

ΔΙΕΘΝΕΣ ΦΩΝΗΤΙΚΟ ΑΛΦΑΒΗΤΟ

ΣΥΜΦΩΝΑ (ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΑ)

© 2025 IPA

	Διχειλικό	Χειλοδοντικό	Οδοντικό	Φατνιακό	Μεταφατνιακό	Ανακακαμμένο	Ουρανικό	Υπερωικό	Σταφυλικό	Φαρυγγικό	Γλωττιδικό
Έκκροτο	p b		t d			ʈ ɖ	c ɟ	k ɡ	q ɢ		ʔ
Ρινικό	m	ɱ	n			ɳ	ɲ	ɳ	ɴ		
Παλλόμενο	β		r						ʀ		
Χτυπητό ή Πεταχτό		ʋ	ɾ			ɽ					
Τριβόμενο	ɸ β	f v	θ ð	s z	ʃ ʒ	ɬ ɮ	ç ʝ	x ɣ	χ ʁ	ħ ʕ	h ɦ
Πλευρικό τριβόμενο			ɬ ɮ								
Προσεγγιστικό		ʋ	ɹ			ɻ	j	ɰ			
Πλευρικό προσεγγιστικό			ɭ			ɭ	ʎ	ɭ			

Τα σύμβολα που εμφανίζονται στα δεξιά ενός κελιού είναι ηχηρά και εκείνα που βρίσκονται στα αριστερά είναι άηχα.
Οι σκιασμένες περιοχές δηλώνουν αρθρώσεις που θεωρούνται αδύνατες.

ΣΥΜΦΩΝΑ (ΜΗ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΑ)

Κλικ	Ηχηρά Ενδορρηκτικά	Εκτινασσόμενα
⊙ Διχειλικό	Ḅ Διχειλικό	’ Παραδείγματα:
Οδοντικό	Ḍ Οδοντικό/φατνιακό	p’ Διχειλικό
! (Μετα)φατνιακό	f Ουρανικό	t’ Οδοντικό/φατνιακό
≠ Ουρανικοφατνιακό	g Υπερωικό	k’ Υπερωικό
Φατνιακό πλευρικό	G Σταφυλικό	s’ Φατνιακό τριβόμενο

ΑΛΛΑ ΣΥΜΒΟΛΑ

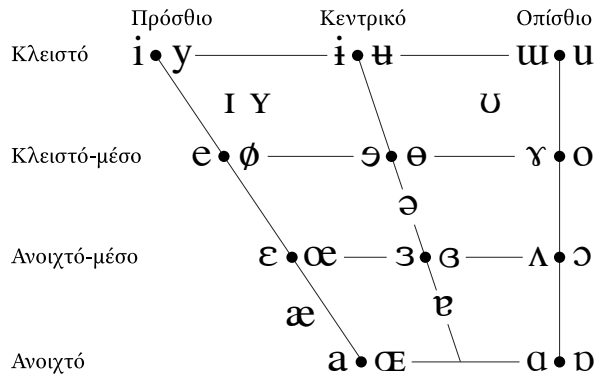
Μ Άλφο χειλικό-υπερωικό τριβόμενο	Ϛ Ϟ Φαντιακο-ουρανικά τριβόμενα
W Ηχηρό χειλικό-υπερωικό προσεγγιστικό	J Ηχηρό φατνιακό πλευρικό πεταχτό
υ Ηχηρό χειλικό-ουρανικό προσεγγιστικό	h Ταυτόχρονο ∫ και X
H Άλφο επιγλωττιδικό τριβόμενο	Τα προστριβόμενα και οι διτλές αρθρώσεις μπορούν να αναπαρασταθούν με δύο σύμβολα ενωμένα με το διακριτικό της σύζευξης εφόσον είναι απαραίτητο.
ϝ Ηχηρό επιγλωττιδικό τριβόμενο	
Ϟ Επιγλωττιδικό έκκροτο	

ΔΙΑΚΡΙΤΙΚΑ

ο Άηχο	ŋ ɔ	.. Αναπνευστική φωνή	b a	□ Οδοντικό	t ɖ
✓ Ηχηρό	ʒ ʔ	~ Τριγώδης φωνή	b̥ ḁ	□ Ακραίο	t̥ ɖ̥
h Δασύ	tʰ dʰ	~ Γλωσσοχειλικό	t̥ d̥	□ Ελασματικό	t̥̥ ɖ̥̥
Περισσότερο στοργυλεμένο	ɔ̥	W Χειλικοποιημένο	tʷ dʷ	~ Ρινικοποιημένο	ẽ
Λιγότερο στοργυλεμένο	ɔ̣	j Ουρανικοποιημένο	tʲ dʲ	n Ρινική ελευθέρωση	dⁿ
+ Προωθημένο	u̯	Y Υπερωικοποιημένο	tʸ dʸ	l Πλευρική ελευθέρωση	dˡ
- Οπισθοχωρημένο	e̯	ʎ Φαρυγγικοποιημένο	tʎ dʎ	ʔ Μη ακουστή ελευθέρωση	dʔ
•• Κεντροποιημένο	ë	~ Υπερωικοποιημένο ή φαρυγγικοποιημένο		ɭ	
× Μεσο- κεντροποιημένο	ẽ	ψωμένο	e̥ (ɿ = ηχηρό φατνιακό τριβόμενο)		
ι Συλλαβικό	ɨ	χαμηλωμένο	e̞ (ɛ̞ = ηχηρό διχειλικό προσεγγιστικό)		
ι Μη-συλλαβικό	e̯	Προωθημένη ρίζα γλώσσας	e̯		
ι Ρωτικότητα	æ̯ a̯	Οπισθοχωρημένη ρίζα γλώσσας	e̯		

Μερικά διακριτικά μπορούν να τοποθετηθούν πάνω από ένα σύμβολο με υπόστιχο, π.χ. $\mathfrak{h}$

ΦΩNHENTA



Όπου τα σύμβολα εμφανίζονται σε ζεύγη, αυτό που βρίσκεται στα δεξιά αντιπροσωπεύει ένα στρογγυλεμένο φωνήεν.

ΥΠΕΡΤΕΜΑΧΙΑΚΑ

Πρωτεύων τόνος	ˈfounəˈtɪʃən
Δευτερεύων τόνος	
Μακρό	eː
Ημίμακρο	eʹ
Υπερβραχύ	ě

ΜΕΛΩΔΙΚΟΙ ΤΟΝΟΙ ΚΑΙ ΤΟΝΙΚΑ ΣΗΜΑΔΙΑ

ΕΠΙΠΕΔΟΙ		ΚΥΜΑΙΝΟΜΕΝΟΙ	
ἔ	ἦ ἴ	ἔ	ἦ ἲ
ἑ	ἴ	ἐ	ἴ
ἐ	ἵ	ἑ	ἵ
έ	ἶ	ἔ	ἶ
ἔ	ἷ	ἔ	ἷ
↓		↗	
↑		↘	