

Priorité	Normal
Date	24/11/2005
Titre	Caractères ACII
Produits concernés	Protocole
Résumé	Table ASCII et correspondance avec le protocole

Caractères ASCII standards.

Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char
0	00	Null	32	20	Space	64	40	@	96	60	`
1	01	Start of heading	33	21	!	65	41	A	97	61	a
2	02	Start of text	34	22	"	66	42	B	98	62	b
3	03	End of text	35	23	#	67	43	C	99	63	c
4	04	End of transmit	36	24	\$	68	44	D	100	64	d
5	05	Enquiry	37	25	%	69	45	E	101	65	e
6	06	Acknowledge	38	26	&	70	46	F	102	66	f
7	07	Audible bell	39	27	'	71	47	G	103	67	g
8	08	Backspace	40	28	(	72	48	H	104	68	h
9	09	Horizontal tab	41	29	)	73	49	I	105	69	i
10	0A	Line feed	42	2A	*	74	4A	J	106	6A	j
11	0B	Vertical tab	43	2B	+	75	4B	K	107	6B	k
12	0C	Form feed	44	2C	,	76	4C	L	108	6C	l
13	0D	Carriage return	45	2D	-	77	4D	M	109	6D	m
14	0E	Shift out	46	2E	.	78	4E	N	110	6E	n
15	0F	Shift in	47	2F	/	79	4F	O	111	6F	o
16	10	Data link escape	48	30	0	80	50	P	112	70	p
17	11	Device control 1	49	31	1	81	51	Q	113	71	q
18	12	Device control 2	50	32	2	82	52	R	114	72	r
19	13	Device control 3	51	33	3	83	53	S	115	73	s
20	14	Device control 4	52	34	4	84	54	T	116	74	t
21	15	Neg. acknowledge	53	35	5	85	55	U	117	75	u
22	16	Synchronous idle	54	36	6	86	56	V	118	76	v
23	17	End trans. block	55	37	7	87	57	W	119	77	w
24	18	Cancel	56	38	8	88	58	X	120	78	x
25	19	End of medium	57	39	9	89	59	Y	121	79	y
26	1A	Substitution	58	3A	:	90	5A	Z	122	7A	z
27	1B	Escape	59	3B	;	91	5B	[	123	7B	{
28	1C	File separator	60	3C	<	92	5C	\	124	7C	|
29	1D	Group separator	61	3D	=	93	5D	]	125	7D	}
30	1E	Record separator	62	3E	>	94	5E	^	126	7E	~
31	1F	Unit separator	63	3F	?	95	5F	_	127	7F	□

Copyright 2005 Adaptive Micro Systems. All rights reserved.

Adaptive Micro Systems Europe 25, rue Irène Joliot-Curie - 38320 EYBENS - France

+33 4 76 14 76 00 - Fax : +33 4 76 14 75 70 - support@ams-e.com - <http://www.ams-e.com>

NOTE : En raison des améliorations constantes effectuées sur nos produits, les spécifications décrites dans ce manuel sont susceptibles d'évoluer sans préavis.

Caractères ASCII étendus*.

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	ù	161	A1	í	193	C1	ł	225	E1	β
130	82	é	162	A2	ó	194	C2	ŧ	226	E2	Γ
131	83	â	163	A3	ú	195	C3	ł	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	ã	166	A6	ª	198	C6	‡	230	E6	μ
135	87	ç	167	A7	º	199	C7	‡	231	E7	τ
136	88	ê	168	A8	¿	200	C8	Ł	232	E8	Φ
137	89	ë	169	A9	ƒ	201	C9	Ŧ	233	E9	Θ
138	8A	è	170	AA	ƒ	202	CA	Ł	234	EA	Ω
139	8B	ï	171	AB	½	203	CB	Ŧ	235	EB	Θ
140	8C	î	172	AC	¼	204	CC	‡	236	EC	∞
141	8D	ì	173	AD	ı	205	CD	=	237	ED	∞
142	8E	Ë	174	AE	«	206	CE	‡	238	EE	ε
143	8F	Ë	175	AF	»	207	CF	Ł	239	EF	∩
144	90	É	176	B0	⋄	208	DO	Ł	240	FO	≡
145	91	æ	177	B1	⋄	209	D1	Ŧ	241	F1	±
146	92	Æ	178	B2	⋄	210	D2	Ŧ	242	F2	≥
147	93	ó	179	B3	|	211	D3	Ł	243	F3	≤
148	94	ö	180	B4	†	212	D4	Ł	244	F4	[
149	95	ò	181	B5	†	213	D5	Ŧ	245	F5]
150	96	û	182	B6	‡	214	D6	Ŧ	246	F6	÷
151	97	ù	183	B7	Ŧ	215	D7	‡	247	F7	≈
152	98	ÿ	184	B8	Ŧ	216	D8	‡	248	F8	°
153	99	ÿ	185	B9	‡	217	D9	Ŧ	249	F9	•
154	9A	Û	186	BA	‡	218	DA	Ŧ	250	FA	·
155	9B	◊	187	BB	Ŧ	219	DB	■	251	FB	√
156	9C	£	188	BC	Ŧ	220	DC	■	252	FC	π
157	9D	¥	189	BD	Ŧ	221	DD	■	253	FD	z
158	9E	ℳ	190	BE	Ŧ	222	DE	■	254	FE	■
159	9F	f	191	BF	Ŧ	223	DF	■	255	FF	□

* : Les plus courants

Copyright 2005 Adaptive Micro Systems. All rights reserved.

Adaptive Micro Systems Europe 25, rue Irène Joliot-Curie - 38320 EYBENS - France

+33 4 76 14 76 00 - Fax : +33 4 76 14 75 70 - support@ams-e.com - <http://www.ams-e.com>

NOTE : En raison des améliorations constantes effectuées sur nos produits, les spécifications décrites dans ce manuel sont susceptibles d'évoluer sans préavis.

Correspondance des « caractères non imprimables » en « caractères imprimables »

Caractères ASCII Standards non imprimables	Caractères 2 octets imprimables ASCII	Caractères 3 octets imprimables ASCII
Char(01) ou SOH	]!	_01
Char(02) ou STX	]\"	_02
Char(03) ou ETX	]#	_03
Char(04) ou EOT	]\$	_04
Char(09) ou TAB	] )	_09
Char(0A) ou LF	]*	_0A
Char(0D) ou CR	] -	_0D
Char(10) ou DLE	]0	_10
Char(11) ou DC1	]1	_11
Char(12) ou DC2	]2	_12
Char(14) ou DC4	]4	_14
Char(15) ou NAK	]5	_15
Char(16) ou SYN	]6	_16
Char(17) ou ETB	]7	_17
Char(18) ou CAN	]8	_18
Char(19) ou EM	]9	_19
Char(1A) ou SUB	] :	_1A
Char(1B) ou ESC	] ;	_1B
Char(1C) ou FS	] <	_1C
Char(1E) ou RS	] >	_1E

Caractères du protocole non imprimables les plus courants édité en police terminale

```

␣ _01 SOH
␠ _02 STX
␣ _04 EOT

← _1B Mode
→ _1A Police
␣ _1C Changement de couleur
␣ _1D Attributs de caractere (wide, fancy...)
▶ _10 Appel a une variable
␣ _14 Appel a un graphic

```

Copyright 2005 Adaptive Micro Systems. All rights reserved.

Adaptive Micro Systems Europe 25, rue Irène Joliot-Curie - 38320 EYBENS - France
+33 4 76 14 76 00 - Fax : +33 4 76 14 75 70 - support@ams-e.com - <http://www.ams-e.com>

NOTE : En raison des améliorations constantes effectuées sur nos produits, les spécifications décrites dans ce manuel sont susceptibles d'évoluer sans préavis.