

ASCII Character Codes

Dec	Hex	Char	Description	Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char
0	00	NUL	<i>(null)</i>	32	20	<i>(space)</i>	64	40	@	96	60	`
1	01	SOH	<i>(start of heading)</i>	33	21	!	65	41	A	97	61	a
2	02	STX	<i>(start of text)</i>	34	22	"	66	42	B	98	62	b
3	03	ETX	<i>(end of text)</i>	35	23	#	67	43	C	99	63	c
4	04	EOT	<i>(end of transmission)</i>	36	24	\$	68	44	D	100	64	d
5	05	ENQ	<i>(enquiry)</i>	37	25	%	69	45	E	101	65	e
6	06	ACK	<i>(acknowledge)</i>	38	26	&	70	46	F	102	66	f
7	07	BEL	<i>(bell)</i>	39	27	'	71	47	G	103	67	g
8	08	BS	<i>(backspace)</i>	40	28	(	72	48	H	104	68	h
9	09	TAB	<i>(tab)</i>	41	29	)	73	49	I	105	69	i
10	0a	LF	<i>(line feed, new line)</i>	42	2a	*	74	4a	J	106	6a	J
11	0b	VT	<i>(vertical tab)</i>	43	2b	+	75	4b	K	107	6b	k
12	0c	FF	<i>(form feed, new page)</i>	44	2c	,	76	4c	L	108	6c	l
13	0d	CR	<i>(carriage return)</i>	45	2d	-	77	4d	M	109	6d	m
14	0e	SO	<i>(shift out)</i>	46	2e	.	78	4e	N	110	6e	n
15	0f	SI	<i>(shift in)</i>	47	2f	/	79	4f	O	111	6f	o
16	10	DLE	<i>(data link escape)</i>	48	30	0	80	50	P	112	70	p
17	11	DC1	<i>(device control 1)</i>	49	31	1	81	51	Q	113	71	q
18	12	DC2	<i>(device control 2)</i>	50	32	2	82	52	R	114	72	r
19	13	DC3	<i>(device control 3)</i>	51	33	3	83	53	S	115	73	s
20	14	DC4	<i>(device control 4)</i>	52	34	4	84	54	T	116	74	t
21	15	NAK	<i>(negative acknowledge)</i>	53	35	5	85	55	U	117	75	u
22	16	SYN	<i>(synchronous idle)</i>	54	36	6	86	56	V	118	76	v
23	17	ETB	<i>(end of transmission block)</i>	55	37	7	87	57	W	119	77	w
24	18	CAN	<i>(cancel)</i>	56	38	8	88	58	X	120	78	x
25	19	EM	<i>(end of medium)</i>	57	39	9	89	59	Y	121	79	y
26	1a	SUB	<i>(substitute)</i>	58	3a	:	90	5a	Z	122	7a	z
27	1b	ESC	<i>(escape)</i>	59	3b	;	91	5b	[	123	7b	{
28	1c	FS	<i>(file separator)</i>	60	3c	<	92	5c	\	124	7c	|
29	1d	GS	<i>(group separator)</i>	61	3d	=	93	5d	]	125	7d	}
30	1e	RS	<i>(record separator)</i>	62	3e	>	94	5e	^	126	7e	~
31	1f	US	<i>(unit separator)</i>	63	3f	?	95	5f	_	127	7f	<i>(delete)</i>

Extended ASCII Character Codes

Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char
128	80	Ç	160	a0	á	192	c0	Ł	224	e0	α
129	81	ü	161	a1	í	193	c1	⊥	225	e1	β
130	80	é	162	a2	ó	194	c2	┌	226	e2	Γ
131	83	â	163	a3	ú	195	c3	└	227	e3	π
132	84	ä	164	a4	ñ	196	c4	—	228	e4	Σ
133	85	à	165	a5	Ñ	197	c5	†	229	e5	σ
134	86	å	166	a6	ª	198	c6	ƒ	230	e6	μ
135	87	ç	167	a7	º	199	c7	‡	231	e7	τ
136	88	ê	168	a8	¿	200	c8	ℒ	232	e8	Φ
137	89	ë	169	a9	¬	201	c9	℞	233	e9	Θ
138	8a	è	170	aa	¬	202	ca	⌞	234	ea	Ω
139	8b	ï	171	ab	½	203	cb	⌞	235	eb	δ
140	8c	î	172	ac	¼	204	cc	‡	236	ec	∞
141	8d	ì	173	ad	¡	205	cd	=	237	ed	φ
142	8e	Ä	174	ae	«	206	ce	‡	238	ee	ε
143	8f	Å	175	af	»	207	cf	⌞	239	ef	∩
144	90	É	176	b0	⌘	208	d0	⌞	240	f0	≡
145	91	§	177	b1	⌘	209	d1	⌞	241	f1	±
146	92	Æ	178	b2	⌘	210	d2	π	242	f2	≥
147	93	ô	179	b3	|	211	d3	ℒ	243	f3	≤
148	94	ö	180	b4	└	212	d4	ℒ	244	f4	∫
149	95	ò	181	b5	└	213	d5	℞	245	f5	∫
150	96	û	182	b6	└	214	d6	℞	246	f6	÷
151	97	ù	183	b7	π	215	d7	‡	247	f7	≈
152	98	ÿ	184	b8	└	216	d8	‡	248	f8	°
153	99	Ö	185	b9	└	217	d9	└	249	f9	·
154	9a	Ü	186	ba	||	218	da	└	250	fa	·
155	9b	ç	187	bb	└	219	db	■	251	fb	√
156	9c	£	188	bc	└	220	dc	■	252	fc	ⁿ
157	9d	¥	189	bd	└	221	dd	■	253	fd	²
158	9e	₤	190	be	└	222	de	■	254	fe	■
159	9f	ƒ	191	bf	└	223	df	■	255	ff	