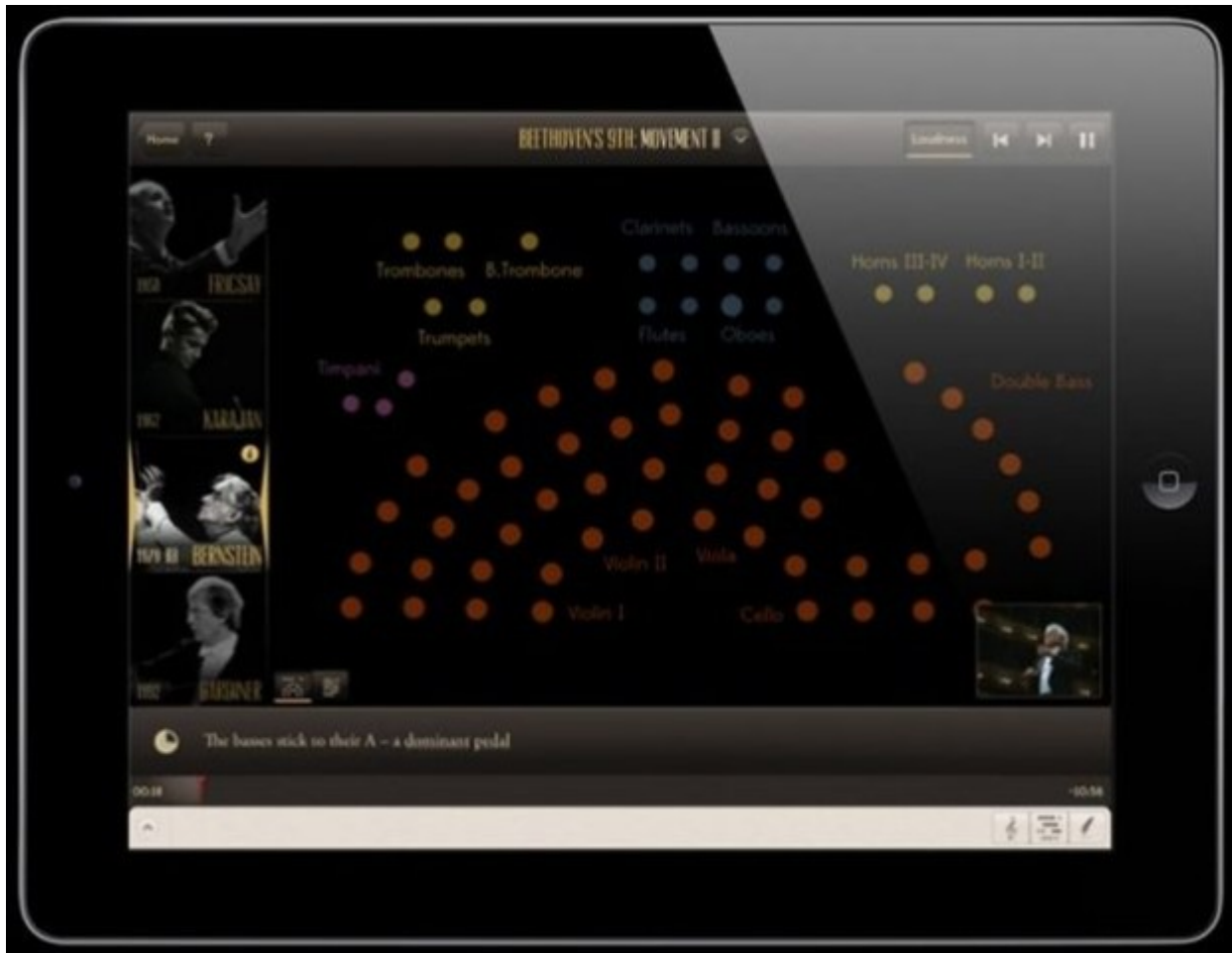


## Η τεχνολογία συναντά τον Μπετόβεν Ωδή στην ηλεκτρονική εφαρμογή: Η Ενάτη Συμφωνία του Μπετόβεν έρχεται στο iPad

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



*Μία εφαρμογή για iPad δίνει στους χρήστες την ευκαιρία να εξερευνήσουν εις βάθος την Ενάτη Συμφωνία του Μπετόβεν*

Μια ξεχωριστή εφαρμογή για iPad δημιούργησε η λονδρέζικη εταιρεία Touch Press, γνωστή για το ευρύ φάσμα εκπαιδευτικών εφαρμογών που προσφέρει. Εχοντας ήδη εδραιώσει μια ιδιαίτερη ποικιλία ηλεκτρονικών εφαρμογών που κυμαίνεται από τα σαιξπηρικά σονέτα ως τον περιοδικό πίνακα των χημικών στοιχείων, η εταιρεία εφέτος δημιούργησε μια μουσική εφαρμογή που θα δίνει στους χρήστες την ευκαιρία να εξερευνήσουν εις βάθος το γνωστό έργο του μεγάλου γερμανού συνθέτη.

Η εφαρμογή της 9ης Συμφωνίας κυκλοφόρησε τον Μάιο και έχει ήδη «κατεβαστεί» από μισό εκατομμύριο χρήστες. Η δοκιμαστική έκδοση είναι δωρεάν, ενώ η τιμή της ολόκληρης εφαρμογής ανέρχεται στα 13,99 δολάρια. Υπάρχουν διαθέσιμες εκδόσεις και για συσκευές iPod και iPhone.

Ο ιδρυτής της εταιρείας δήλωσε: «*Αρχικά ξεκινήσαμε με την εφαρμογή του περιοδικού πίνακα, η οποία πήγε πολύ καλά και μας έκανε να συνειδητοποιήσουμε ότι η αγορά προσφέρεται και για άλλες διεξοδικές εφαρμογές εκπαιδευτικού τύπου*».

Η τωρινή εφαρμογή της 9ης Συμφωνίας δεν είναι η πρώτη μουσική εφαρμογή της εταιρείας. Πέρυσι η Touch Press κυκλοφόρησε την εφαρμογή «The Orchestra», η οποία συμπεριλαμβάνει ηχογραφήσεις της Φιλαρμονικής Ορχήστρας του Λονδίνου. Αυτό ήταν και το πρώτο δοκιμαστικό τεστ, η επιτυχία του οποίου οδήγησε στη σύλληψη της καινούργιας εφαρμογής. Η 9η Συμφωνία είναι η τελευταία ολοκληρωμένη συμφωνία του Μπετόβεν και θεωρείται πλέον μια από τις κορυφαίες δημιουργίες του συνθέτη.

Βασικό χαρακτηριστικό της εφαρμογής είναι η συμβολή της μουσικής με τη διαδραστικότητα. Η αρχική σελίδα της εφαρμογής επιτρέπει στον χρήστη να διαλέξει μέσα από τις διαφορετικές εκτελέσεις της συμφωνίας από τους μαέστρους *Φέρντς Φρίτσαϊ, Χέρμπερτ φον Κάραγιαν, Λέοναρντ Μπερνστάιν και Τζον Ελιοτ Γκάρντινερ*, καθένας από τους οποίους αντιπροσωπεύει και μια διαφορετική δεκαετία. Κατά τη διάρκεια της ακρόασης ο χρήστης μπορεί ταυτόχρονα να διαβάσει μια λεπτομερή ανάλυση της συμφωνίας από τον κριτικό μουσικής Ντέιβιντ Οουεν Νόρις. Εναλλακτικά, προσφέρεται δώρο βίντεο με αναλύσεις από διάφορους μουσικούς, συνθέτες και ενορχηστρωτές.

Τα προγράμματα της εφαρμογής φαίνονται ιδιαίτερα χρήσιμα και για όσους μαθαίνουν μουσική. Ενδεικτικά, η επιλογή «Beatmap» της εφαρμογής επισημαίνει μια σειρά χρωματικές κουκκίδες οι οποίες ορίζονται σε μια πανοραμική θέα της ορχήστρας, αναδεικνύοντας έτσι το κάθε όργανο που παίζεται. Ο τέλειος

συγχρονισμός επιτρέπει στον χρήστη να ξεχωρίσει τα όργανα, αλλά και να καταλάβει πώς ακούγονται ως σύνολο.

Η εφαρμογή «Beethoven's Ninth symphony app» είναι διαθέσιμη μέσω App Store.

**Πηγή:** [tovima.gr](http://tovima.gr)