

# 7-bit US-ASCII (American Standard Code for Information Interchange) table

dec	hex	oct	binary	char	dec	hex	oct	binary	char	dec	hex	oct	binary	char
0	0	0o0	0	'\x00'	48	30	0o60	110000	'0'	95	5f	0o137	1011111	'_'
1	1	0o1	1	'\x01'	49	31	0o61	110001	'1'	96	60	0o140	1100000	'`'
2	2	0o2	10	'\x02'	50	32	0o62	110010	'2'	97	61	0o141	1100001	'a'
3	3	0o3	11	'\x03'	51	33	0o63	110011	'3'	98	62	0o142	1100010	'b'
4	4	0o4	100	'\x04'	52	34	0o64	110100	'4'	99	63	0o143	1100011	'c'
5	5	0o5	101	'\x05'	53	35	0o65	110101	'5'	100	64	0o144	1100100	'd'
6	6	0o6	110	'\x06'	54	36	0o66	110110	'6'	101	65	0o145	1100101	'e'
7	7	0o7	111	'\a'	55	37	0o67	110111	'7'	102	66	0o146	1100110	'f'
8	8	0o10	1000	'\b'	56	38	0o70	111000	'8'	103	67	0o147	1100111	'g'
9	9	0o11	1001	'\t'	57	39	0o71	111001	'9'	104	68	0o150	1101000	'h'
10	a	0o12	1010	'\n'	58	3a	0o72	111010	':'	105	69	0o151	1101001	'i'
11	b	0o13	1011	'\v'	59	3b	0o73	111011	';'	106	6a	0o152	1101010	'j'
12	c	0o14	1100	'\f'	60	3c	0o74	111100	'<'	107	6b	0o153	1101011	'k'
13	d	0o15	1101	'\r'	61	3d	0o75	111101	'='	108	6c	0o154	1101100	'l'
14	e	0o16	1110	'\x0e'	62	3e	0o76	111110	'>'	109	6d	0o155	1101101	'm'
15	f	0o17	1111	'\x0f'	63	3f	0o77	111111	'?'	110	6e	0o156	1101110	'n'
16	10	0o20	10000	'\x10'	64	40	0o100	1000000	'@'	111	6f	0o157	1101111	'o'
17	11	0o21	10001	'\x11'	65	41	0o101	1000001	'A'	112	70	0o160	1110000	'p'
18	12	0o22	10010	'\x12'	66	42	0o102	1000010	'B'	113	71	0o161	1110001	'q'
19	13	0o23	10011	'\x13'	67	43	0o103	1000011	'C'	114	72	0o162	1110010	'r'
20	14	0o24	10100	'\x14'	68	44	0o104	1000100	'D'	115	73	0o163	1110011	's'
21	15	0o25	10101	'\x15'	69	45	0o105	1000101	'E'	116	74	0o164	1110100	't'
22	16	0o26	10110	'\x16'	70	46	0o106	1000110	'F'	117	75	0o165	1110101	'u'
23	17	0o27	10111	'\x17'	71	47	0o107	1000111	'G'	118	76	0o166	1110110	'v'
24	18	0o30	11000	'\x18'	72	48	0o110	1001000	'H'	119	77	0o167	1110111	'w'
25	19	0o31	11001	'\x19'	73	49	0o111	1001001	'I'	120	78	0o170	1111000	'x'
26	1a	0o32	11010	'\x1a'	74	4a	0o112	1001010	'J'	121	79	0o171	1111001	'y'
27	1b	0o33	11011	'\x1b'	75	4b	0o113	1001011	'K'	122	7a	0o172	1111010	'z'
28	1c	0o34	11100	'\x1c'	76	4c	0o114	1001100	'L'	123	7b	0o173	1111011	'{'
29	1d	0o35	11101	'\x1d'	77	4d	0o115	1001101	'M'	124	7c	0o174	1111100	' '
30	1e	0o36	11110	'\x1e'	78	4e	0o116	1001110	'N'	125	7d	0o175	1111101	'}'
31	1f	0o37	11111	'\x1f'	79	4f	0o117	1001111	'O'	126	7e	0o176	1111110	'~'
32	20	0o40	100000	' '	80	50	0o120	1010000	'P'	127	7f	0o177	1111111	'\x7f'
33	21	0o41	100001	'!'	81	51	0o121	1010001	'Q'	<p>See also</p> <p><a href="https://en.wikipedia.org/wiki/ASCII">https://en.wikipedia.org/wiki/ASCII</a></p> <p><a href="https://en.wikipedia.org/wiki/Code_page_437">https://en.wikipedia.org/wiki/Code_page_437</a></p> <p><a href="https://en.wikipedia.org/wiki/ISO/IEC_8859-1">https://en.wikipedia.org/wiki/ISO/IEC_8859-1</a></p> <p><a href="https://en.wikipedia.org/wiki/Unicode">https://en.wikipedia.org/wiki/Unicode</a></p> <pre>for i := 0; i &lt; 128; i++ {     pdf.Text(x, y,         fmt.Sprintf("%3d %3x %50 %7b %q", i, i, i, i, i)) }</pre> <p><a href="https://github.com/jung-kurt/gofpdf">https://github.com/jung-kurt/gofpdf</a></p> <p><a href="https://pkg.go.dev/fmt#hdr-Printing">https://pkg.go.dev/fmt#hdr-Printing</a></p> <p><a href="https://github.com/schnoddelbotz/pdf-ascii-table">https://github.com/schnoddelbotz/pdf-ascii-table</a></p>				
34	22	0o42	100010	'"'	82	52	0o122	1010010	'R'					
35	23	0o43	100011	'#'	83	53	0o123	1010011	'S'					
36	24	0o44	100100	'\$'	84	54	0o124	1010100	'T'					
37	25	0o45	100101	'%'	85	55	0o125	1010101	'U'					
38	26	0o46	100110	'&'	86	56	0o126	1010110	'V'					
39	27	0o47	100111	'\ ''	87	57	0o127	1010111	'W'					
40	28	0o50	101000	'('	88	58	0o130	1011000	'X'					
41	29	0o51	101001	')'	89	59	0o131	1011001	'Y'					
42	2a	0o52	101010	'*'	90	5a	0o132	1011010	'Z'					
43	2b	0o53	101011	'+'	91	5b	0o133	1011011	'['					
44	2c	0o54	101100	','	92	5c	0o134	1011100	'\ \'					
45	2d	0o55	101101	'-'	93	5d	0o135	1011101	']'					
46	2e	0o56	101110	'.'	94	5e	0o136	1011110	'^'					
47	2f	0o57	101111	'/'										