

Character	Decimal Number	Binary Number
blank space	32	0010 0000
!	33	0010 0001
"	34	0010 0010
#	35	0010 0011
\$	36	0010 0100
A	65	0100 0001
B	66	0100 0010
C	67	0100 0011
D	68	0100 0100
E	69	0100 0101
F	70	0100 0110
G	71	0100 0111
H	72	0100 1000
I	73	0100 1001
J	74	0100 1010
K	75	0100 1011
L	76	0100 1100
M	77	0100 1101
N	78	0100 1110
O	79	0100 1111
P	80	0101 0000
Q	81	0101 0001
R	82	0101 0010
S	83	0101 0011
T	84	0101 0100
U	85	0101 0101
V	86	0101 0110
W	87	0101 0111
X	88	0101 1000

Character	Decimal Number	Binary Number
^	94	0101 1110
-	95	0101 1111
`	96	0110 0000
a	97	0110 0001
b	98	0110 0010
c	99	0110 0011
d	100	0110 0100
e	101	0110 0101
f	102	0110 0110
g	103	0110 0111
h	104	0110 1000
i	105	0110 1001
j	106	0110 1010
k	107	0110 1011
l	108	0110 1100
m	109	0110 1101
n	110	0110 1110
o	111	0110 1111
p	112	0111 0000
q	113	0111 0001
r	114	0111 0010
s	115	0111 0011
t	116	0111 0100
u	117	0111 0101
v	118	0111 0110
w	119	0111 0111
x	120	0111 1000
y	121	0111 1001
z	122	0111 1010