

ASCII-Tabelle

ASCII steht für American Standard Code for Information Interchange.

Die Zeichen 0 bis 127 wurden schon vor langer Zeit festgelegt, als der ASCII-Code noch ein 7 Bit-Code war. Später hat IBM einen erweiterten ASCII-Code mit 8 Bit eingeführt, der zusätzlich die Zeichen 128 bis 255 umfasst.

Sie können auf allen PC mit **<Alt> + <Nummer>** auf dem Bildschirm angezeigt werden. Dabei muss für die Zifferneingabe das Tastenfeld rechts gewählt werden!

Dec	Hex	Char	Dec	Нех	Char	Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char
0	00	Null	32	20	Space	64	40	0	96	60	`
1	01	Start of heading	33	21	į.	65	41	A	97	61	a
2	02	Start of text	34	22	"	66	42	В	98	62	b
3	03	End of text	35	23	#	67	43	С	99	63	c
4	04	End of transmit	36	24	ş	68	44	D	100	64	d
5	05	Enquiry	37	25	*	69	45	E	101	65	e
6	06	Acknowledge	38	26	٤	70	46	F	102	66	f
7	07	Audible bell	39	27	1	71	47	G	103	67	g.
8	08	Backspace	40	28	(72	48	Н	104	68	h
9	09	Horizontal tab	41	29)	73	49	I	105	69	i
10	OA	Line feed	42	2A	*	74	4A	J	106	6A	j
11	OB	Vertical tab	43	2 B	+	75	4B	K	107	6B	k
12	OC.	Form feed	44	2 C	,	76	4C	L	108	6C	1
13	OD	Carriage return	45	2 D	_	77	4D	M	109	6D	m
14	OE	Shift out	46	2 E		78	4E	N	110	6E	n
15	OF	Shift in	47	2 F	/	79	4F	0	111	6F	o
16	10	Data link escape	48	30	0	80	50	P	112	70	р
17	11	Device control 1	49	31	1	81	51	Q	113	71	đ
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	Т	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	У
26	1A	Substitution	58	3A	:	90	5A	Z	122	7A	z
27	1B	Escape	59	3 B	;	91	5B	[123	7B	{
28	1C	File separator	60	3 C	<	92	5C	١	124	7C	ı
29	1D	Group separator	61	ЗD	=	93	5D]	125	7D	}
30	1E	Record separator	62	3 E	>	94	5E	^	126	7E	~
31	1F	Unit separator	63	3 F	?	95	5F	_	127	7F	

Der Codebereich von 1..31 (+127) sind nicht druckbare Zeichen.

Der Codebereich von 32..126 ist der eigentliche ASCII-Standard.



Dec	Hex	Char	Dec	Нех	Char	Dec	Нех	Char	Dec	Hex	Char
128	80	Ç	160	AO	á	192	CO	L	224	EO	cx
129	81	ü	161	A1	í	193	C1	土	225	E1	ß
130	82	é	162	A2	ó	194	C2	т	226	E 2	Г
131	83	â	163	A3	ú	195	C3	F	227	E 3	п
132	84	ä	164	A4	ñ	196	C4	_	228	E4	Σ
133	85	à	165	A5	Ñ	197	C5	+	229	E5	σ
134	86	å	166	A6	2	198	C6	F	230	E6	μ
135	87	ç	167	A7	۰	199	C7	⊩	231	E7	τ
136	88	ê	168	A8	č	200	C8	L	232	E8	Φ
137	89	ë	169	A9	_	201	C9	F	233	E9	0
138	8A	è	170	AA	¬	202	CA	ᄟ	234	EA	Ω
139	8B	ĭ	171	AB	1-⁄2	203	CB	┰	235	EB	δ
140	8C	î	172	AC	¹ ď	204	CC	ŀ	236	EC	ω
141	8 D	ì	173	AD	i	205	CD	=	237	ED	Ø
142	8 E	Ä	174	AE	«	206	CE	#	238	EE	ε
143	8 F	Å	175	AF	»	207	CF	ㅗ	239	EF	n
144	90	É	176	во		208	DO	ш	240	FO	=
145	91	æ	177	B1	*****	209	D1	ᆕ	241	F1	±
146	92	Æ	178	B2		210	D2	π	242	F2	≥
147	93	ô	179	В3		211	DЗ	L	243	F3	≤
148	94	ö	180	В4	4	212	D4	L	244	F4	ſ
149	95	ò	181	B5	4	213	D5	F	245	F5	J
150	96	û	182	В6	1	214	D6	Г	246	F6	÷
151	97	ù	183	В7	П	215	D7	#	247	F7	×
152	98	ÿ	184	В8	٦	216	D8	+	248	F8	-
153	99	Ö	185	В9	4	217	D9	٦	249	F9	•
154	9A	ΰ	186	BA	II	218	DA	Г	250	FA	.
155	9B	¢	187	ВВ	่า	219	DB		251	FB	4
156	9C	£	188	BC	TI	220	DC	-	252	FC	D.
157	9D	¥	189	BD	П	221	DD	ı	253	FD	£
158	9E	r.	190	BE	Ⅎ	222	DE	ı	254	FE	-
159	9 F	f	191	BF	٦	223	DF	•	255	FF	

Der Codebereich von 128..255 ist von der Schriftart abhängig.

Tipp

Alt + 0178 \rightarrow ² (m²) Alt + 0179 \rightarrow ³ (m³)