

**NAME****ascii** — octal, hexadecimal and decimal ASCII character sets**DESCRIPTION**The **octal** set:

000 NUL	001 SOH	002 STX	003 ETX	004 EOT	005 ENQ	006 ACK	007 BEL
010 BS	011 HT	012 NL	013 VT	014 NP	015 CR	016 SO	017 SI
020 DLE	021 DC1	022 DC2	023 DC3	024 DC4	025 NAK	026 SYN	027 ETB
030 CAN	031 EM	032 SUB	033 ESC	034 FS	035 GS	036 RS	037 US
040 SP	041 !	042 "	043 #	044 \$	045 %	046 &	047 '
050 (	051 )	052 *	053 +	054 ,	055 -	056 .	057 /
060 0	061 1	062 2	063 3	064 4	065 5	066 6	067 7
070 8	071 9	072 :	073 ;	074 <	075 =	076 >	077 ?
100 @	101 A	102 B	103 C	104 D	105 E	106 F	107 G
110 H	111 I	112 J	113 K	114 L	115 M	116 N	117 O
120 P	121 Q	122 R	123 S	124 T	125 U	126 V	127 W
130 X	131 Y	132 Z	133 [	134 \	135 ]	136 ^	137 _
140 `	141 a	142 b	143 c	144 d	145 e	146 f	147 g
150 h	151 i	152 j	153 k	154 l	155 m	156 n	157 o
160 p	161 q	162 r	163 s	164 t	165 u	166 v	167 w
170 x	171 y	172 z	173 {	174	175 }	176 ~	177 DEL

The **hexadecimal** set:

00 NUL	01 SOH	02 STX	03 ETX	04 EOT	05 ENQ	06 ACK	07 BEL
08 BS	09 HT	0A NL	0B VT	0C NP	0D CR	0E SO	0F SI
10 DLE	11 DC1	12 DC2	13 DC3	14 DC4	15 NAK	16 SYN	17 ETB
18 CAN	19 EM	1A SUB	1B ESC	1C FS	1D GS	1E RS	1F US
20 SP	21 !	22 "	23 #	24 \$	25 %	26 &	27 '
28 (	29 )	2a *	2b +	2c ,	2d -	2e .	2f /
30 0	31 1	32 2	33 3	34 4	35 5	36 6	37 7
38 8	39 9	3a :	3b ;	3c <	3d =	3e >	3f ?
40 @	41 A	42 B	43 C	44 D	45 E	46 F	47 G
48 H	49 I	4a J	4b K	4c L	4d M	4e N	4f O
50 P	51 Q	52 R	53 S	54 T	55 U	56 V	57 W
58 X	59 Y	5a Z	5b [	5c \	5d ]	5e ^	5f _
60 `	61 a	62 b	63 c	64 d	65 e	66 f	67 g
68 h	69 i	6a j	6b k	6c l	6d m	6e n	6f o
70 p	71 q	72 r	73 s	74 t	75 u	76 v	77 w
78 x	79 y	7a z	7b {	7c	7d }	7e ~	7f DEL

The **decimal** set:

0 NUL	1 SOH	2 STX	3 ETX	4 EOT	5 ENQ	6 ACK	7 BEL
8 BS	9 HT	10 NL	11 VT	12 NP	13 CR	14 SO	15 SI
16 DLE	17 DC1	18 DC2	19 DC3	20 DC4	21 NAK	22 SYN	23 ETB
24 CAN	25 EM	26 SUB	27 ESC	28 FS	29 GS	30 RS	31 US
32 SP	33 !	34 "	35 #	36 \$	37 %	38 &	39 '
40 (	41 )	42 *	43 +	44 ,	45 -	46 .	47 /
48 0	49 1	50 2	51 3	52 4	53 5	54 6	55 7
56 8	57 9	58 :	59 ;	60 <	61 =	62 >	63 ?
64 @	65 A	66 B	67 C	68 D	69 E	70 F	71 G
72 H	73 I	74 J	75 K	76 L	77 M	78 N	79 O

80	P	81	Q	82	R	83	S	84	T	85	U	86	V	87	W
88	X	89	Y	90	Z	91	[	92	\	93	]	94	^	95	_
96	`	97	a	98	b	99	c	100	d	101	e	102	f	103	g
104	h	105	i	106	j	107	k	108	l	109	m	110	n	111	o
112	p	113	q	114	r	115	s	116	t	117	u	118	v	119	w
120	x	121	y	122	z	123	{	124		125	}	126	~	127	DEL

**FILES**

/usr/share/misc/ascii

**HISTORY**

An **ascii** manual page appeared in Version 7 AT&T UNIX.