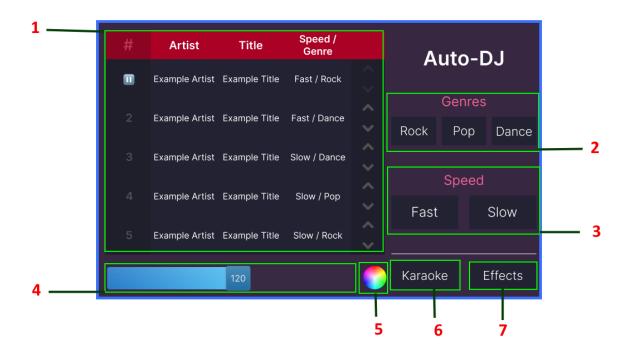
## Υπερσύγχρονο Μουσείο Μουσικής και Καλλιτεχνών **Εφαρμογή Ψηφιακού DJ**

Αναλυτικό Εγχειρίδιο Αναφοράς

Περιεχόμενα
Αναλυτικό Εγχειρίδιο Αναφοράς
Αναλυτική επεξήγηση λειτουργιών της εφαρμογής
1. Αναπαραγωγή ενός συγκεκριμένου τραγουδιού: Π.χ. "Παίξε το τραγούδι 'Τίτλος τραγουδιού' από τον καλλιτέχνη "Ονομα καλλιτέχνη'."
2. Αλλαγή του ρυθμού (που αναφέρεται στον τρόπο που μπορεί να ελέγχεται ο ρυθμός της μουσικής που παίζει ο ψηφιακός DJ)
3. Αλλαγή σειράς εκτέλεσης των τραγουδιών ανάλογα με το πόσα «γρήγορα» ή «αργά» τραγούδια θα θέλαμε να ακουστούν τώρα4
4. Αλλαγή του είδους της μουσικής: "Αλλάξτε το είδος της μουσικής σε χορευτική μουσική κάποιου είδους"
5. Αλλαγή του χρώματος των φώτων: "Αλλάξτε το χρώμα των φώτων σε μπλε."
6. Δημιουργία αντίγραφων ασφαλείας: "Δημιουργήστε αντίγραφο ασφαλείας της λίστας των ρυθμίσεων για περίπτωση αποτυχίας."
7. Ανταπόκριση σε αιτήματα του κοινού: "Παίξτε το αίτημα του κοινού για το τραγούδι 'Τίτλος τραγουδιού'."
8. Δυνατότητα για «καραόκε» μαζί με τα τραγούδια4
9. Προγραμματισμός ειδικών εφέ: "Προσθέστε εφέ φωνής στην επόμενη σειρά αναπαραγωγής."

## Αναλυτική επεξήγηση λειτουργιών της εφαρμογής



Παρακάτω παρουσιάζεται το εγχειρίδιο αναλυτικής αναφοράς, το οποίο κρίνεται απαραίτητο για την σωστή καθοδήγηση και πλοήγηση του χρήστη στην εφαρμογή του ψηφιακού DJ.

1. Αναπαραγωγή ενός συγκεκριμένου τραγουδιού: Π.χ. "Παίξε το τραγούδι 'Τίτλος τραγουδιού' από τον καλλιτέχνη 'Ονομα καλλιτέχνη'."

Για την αναπαραγωγή ενός συγκεκριμένου τραγουδιού, προηγηθείτε πάνω-κάτω στην λίστα με τα διαθέσιμα τραγούδια και όταν επιλέξετε κάντε «κλικ» με τον κέρσορα σας πάνω στο τραγούδι της επιλογής σας.

2. Αλλαγή του ρυθμού (που αναφέρεται στον τρόπο που μπορεί να ελέγχεται ο ρυθμός της μουσικής που παίζει ο ψηφιακός DJ).

Αν επιθυμείτε να αλλάξετε τον ρυθμό του τραγουδιού που παίζει στην εφαρμογή του ψηφιακού DJ, χρησιμοποιήστε τον συρόμενο διακόπτη BPM<sup>1</sup> για να τον ρυθμίσετε στο επιθυμητό επίπεδο. Σύρετε προς τα πάνω, κρατώντας συνεχόμενα τον κέρσορα σας πάνω στον διακόπτη, για να

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Το BPM αναφέρεται στα Beats Per Minute, που στα ελληνικά μεταφράζεται ως "παλμοί ανά λεπτό". Είναι ένα μέτρο που χρησιμοποιείται στη μουσική για να μετρήσει τον ρυθμό ή την ταχύτητα ενός μουσικού κομματιού. Το BPM δηλώνει πόσες ρυθμικές μονάδες (παλμοί) υπάρχουν σε ένα λεπτό. Αν, για παράδειγμα, ένα τραγούδι έχει BPM 120, αυτό σημαίνει ότι υπάρχουν 120 παλμοί στο ένα λεπτό του τραγουδιού.

αυξήσετε τα BPM, και αντίστοιχα μπορείτε να σύρετε προς τα κάτω για να μειώσετε τα BPM. Ο αριθμός των BPM φαίνεται σε ένδειξη δίπλα από τον διακόπτη για ευκολία στην χρήση.

3. Αλλαγή σειράς εκτέλεσης των τραγουδιών ανάλογα με το πόσα «γρήγορα» ή «αργά» τραγούδια θα θέλαμε να ακουστούν τώρα.

Για να αλλάξετε την τρέχουσα σειρά των τραγουδιών ανάλογα με τον ρυθμό τους, το μόνο που έχετε να κάνετε είναι να χρησιμοποιήσετε τα δυο κουμπιά "Fast" & "Slow". Πατώντας το κουμπί "Fast" τα τραγούδια ταξινομούνται αυτόματα από το πιο γρήγορο στο πιο αργό, ενώ αντίστοιχα εάν πατήσετε το κουμπί "Slow" τα τραγούδια θα ταξινομηθούν από το πιο αργό στο πιο γρήγορο.

4. Αλλαγή του είδους της μουσικής: "Αλλάξτε το είδος της μουσικής σε χορευτική μουσική κάποιου είδους"

Έχετε την δυνατότητα να αλλάξετε και το είδος της μουσικής. Απλά πατήστε με τον κέρσορα σας ένα από τα κουμπιά "Rock", "Pop", "Dance" αναλόγως την προτίμησή σας.

5. Αλλαγή του χρώματος των φώτων: "Αλλάξτε το χρώμα των φώτων σε μπλε."

Αν επιθυμείτε να αλλάξετε το χρώμα των φωτών, πρώτα πατήστε το κουμπί με το σήμα του χρωματιστού κυκλικού δίσκου. Έπειτα, περιηγηθείτε πάνω στα χρώματα του δίσκου που θα εμφανιστεί με τον κέρσορά σας και κάντε «κλικ» στο χρώμα την επιλογής σας.

6. Δημιουργία αντίγραφων ασφαλείας: "Δημιουργήστε αντίγραφο ασφαλείας της λίστας των ρυθμίσεων για περίπτωση αποτυχίας."

Για να δημιουργήσετε αντίγραφα ασφαλείας, πατήστε ταυτόχρονα τα πλήκτρα "Ctrl" & "B" του πληκτρολογίου σας και τα αντίγραφα δημιουργούνται άμεσα και αυτόματα.

7. Ανταπόκριση σε αιτήματα του κοινού: "Παίξτε το αίτημα του κοινού για το τραγούδι 'Τίτλος τραγουδιού'."

Για να ικανοποιήσετε ένα αίτημα του κοινού για αναπαραγωγή ενός συγκεκριμένου τραγουδιού, αναζητήστε το στην λίστα με τα διαθέσιμα τραγούδια και αφού το βρείτε πατήστε «κλικ» με τον κέρσορα σας πάνω στο τραγούδι που έχει ζητήσει το κοινό.

8. Δυνατότητα για «καραόκε» μαζί με τα τραγούδια.

Στην εφαρμογή μπορείτε να βρείτε και να απολαύσετε και την δυνατότητα καραόκε. Πατήστε στο κουμπί με την ένδειξη μικροφώνου και θα εμφανιστούν στην οθόνη σας οι στίχοι του τρέχοντος τραγουδιού που έχετε επιλέξει και βρίσκεται σε αναπαραγωγή. Μετά την χρήση της δυνατότητας καραόκε από κάποιον χρήστη, οι υπόλοιποι θεατές έχουν την δυνατότητα να βαθμολογήσουν, ώστε στο τέλος όλων των ερμηνειών να κηρυχθεί ο νικητής, δηλαδή ο διαγωνιζόμενος με την μεγαλύτερη βαθμολογία.

9. Προγραμματισμός ειδικών εφέ: "Προσθέστε εφέ φωνής στην επόμενη σειρά αναπαραγωγής."

Μαζί με την δυνατότητα καραόκε έχετε και την δυνατότητα να προσθέσετε και εφέ φωνής. Για να ορίσετε την λειτουργία αυτή στην επόμενη σειρά αναπαραγωγής, πατήστε με τον κέρσορά σας πάνω στο κουμπί "Effects" (όταν βρίσκεστε στην λειτουργία καραόκε).