

## Ενημέρωση και εγκατάσταση

### Ηρεμότερο φάσμα με δείκτες κορυφής

31 λεπτά διαγραμματισμένες ζώνες ανεβαίνουν γρήγορα και κατεβαίνουν ομαλά. Ένας φωτεινός δείκτης κρατά λίγο την κορυφή και μετά πέφτει με καθυστέρηση. Η ένδειξη δεν αλλάζει τον ήχο και παραμένει χρήσιμη σε χαμηλή ένταση.

### Μεγάλο παράθυρο και δική σας διαφήμιση

Το αρχικό έμβλημα είναι κεντραρισμένο ανάμεσα στα Bangert και Software. Πλήρης οθόνη και Κλείσιμο βρίσκονται πάνω δεξιά, με τον τίτλο του φάσματος από κάτω. Η γλώσσα ακολουθεί την κύρια εφαρμογή ακόμη και σε παύση. Διαχείριση > Ρυθμίσεις > Προσωπική διαφήμιση δέχεται κεντρικό λογότυπο JPG/PNG και δύο γραμμές ανά πλευρά. Κάθε προσωπική καταχώριση αντικαθιστά όλο το αρχικό πλαίσιο. Διαγράψτε λογότυπο και τα δύο κείμενα για επαναφορά. Λογότυπα έως 8 MB μικραίνουν κατά την αποθήκευση.

### Σταθερή προσαρμογή ανά τίτλο

Η αυτόματη εξίσωση έντασης αρχίζει ανενεργή και αποθηκεύεται. Μετρίεται ολόκληρη η εγγραφή πριν ξεκινήσει. Μετά το κέρδος μένει σταθερό σε ήσυχα μέρη, κρεσέντο, παύσεις, συνέχεια και μετακίνηση. Κάθε κομμάτι στη μετάβαση κρατά τον δικό του συντελεστή. Αλλαγή του διακόπτη μέσα σε τραγούδι ισχύει από το επόμενο. Τα αρχεία μένουν ανέπαφα. Η πρώτη μέτρηση εξαρτάται από μήκος και πηγή· κατάλληλες μετρήσεις επαναχρησιμοποιούνται.

### Σαφείς διαδρομές και αριθμοί πεδίων

Διαχείριση > Δεδομένα και αντίγραφα > Διαδρομές δεδομένων και πηγές μουσικής δείχνει τα δεδομένα και επιτρέπει επιλογή κύριας/εφεδρικής πηγής, αντιγράφων και εξαγωγών. Ελέγξτε και αποθηκεύστε· δεν μετακινούνται αρχεία μουσικής. Η γλώσσα και εμφάνιση προσφέρει διακόπτη αριθμών με επεξήγηση δείκτη και βοήθεια με κλικ. Οι αριθμοί μένουν ίδιοι σε κάθε γλώσσα.

### Ποιότητα και μεγάλες ουρές

Ελάχιστοι ρυθμοί MP3: 96, 120, 128, 192, 256, 320, 384 και 512 kbit/s. Η επαναφορά φίλτρων κρατά το επιλεγμένο ελάχιστο. Νέες ετικέτες που λείπουν δεν διαγράφουν γνωστά είδη και γλώσσες. Οι ενημερώσεις θέσης επεξεργάζονται μόνο τους ορατούς επόμενους τίτλους, διατηρώντας όλη την ουρά.

### Όρια μέτρησης

Στόχος -18 LUFS, μέγιστη ενίσχυση +18 dB και όριο κορυφής -2 dBTP. Μετρώνται ολόκληρες μονοφωνικές/στερεοφωνικές εγγραφές έως 40 λεπτά και 384 MiB κωδικοποιημένου αρχείου. Αν δεν γίνεται μέτρηση, παίζει με σταθερή αρχική στάθμη και σχετική ένδειξη. Δεν γίνεται μεταγενέστερη ρύθμιση μέσα στο τραγούδι. Φάσμα και πραγματική στάθμη παραμένουν χωριστά.

### Νέα κεφαλίδα αναπαραγωγή

Αριστερά βρίσκονται το μεγάλο αρχικό έμβλημα και το Bangert-Software. Η ένδειξη συχνотήτων είναι κεντραρισμένη και περίπου 3 cm στενότερη. Δεξιά εμφανίζονται ο αναπαραγωγέας, η έκδοση και η επιστροφή στην αρχική επιλογή, σε ευανάγνωστο μέγεθος.

## Ταχύτερη ένδειξη συχνотήτων

Η ένδειξη μετρά το μουσικό περιεχόμενο ανεξάρτητα από την ένταση ακρόασης. Οι ταχύτερες μπάρες αξιοποιούν το ύψος και σε ήσυχες ηχογραφήσεις με κοινή αυτόματη ενίσχυση της ένδειξης. Τα σχετικά επίπεδα και τα χρώματα διατηρούνται· λεπτές οριζόντιες γραμμές χωρίζουν τις μπάρες.

## Αντίχειρες δίπλα στο τρέχον κομμάτι

Ο αντίχειρας επάνω προσθέτει ή αφαιρεί αγαπημένο. Ο αντίχειρας κάτω αποκλείει μόνιμα το κομμάτι από κανονικές ουρές και αφαιρεί το αγαπημένο. Νέος αποκλεισμός το αφαιρεί και από την τρέχουσα ουρά· χωρίς επόμενο κομμάτι η αναπαραγωγή σταματά.

## Εξαίρεση μίας φορές

Η συμπερίληψη αποκλεισμένων μία φορά ισχύει για τη νέα ουρά που ξεκινά. Το πλαίσιο καθαρίζεται μετά από επιτυχή έναρξη. Η αποθηκευμένη αξιολόγηση παραμένει· η επόμενη κανονική ουρά αποκλείει ξανά το κομμάτι. Ο αποκλεισμός αναίρεείται στη λίστα.

## Τυχαία αναπαραγωγή

Στον αναπαραγωγέα επιλέξτε Ενέργειες > Τυχαία αναπαραγωγή για ανάμειξη όλων των αποτελεσμάτων των τρεχόντων φίλτρων. Τηρούνται οι μόνιμοι αποκλεισμοί. Τα αγαπημένα είναι διαθέσιμα στην επιλογή προβολής.

## Ομαλή μετάβαση τώρα

Το νέο κουμπί δίπλα στο Επόμενο τραγούδι ξεκινά αμέσως ομαλή μετάβαση στο επόμενο της ουράς. Χρησιμοποιεί την επιλεγμένη διάρκεια 1-10 δευτερολέπτων ή 3 δευτερόλεπτα όταν η αυτόματη μετάβαση είναι κλειστή. Το Επόμενο τραγούδι συνεχίζει να αλλάζει αμέσως. Μη διαθέσιμο επόμενο τραγούδι δεν διακόπτει το τρέχον.

## Η οθόνη μένει ενεργή

Όσο το VMW είναι ανοιχτό, εμποδίζει την αυτόματη αναστολή της οθόνης και την προφύλαξη οθόνης, ακόμη και σε παύση ή ελαχιστοποίηση. Στο κλείσιμο αίρεται η προστασία και επανέρχεται η προηγούμενη κατάσταση. Το σκόπιμο κλείδωμα των Windows παραμένει δυνατό.

## Πιο ήπια χρώματα

Το κόκκινο είναι λιγότερο έντονο. Το λευκό χρησιμοποιεί πιο ήπιες και θερμές επιφάνειες. Το απαλό θέμα καλύπτει και το φόντο και τα κενά, χωρίς έντονες λευκές περιοχές.

## Επίσκεψη του Blutfang

Νέες εικόνες κάνουν τον Blutfang πιο καθαρό. Διασχίζει την οθόνη, σταματά στο κέντρο, γυρίζει ελαφρά το κεφάλι και κλείνει μια φορά το μάτι. Το βλέμμα του παραμένει προς τον θεατή. Παραμένουν οι ξεχωριστοί διακόπτες επισκέψεων και Χάλοουιν, η προεπισκόπηση, το κλικ και το Esc.

## Αντίγραφο ZIP - αποθήκευση, εξαγωγή και εκκίνηση

Κλείστε πλήρως το VMW, συμπίεστε όλο τον φάκελο Musikregal μαζί με το Daten σε ZIP και φυλάξτε το. Για επαναφορά, εξαγάγετε όλο το ZIP και εκτελέστε Musikregal.exe. Περιέχει πρόγραμμα, συλλογή και ευρετήριο· δεν χρειάζεται επανεγκατάσταση στον ίδιο λογαριασμό Windows. Δεν περιλαμβάνει εξωτερικό ήχο ή χωριστά αποθηκευμένη άδεια και διαπιστευτήρια.