

Mühlacker Schulschriften
Infos und Hinweise zum Gebrauch der

PädFonts 3

für Apple-Macintosh & Windows



Hinweis zur Verwendung dieser pdf.Datei

1. Verwenden Sie die Vergrößerungslupe zur Betrachtung einzelnen Zeichen.
2. Die Bildschirmdarstellung entspricht bei pdf-Dateien nicht der Ausdruckqualität. Drucken Sie also einzelne Seiten aus, wenn Sie die Qualität beurteilen wollen.

Lizenzvereinbarungen:

Durch Öffnen der Verpackung haben Sie die Lizenzbestimmungen als verbindlich anerkannt. Die Lizenz gibt Ihnen das Nutzungsrecht auf einem Computer.

Für Schulen gelten unsere gesonderten Schullizenzbestimmungen.

Die Lizenzbestimmungen gelten nur für den nichtkommerziellen Einsatz.

Es ist untersagt mit den Schriften der Medienwerkstatt Mühlacker Arbeitsblätter bzw. Druckwerke zu erstellen und diese dann kommerziell zu vertreiben. Lizenzbestimmungen für den kommerziellen Einsatz müssen mit der Medienwerkstatt Mühlacker Verlagsgesellschaft mbH vereinbart werden. *

Jedwede Veränderung der Software ist untersagt. Es ist untersagt, von der Software abgeleitete Werke zu erstellen. Der Lizenznehmer darf den Inhalt der Disketten auf Festplatte kopieren und eine persönliche Sicherungskopie erstellen. Kopien dürfen nicht verkauft, vermietet, verliehen oder vertrieben werden. Der Lizenzgeber (Medienwerkstatt) übernimmt keinerlei Haftung für direkte oder indirekte Schäden, die aus der Benutzung der Software entstehen.



* -Eine Verbreitung von Schriftzeichen auf Dateien (z.B. pdf-Formate) ist im Internet (Webseiten, Tauschbörsen, usw.) oder auf Datenträgern nicht gestattet.

Copyright © 1998 by
Medienwerkstatt Mühlacker Verlagsgesellschaft mbH
Pappelweg 3
75417 Mühlacker
Tel.: 07041 83343 Fax: 07041 860768
E-Mail: info@medienwerkstatt-online.de
Homepage: Medienwerkstatt-online.de

Unterstützung;

Bei Rückfragen, Problemen, Anregungen und Ideen für Neuentwicklungen wenden Sie sich bitte an die Medienwerkstatt Mühlacker.

Bei den Schriften, die Sie mit dem Kauf dieser Diskette erworben haben, handelt es sich um speziell für die Arbeit an Schulen entwickelte Zeichensätze. Sie sollen Ihnen helfen, Ihre Arbeitsbögen, OHP-Folien, Wortkarten, Lernspiele, Arbeitsmaterialien etc. noch effektiver und kindgerechter zu gestalten.

Die Schriften wurden von Ralf Lohuis gestaltet. Alle Zeichensätze lassen sich auf MS-DOS kompatiblen Computern unter MS-Windows (ab Version 3.1) und Apple-Macintosh*-Computern benutzen. Auf den Disketten befinden sich sogenannte TrueType-Schriften, die auf allen Druckertypen qualitativ hochwertige Schriftbilder erzeugen.

Den Benutzern von MS-Windows sei das Zubehör »Zeichentabelle« empfohlen, das besonders für Sonderzeichen und Bilderzeichensätze eine Übersicht der Tastaturbelegung bietet, entsprechendes gilt beim Macintosh für das Apfel-Programm »Tastatur« oder das Shareware-Programm »PopChar«.

Alle Schriften wurden sorgfältig getestet und laufen in Verbindung mit Windows 3.1* oder höher in allen gängigen Standardprogrammen unter Windows bzw. MacOS*. Es kann jedoch keine Garantie für eventuelle Datenverluste übernommen werden.

Bevor Sie evtl. Updates installieren, entfernen Sie bitte die alten Zeichensätze der Mühlacker Schulschriften aus Ihrem Betriebssystem und von Ihrer Festplatte, da es sonst zu Kompatibilitätsproblemen kommen kann.
Einige der Zeichensätze sind völlig neu aufgelegt worden und ersetzen beim Aufkopieren die alten Schriften nicht.

*

MS Windows ist eingetragenes Warenzeichen der Firma Microsoft.

*

Apple Macintosh und MacOS sind eingetragene Warenzeichen der Firma Apple

INHALT



Einführung	4
Installieren der Schriften unter Windows	6
Installieren der Schriften unter MacOS	7

Paket 4: PädFonts 3



Kartensymbole	9
(Atlas)	

Länderumrisse	10
(Maps)	



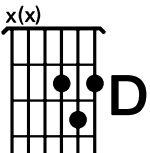
Notenschrift	11
(Musik)	

Gitarrengriffe	13
(Guitar)	



Planeten und Sternenbilder	14
(Astro)	

Versteckte Anlaute	15
(Geheim)	



Puzzlewörter	16
(Keys)	

Morsezeichen	17
(Telegraf)	



Blindenschrift	18
(Brailly)	

Fortbildungs- und Unterrichtssymbole	19
(Trainee)	



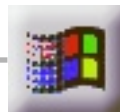
Smileys	20
(Dontworry)	

Ziffernblätter und Uhren	2
(Uhrzeit)	

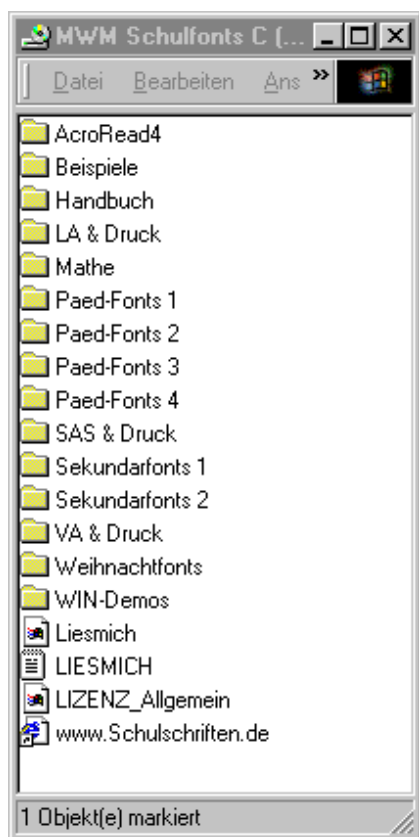
Schriften einrichten

Windows

(Betriebssystem ab Windows 95)



Beim Installieren neuer Zeichensätze verfahren Sie grundsätzlich so, wie es im Booklet des Datenträgers beschrieben ist (in der Regel eine CD-ROM). Unter Windows 3.1 ist die Installation von einer CD nicht möglich. Wenden Sie sich in diesem Fall an die Medienwerkstatt. Sie können für diese Fälle jeweils eine Diskettenversion erhalten.



Wählen Sie auf der CD-ROM aus dem Order »Schriften installieren« das gewünschte Paket aus und öffnen Sie es mit einem Doppelklick.



Geben Sie Ihren Namen, den Namen Ihrer Schule und die 20-stellige Registrierungsnummer ein. Diese haben Sie mit Ihrer Bestellung erhalten.

Macintosh

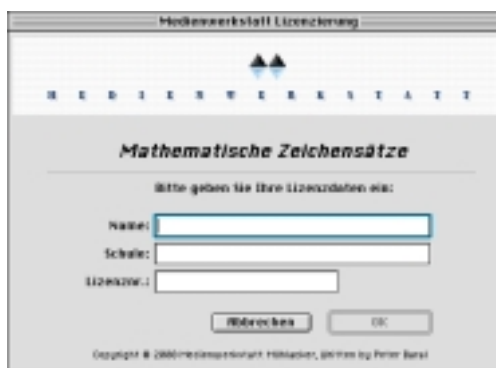
(ab Betriebssystem Macintosh 7.1)



Beim Installieren neuer Zeichensätze verfahren Sie grundsätzlich so, wie es hier oder im Booklet des Datenträgers beschrieben ist (in der Regel eine CD-ROM).



Wählen Sie auf der CD-ROM aus dem Order »Schriften installieren« das gewünschte Paket aus und öffnen Sie es mit einem Doppelklick.



Geben Sie Ihren Namen, den Namen Ihrer Schule und die 20-stellige Registriersternummer ein. Diese haben Sie mit Ihrer Bestellung erhalten.

Entfernen von Schriften aus dem System: _____

Macintosh:



1. Falls Sie einige Zeichensätze nicht benötigen, so z.B. einige der Lineatur-Schriften, öffnen Sie im Systemordner den Ordner »Zeichensätze«.
2. Öffnen Sie den Koffer in dem sich die Schulschriften befinden.
3. In dem jetzt offenen Fenster markieren Sie die nicht benötigten Zeichensätze und ziehen sie in den Papierkorb.
4. Schließen Sie alle offenen Fenster wieder.






Windows:













































1. Wählen Sie im Startmenü den Eintrag *Einstellungen/Systemsteuerung*. Es erscheint das *Systemsteuerungsfenster*.
2. Doppelklicken Sie mit der Maus das Symbol *Schriftarten*. Es erscheint ein weiteres Fenster mit dem Namen *Fonts*. Dieses Fenster enthält alle installierten Schriften.
3. Markieren Sie alle TTFs, die entfernt werden sollen.
4. Wählen Sie im Menü *Datei* den Eintrag *Löschen* und bejahen Sie die darauf folgende Dialogbox. Die Fonts werden nun gelöscht.















Kartensymbole »Atlas«

Diese Kartensymbole aus den Legenden von Landkarten eignen sich für viele Einsatzmöglichkeiten rund um die Karte. Eigene Legenden, Schatzkarten, Rätsel und vieles mehr lassen sich daraus machen. Da es hier keine Normen gibt, wurde versucht, sie möglichst kindgerecht zu gestalten.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	ß
										
Grenzlinie	Kreisgrenze	Stadtgrenze	Grenze	Staatsgrenze						








q	w	e	r	t	z	u	i	o	p	ü	+
											
Bergbau stillgelegt	Aussichtsturm	Leuchtturm	Laubbaum	Tankstelle	Friedhof	Industrie	Freibad	Bergwerk	Zeche		
											
Kanal	Marschland	Straße	Laubwald	Mischwald	Deich	Wiese, Heide	Tunnel	Schleuse, Wehr	Fähre		






a	s	d	f	g	h	j	k	l	ö	ä
										
Schloß	Nadelbaum	Turm	Höhle	Flughafen	Hafen	Hallenbad	Kirche	Zeltplatz	Schule	Steinbruch
										
Ortschaft	Nadelwald	Großstadt	Schnellstraße	Autobahn	Weg	Eisenbahntunnel	Eisenbahn	Bahnhof	öffentl. Gebäude	Stausee




<	y	x	c	v	b	n	m	,	.	-
										
	Jugendherberge	Sportplatz	Kloster	Sendemast	Burgruine	Kraftwerk	Gasthof			
										
Berg	See	Stadt	Sumpt, Moor	Kleinstadt	Brücke	Fluß				













Länderumrisse »Maps«













Die Länderumrisse dieses Zeichensatzes zeigen die Bundesländer, Deutschland, alle Staaten Europas, die Kontinente und die Erdkugel. Dabei sind die Bundesländer zueinander maßstabsgetreu dargestellt, für die Länder Europas war das allerdings nicht möglich.












1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	ß
										
Europa	Nordamerika	Südamerika	Afrika	Asien	Australien					Estland












q	w	e	r	t	z	u	i	o	p	ü	+
											
Griechenland	Serbien	Island	Albanien	Bulgarien	Moldawien	Jugoslawien	Luxemburg	Schweiz	Österreich	Slowakei	Lettland

											
BRD	Hamburg	Bremen	Bayern	Berlin	Niedersachsen	Brandenburg	Niedersachsen	Schleswig-Holstein	Thüringen	Saarland	Thüringen

a	s	d	f	g	h	j	k	l	ö	ä	#
											
Norwegen	Mazedonien	Dänemark	Irland	Großbritannien	Niederlande	Belgien	Frankreich	Spanien	Tschechien	Ungarn	Litauen

											
Bayern	Baden-Württ.	Brandenburg	Hamburg	Hessen	Meckl.-Vorpom.	NRW	Rheinl.-Pfalz	Saarland	Rheinl.-Pfalz	NRW	Schleswig-Hol.

<	y	x	c	v	b	n	m	,	.	-
										
Welt	Rumänien	Slowenien	Finnland	Bosnien-Herzegowina	Schweden	Italien	Portugal	Ukraine	Polen	Weißrussland

										
Welt	Meckl.-Vorpom.	Hessen	Berlin	Bremen	Baden-Württ.	Sachsen	Sachsen-Anhalt	Sachsen-Anhalt	Sachsen	BRD

Notenschrift »Musik«

Melodie und Text: M. J. Hill

deutscher Text: E. Frauenberger

Hap - py birth - day to you, hap - py birth - day to you, hap - py

birth - day, dear , hap - py birth - day to you.

Hier ein Beispiel für eine Lieddarstellung mittels der neuen Zeichensätze »Musik« und »Guitar«. Mit »Musik« können Notendarstellungen einfacher Lieder, wie sie im Grund- und Sonderschulbereich üblich sind, erzeugt werden. Ein spezielles Programm ist dazu nicht notwendig, alle Zeichen werden über die Tastatur aufgerufen, so daß jedes beliebige Textverarbeitungs- oder Layoutprogramm benutzt werden kann. Hier die verfügbaren Zeichen im Einzelnen:

Die Noten liegen so auf der Tastatur, daß die verschiedenen Notenwerte übereinanderliegen, als die ganze Note C beginnt bei SHIFT+1, die halbe liegt auf der 1, die Viertelnote auf dem Q, die Achtel auf dem A und die Sechzehntel auf dem Y. Die ganze Note D dann wieder auf SHIFT+2 usw.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	ß

	q	w	e	r	t	z	u	i	o	p	ü	+

	a	s	d	f	g	h	j	k	l	ö	ä	#

	<	y	x	c	v	b	n	m	,	.	-

Umschalt- bzw. Großschreibtaste

Gitarrengriffe »Guitar«

Als eine Ergänzung zum Zeichensatz der Notenschrift (vgl. Seite 52) können mit diesem Zeichensatz die gängigen Gitarrengriffe in unterschiedlicher Weise dargestellt werden.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	ß
A	C	D	E	F	G	H ⁷	A ⁷	C ⁷	D ⁷	E ⁷
a		d	e							F ⁷



q	w	e	r	t	z	u	i	o	p	ü	+
 a	 d	 E	 E ⁷	 G ⁷							



a	s	d	f	g	h	j	k	l	ö	ä	#
 A	 A ⁷	 D	 F	 G	 H ⁷						



<	y	x	c	v	b	n	m	,	.	-
	 e	 D ⁷	 C	 C ⁷	 H	 c	 c	 e		



Umschalt- bzw. Großschreibtaste

Sternbilder »Astro«

Die bekanntesten Sternbilder und vieles rund um die Astronomie auf der Tastatur:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	ß	@
					Vollmond				Neu-mond		Planeten-system
Mer-kur	Venus	Erde	Mars	Plane-toiden	Jupiter	Saturn	Uranu-s	Nep-tun	Pluto		

q	w	e	r	t	z	u	i	o	p	ü	+
Fische	Leier	Fuhr-mann	Wasser-mann	Pleja-den	Kro-ne	Schwa-n	Jungfrau	Schüt-ze	Skor-pion	Kreb-s	Mer-kur
Fische	Leier	Fuhr-mann	Wasser-mann	Pleja-den	Kro-ne	Schwa-n	Jungfrau	Schüt-ze	Skor-pion	Kreb-s	Sonne

a	s	d	f	g	h	j	k	l	ö	ä	#
Stern	Wid-der	Kas-siopeia	Adler	Pegasus	Orion	Löwe	Waa-ge	Stier	Fern-rohr	Stern	Komet
Stern	Wid-der	Kas-siopeia	Adler	Pegasus	Orion	Löwe	Waa-ge	Stier	Gala-xie	Polar-sterne	Komet

<	y	x	c	v	b	n	m	,	.	-
Erde	Bootes	Herkules	kl. Wagen	gr. Hund	gr. Wagen	Steinbock	Zwillinge	Venus	Mars	Erde
Erde	Bootes	Herkules	kl. Wagen	gr. Hund	gr. Wagen	Steinbock	Zwillinge	Saturn	Jupiter	Uranus

Versteckte Anlaute »Geheim«

Ein weiterer Zeichensatz aus dem Bereich der „Geheimschriften“. Hier werden die Buchstaben durch Symbole dargestellt, die stark stilisierte Dinge oder Tiere zeigen, die mit dem entsprechenden Buchstaben anfangen. Mit etwas Phantasie lässt sich jedes Rätsel daraus lösen.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	ß
/	//	///	////	////	////	////	////			
									=	

q	w	e	r	t	z	u	i	o	p	ü	+
											+

a	s	d	f	g	h	j	k	l	ö	ä	#

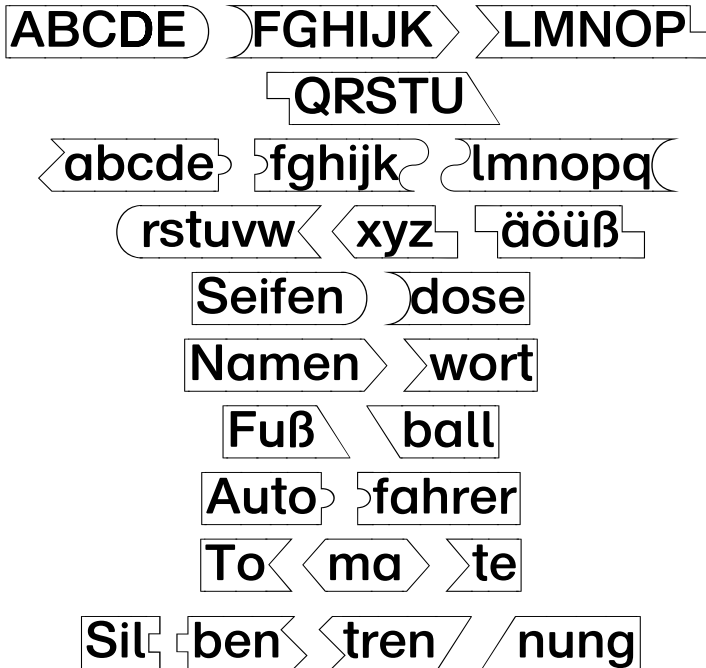
<	y	x	c	v	b	n	m	,	.	-
								,	.	-
								;	:	-



Umschalt- bzw. Großschreibtaste

Puzzlewörter »Keys«

Mit diesem Zeichensatz lassen sich Wörter oder Silbenstreifen erstellen, deren Enden verschiedenartige Abschlüsse bilden, die das Zusammenstellen der Wortteile oder der Silben erleichtern, bzw. kontrollieren helfen.



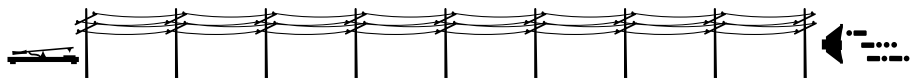
Die verschiedenen Enden werden mit den folgenden Tasten erzeugt, dabei ergibt sich der passende Wortanfang immer zusammen mit der der Großschreibtaste (Shift).

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	+	<	,	.	-
)	>	⌋	\	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋
)	Σ	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋



Morsealphabet »Telegraf«

Das Morsealphabet auf der Tastatur. Leicht lassen sich so geheime Botschaften erstellen, die von den Kindern entschlüsselt werden können, aber lernen kann man diese Codessprache auch damit.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	ß
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	-----
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

q	w	e	r	t	z	u	i	o	p	ü	+
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
Q	W	E	R	T	Z	U	I	O	P	Ü	ch
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

a	s	d	f	g	h	j	k	l	ö	ä	#
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
A	S	D	F	G	H	J	K	L	Ö	Ä	
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

<	y	x	c	v	b	n	m	,	.	-
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
Y	X	C	V	B	N	M				
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

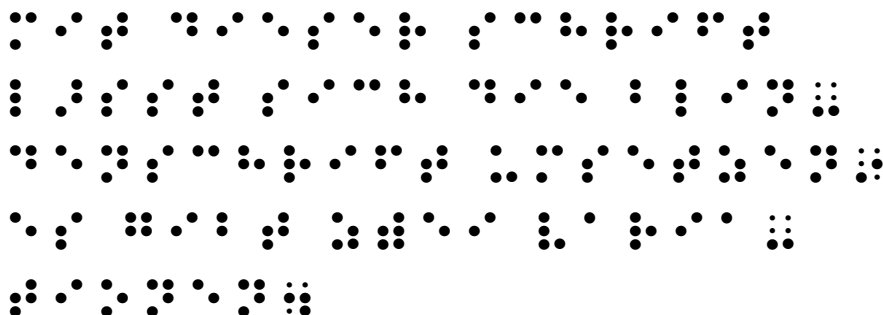
Umschalt- bzw. Großschreibtaste

Blindenschrift »Brailly«

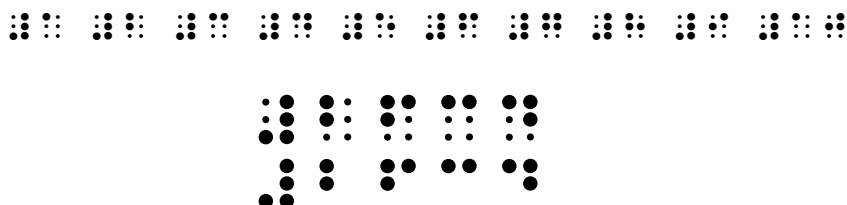
Mit dieser Schrift läßt sich die Blindenschrift umsetzen. Es gibt zwei Variationen.

Auf den Kleinbuchstaben sind stets alle sechs Punkte des Grundrasters zu sehen, die maßgeblichen sind dabei fett hervorgehoben. Auf den Großbuchstaben erscheinen lediglich die das Zeichen ausmachende Punkte.

Die Zahlen werden durch das vorangestellte Zahlzeichen (Taste <) aus den Buchstaben von a bis j gebildet.



Die Zahlen von 1 bis 10, darunter die Zahl 2634



Wenn die Punkte auf dem Ausdruck mit der Prickelnadel durchgestochen werden, läßt sich sogar eine fast echte Blindenschrift herstellen

Symbole und Piktogramme für Arbeitsanweisungen und Strukturierungen bei Lehrerfortbildungen oder ähnlichen Veranstaltungen.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	ß
Dauer 5 min	Dauer 10 min	Dauer 15 min	Dauer 20 min	Dauer 25 min	Dauer 30 min	Dauer 35 min	Dauer 40 min	Dauer 45 min	Dauer 50 min	Dauer 55 min
!	Datum, Termin	Ord- nungs-	Ord- nungs-	Ord- nungs-	Uhr	leeres Blatt			=	?

q	w	e	r	t	z	u	i	o	p	ü	+
Achtung	Vortrag	Stempel	Schere	Compu- ter	Dia-pro- jektor	Natur	Info	Plakat	Arbeits- bögen	Kommenta-	+
Achtung	Karten	Partner	Schere	Unter- suchen	Dia	Aufpas- sen	Video	Flip- Chart	Text	Kommenta-	*

a	s	d	f	g	h	j	k	l	ö	ä	#
Basteln	Merken	Kassette	Lesen				Filmpro- jektor		Kommenta- rix	Kommenta- rix	Dauer 60 min
Vortrag	Kleben	kl. Gruppe	Einzeln		Zeiger		Film		Kommenta- rix	Kommenta- rix	Rück- schluß

<	y	x	c	v	b	n	m	,	.	-
	Wichtig	Rauch- verbot	Kaffee- pause	Musik	Tafel	OHP-Fo- lie	Schrei- ben			
	Doku- ment	Raucher- pause	Gruppe	Buch	gr.Grup- pe	OHP		Wand-zei- tung	Ord- nungs-	



Smileys »Dontworry«

Große Freude, Enttäuschung, Wut, Spaß, Ärger und viele andere Empfindungen lassen sich mit diesem Zeichensatz ganz einfach über die Tastatur darstellen. Die Anwendungsmöglichkeiten sind nicht zu zählen.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	ß



q	w	e	r	t	z	u	i	o	p	ü



a	s	d	f	g	h	j	k	l	ö	ä	#



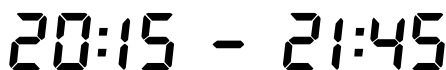
y	x	c	v	b	n	m	,	.



Umschalt- bzw. Großschreibtaste

Neue Uhren »Uhrzeit«





Mit diesem Zeichensatz lassen sich die verschiedenen Uhrzeiten auf unterschiedlichen Zifferblättern darstellen. Die Minuten können in Fünf-Minuten-Abständen eingestellt werden. Die Stunden zeigen auf die volle Stunde und die halbe Stunde, aber auch auf »kurz nach voll« bzw. »kurz vor voll«.






Um eine Uhrzeit darzustellen müssen nun jeweils drei Tasten nacheinander betätigt werden.

Die Ziffernblätter sind auf der dritten Tastenreihe auf den nebeneinanderliegenden Tasten **[SHIFT]** + **[A]**, **[S]**, **[D]**, **[F]**, **[G]**, **[H]**, **[J]** und **[K]**.

Die vollen Stunden liegen auf der ersten Tastenreihe zusammen mit **[SHIFT]**, also z.B. **[SHIFT]** + **[7]** für 7 Uhr oder **[SHIFT]** + **[?]** für 11 Uhr, lediglich die 12 findet sich auf **[@]**.





Die Minutenzeiger in Fünf-Minuten-Abständen liegen auf der unteren Tastenreihe, beginnend beim , lediglich die volle Stunde findet sich auf dem  (ohne Shift). Die Halb-Stunden-Stellungen des Stundenzeigers finden sich auf der dritten Tastenreihe und die Stellungen für »kurz nach voll« auf der zweiten Reihe, beginnend beim  und analog dazu die für »kurz vor voll« auf den gleichen Tasten zusammen mit .

Schließlich gibt es noch Darstellungen für Zeitdauer auf der unteren Tastenreihe zusammen mit  ( bis ) ebenfalls in Fünf-Minuten-Abständen:



Die digitalen Zahlen liegen ganz normal auf den Zifferntasten  bis 

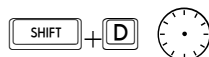
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 - :

die dazugehörigen Zeichen (Doppelpunkt, Bindestrich) ebenfalls auf den dafür vorgesehen Tasten,  +  und  + .

Beispiel:

Die Uhrzeit 09:25 Uhr ergibt sich wie folgt:

Ziffernblatt:



Stundenzeiger auf „kurz nach neun“



Minutenzeiger auf „fünf vor halb“



