

## Zeichentabelle ZDB

### Diakritenfenster, Protypen, Ersatzzeichen

#### Diakritenfenster

Die Zeichen des Diakritenfensters wurden analog der Darstellung in der WinIBW-Anleitung (ILTIS-HANDBUCH 1.1) durchnummeriert, damit eine leichtere Bezugnahme auf die einzelnen Zeichenpositionen möglich ist.

Zeichen in **roter Schrift** dürfen **nicht** verwendet werden.

	<b>Benennung</b>	<b>Tastatur</b>	<b>Diakritenfenster verwendbar</b>	<b>Index Zentral-system</b>
1	Kyrillisches Härtezeichen	---	ja	---
2	<b>Unterfeldzeichen</b>	---	<b>nein</b>	---
3	Polnisches L (groß)	---	ja	l
4	Dänisches Ö (groß)	---	ja	oe
5	Serbokroatisches D (groß)	---	ja	d
6	Thorn, groß	---	ja	th
7*	<b>Ligatur AE (groß)</b>	<b>Ae</b>	<b>nein</b>	<b>ae</b>
8*	<b>Ligatur OE (groß)</b>	<b>Oe</b>	<b>nein</b>	<b>oe</b>
9	Kyrillisches Weichheitszeichen	---	ja	---
10	Griechischer halbhoher Punkt	---	ja	---
11	Moll	---	ja	---
12	<b>Registrationszeichen</b>	---	<b>nein</b>	---
13	Plus-minus	---	ja	---
14	Vietnamesischer O-Haken (groß)	---	ja	o
15	Vietnamesischer U-Haken (groß)	---	ja	u
16	Hamzah (Alif)	---	ja	---

\* nach RAK-WB § 117,3 als Einzelbuchstaben darzustellen

	<b>Benennung</b>	<b>Tastatur</b>	<b>Diakriten- fenster- verwendbar</b>	<b>Index Zentral- system</b>
17	Angström A (groß)	---	ja	aa ZDB: wegen der Altdaten als a
18	Ajin	---	ja	---
19	Polnisches l (klein)	---	ja	l
20	Dänisches ö (klein)	---	ja	oe
21	Serbokroatisches d (klein)	---	ja	d
22	Thorn (klein)	---	ja	th
23*	Ligatur ae (klein)	ae	nein	ae
24*	Ligatur oe (klein)	oe	nein	oe
25	Türkisches i ohne Punkt (klein)	---	ja	i
26	Pfund Sterling	---	ja	---
27	Eth	---	ja	d
28	Alpha	---	ja	a
29	Vietnamesischer o-Haken (klein)	---	ja	o
30	Vietnamesischer u-Haken (klein)	---	ja	u
31	Scharfes s	ja	ja	ss
32	Angström a (klein)	---	ja	aa ZDB: wegen der Altdaten als a
33	Niederländisches IJ (groß)	---	ja	ij
34	A Umlaut (groß)	ja	ja	ae
35	O Umlaut (groß)	ja	ja	oe
36	U Umlaut (groß)	ja	ja	ue
37	Umgekehrtes C (groß)	---	ja	o
38	Umgekehrtes E (groß)	---	ja	e
39	Ungleich-Zeichen	---	ja	---
40	Pfeil rechts	---	ja	---

\* nach RAK-WB § 117,3 als Einzelbuchstaben darzustellen

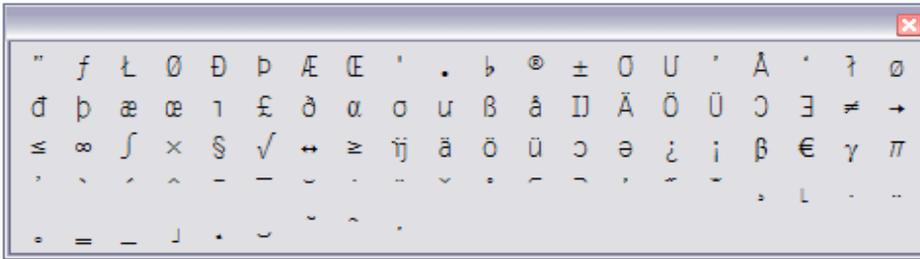
	<b>Benennung</b>	<b>Tastatur</b>	<b>Diakriten- fenster- verwendbar</b>	<b>Index Zentral- system</b>
41	Kleiner/Gleich-Zeichen	---	ja	---
42	Unendlich-Zeichen	---	ja	---
43	Integral-Zeichen	---	ja	---
44	<b>Mal-Zeichen</b>	<b>ja</b>	<b>nein</b>	<b>x</b>
45	Paragraph-Zeichen	ja	ja	---
46	Quadratwurzel-Zeichen	---	ja	---
47	Reaktion	---	ja	---
48	Größer/Gleich-Zeichen	---	ja	---
49	Niederländisches ij (klein)	---	ja	ij
50	a Umlaut (klein)	ja	ja	ae
51	o Umlaut (klein)	ja	ja	oe
52	u Umlaut (klein)	ja	ja	ue
53	Umgekehrtes c (klein)	---	ja	o
54	Umgekehrtes e (klein)	---	ja	e
55	Span. umgekehrtes Fragezeichen	---	ja	---
56	Span. umgekehrtes Ausrufezeichen	---	ja	---
57	Beta	---	ja	b
58	<b>Euro (kein MAB-Zeichen)</b>	<b>nein</b>	<b>nein</b>	<b>---</b>
59	Gamma	---	ja	g
60	Pi	---	ja	p
61	Tonanstieg (vietnames.)	---	ja	---
62	Akzent Grave (Gravis)	ja	ja	---
63	Akzent Aigu (Akut)	ja	ja	---
64	Akzent Circumflex	ja	ja	---
65	Tilde übergesetzt	---	ja	---
66	Balken übergesetzt	---	ja	---
67	Halbkreis übergesetzt	---	ja	---
68	Punkt übergesetzt	---	ja	---

	<b>Benennung</b>	<b>Tastatur</b>	<b>Diakriten- fenster- verwendbar</b>	<b>Index Zentral- system</b>
69	Trema	---	ja	--- ZDB: derzeit falsch indexiert als e
70	Hacek übergesetzt	---	ja	---
71	Ringel übergesetzt	---	ja	---
72	Ligatur links	---	ja	---
73	Ligatur rechts	---	ja	---
74	Komma als Akzent oben	---	ja	---
75	Doppelter Aigu (Doppelakut)	---	ja	---
76	Candrabindu	---	ja	---
77	Cédille	---	ja	---
78	Haken oben links	---	ja	---
79	Punkt untergesetzt	---	ja	---
80	Trema untergesetzt (2 Punkte untergesetzt)	---	ja	---
81	Ringel untergesetzt	---	ja	---
82	Doppelter Unterstrich	---	ja	---
83	Unterstrich	---	ja	---
84	Haken oben rechts	---	ja	---
85	Ogonek (Cedille rude)	---	ja	---
86	Upadhmaniya (Halbkreis untergesetzt)	---	ja	---
87	Halbe Tilde rechts	---	ja	---
88	Halbe Tilde links	---	ja	---
89	Komma rechts mitte hoch	---	ja	---

Das nachfolgende Diakritenfenster wurde auf die Breite von 20 Zeichen verkürzt, um eine leichtere Bezugnahme auf die einzelnen Zeichenpositionen zu ermöglichen.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



**Zeile**

- 1 (1-20)
- 2 (21-40)
- 3 (41-60)
- 4 (61-80)
- 5 (81-89)

Beispiel:

Das türkische i ohne Punkt ist in der obigen Tabelle in der 2. Zeile an der 5. Position. Das ist in der Zeichentabelle die Position 25.

**Protypen**

Zeichen	Prototype	Anmerkung	ZDB
@ (Klammeraffe)	_372	sofern nicht als Steuerzeichen verwendet	
° (Gradzeichen)	_347		Nicht verwendbar
_ (Unterstrich)	_346	sofern nicht als Protypen-Einleitungszeichen verwendet	Nicht verwendbar
< (kleiner als) > (größer als)	_426 _427	In mathematischem Sinn <i>paarige Klammern auf der Tastatur</i>	Nicht verwendbar
griechische Buchstaben	_*63	* bedeutet Grundbuchstabe	Nicht verwendbar
Hochstellung Tiefstellung	_1hn _1tn		Nicht verwendbar
<i>H mit untergesetztem Halbkreis</i>	<i>_<del>h</del>55</i> <i>_<del>H</del>55</i>	<b>GESPERRT, NICHT MEHR VERWENDBAR</b>  <i>Dafür: „Upadhmaniya“ (Diakritenfenster Zeichen Nr. 86) + „H“ bzw. „h“</i>	

Ansonsten werden in der ZDB für nicht zugelassene Zeichen Ersatzzeichen verwendet.

## Ersatzzeichen

Zeichenbenennung (Hexa-Verschlüsselung)	Ersatz- zeichen	Position Diakritenfenster
Cent (4A)	c (kl. Buchstabe)	
Kreuz (55)	+ (Pluszeichen)	
Guillemet (58)	" (Anführungszeichen oben)	
Guillemet (59)	" (Anführungszeichen oben)	
Yr-Kapitälchen (CB)	R (gr. Buchstabe)	
Apostroph, nachgesetzt (BC)	Akut	63
Cedille, übergesetzt (BD)	Akut	63
Doppelbogen, Doppeltilde erster Teil (CC)	Balken	66
Doppelbogen, zweiter Teil (CD)	Balken	66
Doppeltilde zweiter Teil (CE)	Balken	66
vertikaler Unterstrich (CF)	Ogonek	85
Sedila (EE)	Cedille	77
Zirkumflex, untergesetzt (FE)	Unterstrich	83
Phonoright (67)	p. (kl. Buchstabe + Punkt)	

## Zeichen, die ersatzlos entfallen und nicht benutzt werden dürfen

Zeichenbenennung (Hexa-Verschlüsselung)
Kontraktionszeichen (47)
Pfeil aufwärts (51)
angesetzter Balken (BE)

## URL

In URLs vorkommende Sonderzeichen Unterstrich "\_" und Tilde "~" sind hier **keine** diakritischen Zeichen und müssen über die **Tastatur** eingegeben werden.