
98	62	b
99	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	Δ

Dec	Hex	Ch
128	80	Ç
129	81	Ü
130	82	é
131	83	â
132	84	à
133	85	à
134	86	â
135	87	ç
136	88	ê
137	89	ë
138	8A	è
139	8B	ï
140	8C	î
141	8D	ì
142	8E	Ä
143	8F	Å
144	90	É
145	91	æ
146	92	Æ
147	93	ô
148	94	ö
149	95	ò
150	96	û
151	97	ù
152	98	ÿ
153	99	Ö
154	9A	Ü
155	9B	ƒ
156	9C	£
157	9D	¥
158	9E	Ps
159	9F	f

Dec	Hex	Ch
160	A0	á
161	A1	í
162	A2	ó
163	A3	ú
164	A4	ñ
165	A5	Ñ
166	A6	±
167	A7	±
168	A8	¿
169	A9	ƒ
170	AA	ƒ
171	AB	½
172	AC	¼
173	AD	¼
174	AE	«
175	AF	»
176	B0	▨
177	B1	▨
178	B2	▨
179	B3	
180	B4	†
181	B5	‡
182	B6	
183	B7	π
184	B8	ƒ
185	B9	
186	BA	
187	BB	π
188	BC	±
189	BD	±
190	BE	‡
191	BF	ƒ

Dec	Hex	Ch
192	C0	ˆ
193	C1	ˆ
194	C2	τ
195	C3	†
196	C4	—
197	C5	†
198	C6	‡
199	C7	
200	C8	±
201	C9	π
202	CA	±
203	CB	π
204	CC	
205	CD	=
206	CE	
207	CF	±
208	D0	μ
209	D1	τ
210	D2	π
211	D3	μ
212	D4	?
213	D5	F
214	D6	π
215	D7	
216	D8	‡
217	D9	ˆ
218	DA	ƒ
219	DB	■
220	DC	■
221	DD	■
222	DE	■
223	DF	■

Dec	Hex	Ch
224	E0	α
225	E1	β
226	E2	Γ
227	E3	Π
228	E4	Σ
229	E5	σ
230	E6	μ
231	E7	τ
232	E8	ϋ
233	E9	θ
234	EA	Ω
235	EB	δ
236	EC	ω
237	ED	ϖ
238	EE	€
239	EF	π
240	F0	≡
241	F1	±
242	F2	≥
243	F3	≤
244	F4	ƒ
245	F5	J
246	F6	÷
247	F7	≈
248	F8	≈
249	F9	·
250	FA	·
251	FB	√
252	FC	”
253	FD	²
254	FE	■
255	FF	■