# DAS INTERNATIONALE PHONETISCHE ALPHABET (revidiert 2020)

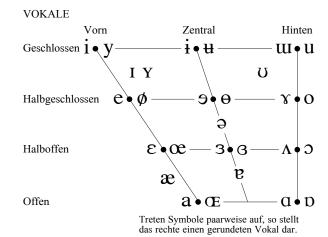
## KONSONANTEN (PULMONAL)

	Bila	abial	Labio	dental	Der	ntal	Alve	olar	Postalv	veolar	Retr	oflex	Pal	latal	Ve	elar	Uv	ular	Phar	yngal	Glo	ttal
Plosiv	p	b					t	d			t	q	С	J	k	g	q	G			?	
Nasal		m		m				n				η		ŋ		ŋ		N				
Vibrant		В						r										R				
Tap oder Flap				V				ſ				t										
Frikativ	ф	β	f	V	θ	ð	S	Z	ſ	3	Ş	Z	ç	j	X	γ	χ	R	ħ	S	h	ĥ
Lateral- frikativ							1	3														
Approximant				υ				I				J		j		щ						
Lateral- approximant								1				l		λ		L						

Treten Symbole paarweise auf, so ist das rechte stimmhaft. Schattierte Bereiche kennzeichnen Artikulationen, die als unmöglich betrachtet werden.

### KONSONANTEN (NICHT-PULMONAL)

Clicks	Stimmhafte Implosive	Ejektive
O Bilabial	6 Bilabial	9 Beispiele:
Dental	d Dental/alveolar	p' Bilabial
! (Post)alveolar	f Palatal	t' Dental/alveolar
+ Palatoalveolar	g Velar	k' Velar
Alveolar lateral	<b>G</b> Uvular	S' Alveolarer Frikativ



WEITERE SYMBOLE

W Stimmhafter labial-velarer Approximant

U Stimmhafter labial-palataler Approximant

H Stimmloser epiglottaler Frikativ

£ Stimmhafter epiglottaler Frikativ

Piglottaler Plosiv

M Stimmloser labial-velarer Frikativ C Z Alveolo-palatale Frikative

I Alveolarer lateraler Flap Gleichzeitig und X

Affrikate und Doppelartikulationen können durch zwei Symbole dargestellt werden, die durch einen Bogen verbunden werden.

### DIAKRITIKA

0	Stimmlos	ņ	ģ		Behaucht	ÿ	a	Dental t	ď
_	Stimmhaft	Ş	ţ	~	Geknarrt	þ	a	Apikal t	d
h	Aspiriert	th	$d^{h}$	_	Linguolabial	ţ	ğ	Laminal	₫
,	Stärker gerundet	Ş		W	Labialisiert	tw	dw	~ Nasaliert	ẽ
	Schwächer gerundet	ç		j	Palatalisiert	t <sup>j</sup>	dj	n <sub>Nasal gelöst</sub>	dn
+	Vorverlagert	ų		Y	Velarisiert	tγ	$\mathbf{d}^{\mathrm{Y}}$	1 Lateral gelöst	$d^{l}$
	Rückverlagert	e		ſ	Pharyngalisiert	t٢	d٩	Nicht hörbar gelöst	ď
••	Zentralisiert	ë		~	Velarisiert bzw. ph	narynga	lisiert	1	
×	Mittelzentralisiert	ě		_	Gehoben	ę (	<u>I</u> =	stimmhafter alveolarer Frika	tiv)
ı	Silbisch	ņ		т	Gesenkt	ę (	β=	stimmhafter bilabialer Appro	ox.)
_	Nichtsilbisch	ĕ		-	Vorverlagerte Zungenwurzel		ę		
ı	Rhotaziert	ðı	a	F	Rückverlagerte Zungenwurzel		ę		

Diakritika dürfen oberhalb von Symbolen mit Unterlänge platziert werden, z. B.  $\,\,\hat{\pmb{\eta}}$ 

## SUPRASEGMENTALIA

Upstep

Hauptbetonung		founə tı[ən							
Nebenbetonung		roone ujen							
Lang		ei							
Halblang		e'							
Sehr kurz		ĕ							
Kleine (Takt-)Gruppe									
Große (Intonati	ppe								
Silbengrenze		.ii.ækt							
Verbunden (ohne Zäsur)									
TÖNE UND V EBEN		ZZENTE CONTUR							
oder 7 Extra-	ě oder .	/ Steigend							
⊢ Hoch	ê '	V Fallend							
Mittel	ĕ ·	1 Hoch steigend							
_ Tief		Tief steigend							
	è ′	↑ Steigend- fallend							
Downstep	<b>≯</b> Glo	baler Anstieg							
	Nebenbetonung Lang Halblang Sehr kurz Kleine (Takt-)C Große (Intonati Silbengrenze Verbunden (oh TÖNE UND V EBEN  Doder   Extra- hoch   Mittel   Tief   Extra- tief	Nebenbetonung  Lang  Halblang  Sehr kurz  Kleine (Takt-)Gruppe  Große (Intonations-)Gru Silbengrenze  Verbunden (ohne Zäsur)  TÖNE UND WORTAK  EBEN  Doder   Extra- hoch   e oder   Hoch   e     Mittel   e     Tief   e     Extra- tief   e							

✓ Globaler Fall