

Υπερσύγχρονο Μουσείο Μουσικής και
Καλλιτεχνών

Εφαρμογή Ψηφιακού DJ

Εγχειρίδιο Σύντομης Αναφοράς

Περιεχόμενα

| | |
|---|---|
| Σύντομες Σημειώσεις Εκκίνησης..... | 1 |
| Ποιους χρήστες αφορά το παρόν έγγραφο;..... | 3 |
| Τι είναι ο ψηφιακός DJ και τι κάνει;..... | 3 |
| Πώς λειτουργεί η εφαρμογή του ψηφιακού DJ;..... | 3 |
| Σύντομη ανάλυση των λειτουργιών της εφαρμογής..... | 4 |
| 1. Λίστα Αναπαραγωγής / Σειρά Εκτέλεσης: | 4 |
| 2. Αυτόματη Αλλαγή Είδους Μουσικής | 4 |
| 3. Αυτόματη Αλλαγή Ρυθμού / Ταχύτητας | 4 |
| 4. Συρόμενος Διακόπτης Ρυθμού / Ταχύτητας (BPM) | 4 |
| 5. Τροχός Χρωμάτων για τα Φώτα..... | 4 |
| 6. Δυνατότητα Καραόκε..... | 5 |
| 7. Προσθήκη φωνητικών εφέ | 5 |
| Συχνές Ερωτήσεις..... | 5 |
| Γενικές..... | 5 |
| 1. Μπορώ να προσθέσω δικά μου τραγούδια; | 5 |
| 2. Πώς μπορώ να τροποποιήσω εγώ την λίστα αναπαραγωγής; | 5 |
| 3. Πώς μπορώ να παραλείψω (skip) το τραγούδι που αναπαράγεται;..... | 5 |
| Εξειδικευμένες (κυρίως για υπαλλήλους) | 5 |
| 1. Πώς δημιουργώ αντίγραφο ασφαλείας (back-up); | 5 |

Ποιους χρήστες αφορά το παρόν έγγραφο;

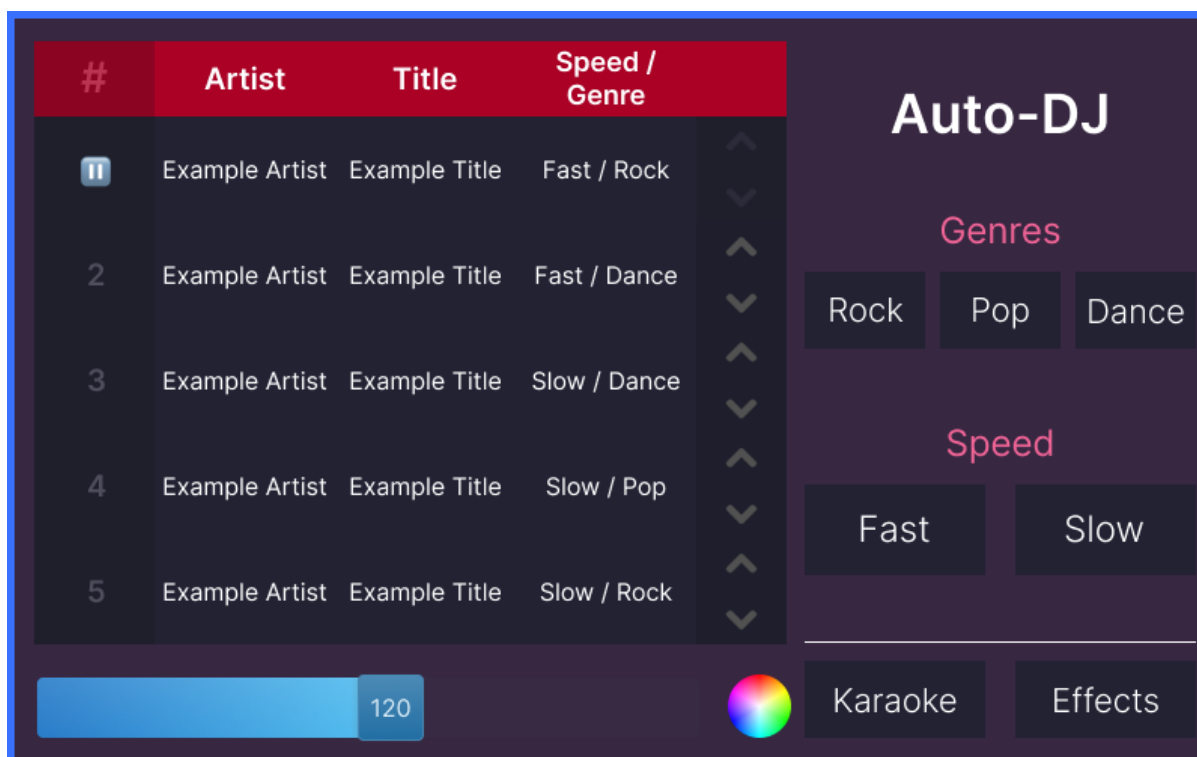
Το παρόν εγχειρίδιο είναι σχεδιασμένο για **καινούργιους χρήστες και αυτούς που θέλουν μια γρήγορη ανακεφαλαίωση** για τις λειτουργίες της εφαρμογής, για την γρήγορη εξοικείωση τους με την εφαρμογή του ψηφιακού DJ.

Τι είναι ο ψηφιακός DJ και τι κάνει;

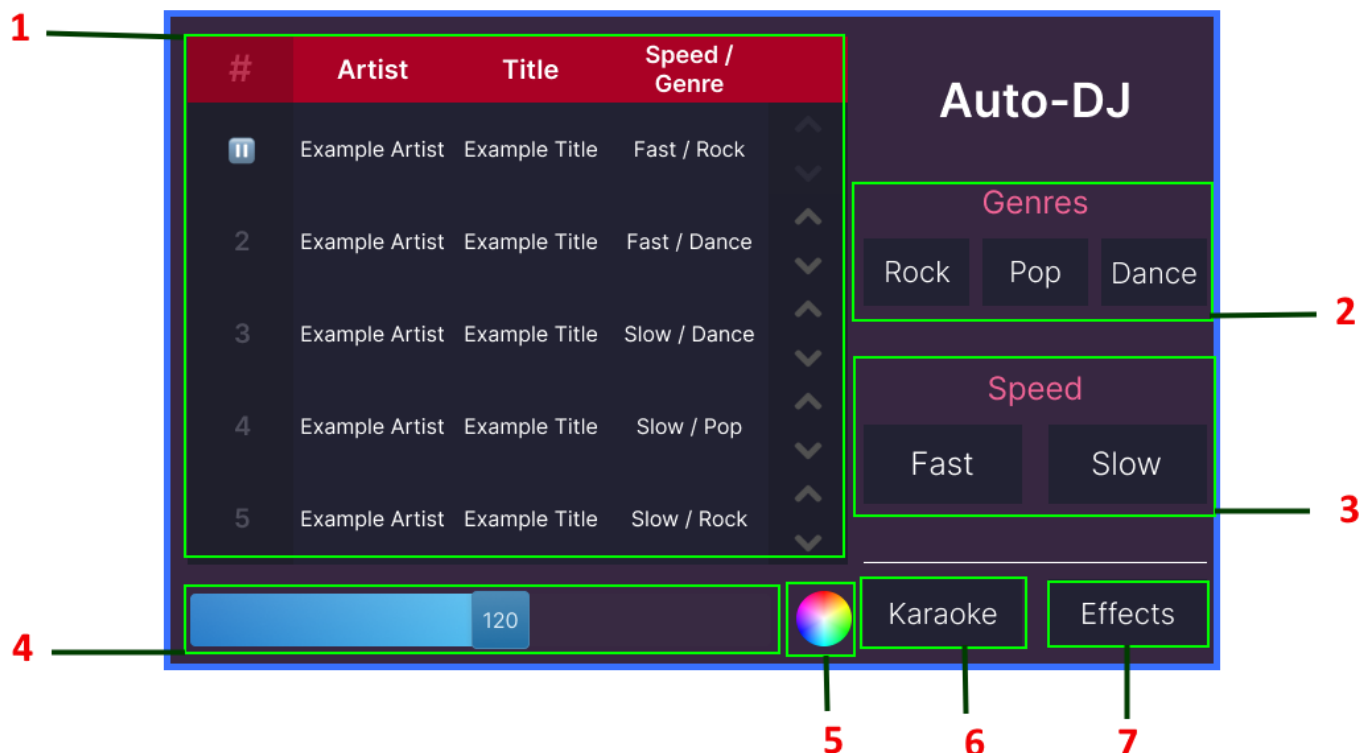
Ο ψηφιακός DJ προσφέρει στους επισκέπτες και στους υπαλλήλους μια εφαρμογή μέσω της οποίας μπορεί ο χρήστης να πάρει τον έλεγχο του δωματίου, έχει τις εξής δυνατότητες:

- Να αναπαράγει διαθέσιμα τραγούδια που παρέχει το μουσείο.
- Να αλλάξει το «κλίμα» του δωματίου, δηλαδή να βάλει αργά ή γρήγορα τραγούδια, να αλλάξει την ταχύτητα του τρέχοντος κομματιού ή να βάλει προτεραιότητα σε τραγούδια κάποιου συγκεκριμένου είδους (ροκ, χορευτικά, ...).
- Να ρυθμίσει ο ίδιος τα φώτα του δωματίου με το χρώμα της επιλογής του.
- Να κάνει «καραόκε» μαζί με τα τραγούδια που παίζουν

Πώς λειτουργεί η εφαρμογή του ψηφιακού DJ;



Εικόνα 1: Η εμφάνιση της εφαρμογής



Εικόνα 2: Αρίθμηση των λειτουργιών της εφαρμογής

Σύντομη ανάλυση των λειτουργιών της εφαρμογής

1. Λίστα Αναπαραγωγής / Σειρά Εκτέλεσης:

Ο χρήστης με μια ματιά μπορεί να δει το τραγούδι που αναπαράγεται και τα επόμενα 4 τραγούδια που θα αναπαραχθούν. Έχει την **δυνατότητα παύσης/αναπαραγωγής** καθώς και **αλλαγής σειράς εκτέλεσης** με τα **βελάκια** που βρίσκονται στα δεξιά κάθε τραγουδιού.

2. Αυτόματη Αλλαγή Είδους Μουσικής

Με το πάτημα των κουμπιών «**Rock**», «**Pop**» και «**Dance**», η εφαρμογή τροποποιεί απευθείας την λίστα αναπαραγωγής και βάζει πρώτα τραγούδια με το είδος που θέλει ο χρήστης.

3. Αυτόματη Αλλαγή Ρυθμού / Ταχύτητας

Παρόμοια με τη λειτουργία (2). Με το πάτημα του κουμπιού «**Fast**», για παράδειγμα, η εφαρμογή αλλάζει την λίστα αναπαραγωγής και μπαίνουν πρώτα τραγούδια με γρήγορη ταχύτητα/ρυθμού (BPM). Αντιστοίχως με το κουμπί «**Slow**».

4. Συρόμενος Διακόπτης Ρυθμού / Ταχύτητας (BPM)

Πατώντας και σέρνοντας τη κεφαλή του διακόπτη αυτού (εκεί που αναγράφονται και τα BPM, 120 στην παραπάνω εικόνα), ο χρήστης αλλάζει το πόσο γρήγορα αναπαράγεται ένα τραγούδι. Αν για παράδειγμα ο χρήστης μειώσει τη ταχύτητα, το τραγούδι θα έχει την αίσθηση «slow-motion».

5. Τροχός Χρωμάτων για τα Φώτα

Με το πάτημα του κουμπιού του με την ένδειξη του τροχού, η εφαρμογή εμφανίζει ένα διαδραστικό τροχό χρωμάτων, σε αυτό το σημείο ο χρήστης μπορεί να επιλέξει το χρώμα που θέλει να έχει ο χώρος. Εκτός από τον ίδιο το χώρο, **το χρώμα των φωτών απεικονίζεται**

και στο περίγραμμα της εφαρμογής (στις παραπάνω εικόνες, είναι το μπλε περίγραμμα γύρω από το παράθυρο της εφαρμογής).

6. **Δυνατότητα Καραόκε**

Πατώντας το κουμπί, ανοίγει ένα ξεχωριστό παράθυρο με τους στίχους του αναπαραγόμενου τραγουδιού ώστε ο χρήστης και οι πελάτες να μπορούν να τραγουδήσουν μαζί με το κομμάτι.

7. **Προσθήκη φωνητικών εφέ**

Το κουμπί ενεργοποιείται μόνο όταν η λειτουργία του καραόκε είναι ενεργή. Με το πάτημα του κουμπιού αυτού, ο χρήστης βάζει ή βγάζει φωνητικά εφέ στο μικρόφωνο του καραόκε.

Συχνές Ερωτήσεις

Γενικές

1. **Μπορώ να προσθέσω δικά μου τραγούδια;**

Όχι, δεν μπορείτε. Η γκάμα των τραγουδιών είναι προς το παρόν περιορισμένη στη συλλογή του μουσείου.

2. **Πώς μπορώ να τροποποιήσω εγώ την λίστα αναπαραγωγής;**

Μπορείτε να το κάνετε αυτό με τα **πάνω-κάτω βελάκια** στο δεξί μέρος κάθε τραγουδιού



3. **Πώς μπορώ να παραλείψω (skip) το τραγούδι που αναπαράγεται;**

Στο τραγούδι που αναπαράγεται, πατήστε το πάνω βελάκι για να το παραλείψετε



Εξειδικευμένες (κυρίως για υπαλλήλους)

1. **Πώς δημιουργώ αντίγραφο ασφάλειας (back-up);**

Πατήστε στον υπολογιστή σας την συντόμευση **Ctrl + B** για να αποθηκεύσετε αυτόματα ένα αντίγραφο ασφάλειας με τη τρέχουσα κατάσταση της εφαρμογής. Κατά την επιτυχία/αποτυχία της αποθήκευσης θα λάβετε ένα ανάλογο μήνυμα για την κατάσταση του αντίγραφου.