

# 부록 1 ASCII

10진수	16진수	문자	설명
0	00		NUL - 널 문자
1	01		SOH - Start Of Header, 헤더 정보의 시작을 알림. XMODEM 프로토콜에서 사용한다.
2	02		STX - Start of TeXt 데이터 블록의 시작을 알림
3	03		ETX - End of TeXt 데이터 블록의 끝을 알림
4	04		EOT - End Of Transmission 데이터 전송의 끝을 알림 XMODEM 프로토콜에서 사용한다.
5	05		
6	06		ACK - ACKnowledge 원격시스템에서 수신한 패킷을 인정함 XMODEM 프로토콜에서 사용한다.
7	07		BEL - 터미널의 beep음
8	08		BS - Back Space
9	09		HT - Horizontal Tab
10	0A		LF - Line Feed
11	0B		VT - Vertical Tab
12	0C		FF - Form Feed
13	0D		CR - Carriage Return
14	0E		SO - Shift Out
15	0F		SI - Shift In
16	10		DLE - Data Link Escape
17	11		DC1 - Device Control 1
18	12		DC2 - Device Control 2
19	13		DC3 - Device Control 3
20	14		DC4 - Device Control 4
21	15		NAK - Negative Acknowledge 원격시스템에서 수신한 패킷을 인정하지 않음 XMODEM 프로토콜에서 사용한다.
22	16		SYN - SYNchronous idle
23	17		ETB - End of Transmission Block
24	18		CAN - CANcel
25	19		EM - End of Medium
26	1A		SUB - SUBstitute

10진수	16진수	문자	설명
27	1B		ESC - ESCape
28	1C		FS - File Seperator
29	1D		GS - Group Seperator
30	1E		RS - Record Seperator
31	1F		US - Unit Seperator
32	20		공백(space)
33	21	!	
34	22	"	
35	23	#	
36	24	\$	
37	25	%	
38	26	&	
39	27	'	따옴표
40	28	(	
41	29	)	
42	2A	*	
43	2B	+	
44	2C	,	쉼표
45	2D	-	빼기
46	2E	.	마침표
47	2F	/	슬래시
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	?	
64	40	@	
65	41	A	
66	42	B	
67	43	C	

10진수	16진수	문자	설명
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	\	역슬래시
93	5D	]	
94	5E	^	
95	5F	_	밑줄
96	60	`	강세표시
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	

10진수	16진수	문자	설명
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		