

ΚΕΙΜΕΝΟ:
ΠΕΤΡΟΣ ΛΑΣΚΗΣ



iFi Audio GO Bar

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΕΙΔΟΣ: Φορητό USB-DAC/ Ενισχυτής ακουστικών

ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑΣ: 32bit, Cirrus logic

ΣΤΑΘΜΕΣ ΕΞΟΔΟΥ: 475mW (έξοδος 3,5mm), 300mW (έξοδος 4,4mm) στα 32Ω ή 7,5V στα 600Ω (έξοδος 4,4 mm)

ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ: USB-C, έξοδος 3,5mm και έξοδος pentacoann 4,4 mm

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: 65x22x13,2 χλστ. (GO bar)

ΒΑΡΟΣ: 28,5 γρ. (GO bar)



- ΗΧΟΣ ΠΛΟΥΣΙΟΣ, ΜΕΣΤΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΣ
- ΥΨΗΛΗ ΙΣΧΥΣ ΕΞΟΔΟΥ
- ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ
- ΚΑΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΛΩΔΙΑ ΚΑΙ ΔΕΡΜΑΤΙΝΗ ΘΗΚΗ
- ΠΛΗΘΩΡΑ ΦΙΛΤΡΩΝ ΚΑΙ ΒΟΗΘΗΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ
- ΦΥΣΙΚΑ ΚΟΥΜΠΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ
- Ο GO BAR ANNIVERSARY EDITION ΕΧΕΙ ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΗΧΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ



- ΥΨΗΛΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
- Ο GO BAR ANNIVERSARY EDITION ΕΙΝΑΙ ΑΡΚΕΤΑ ΒΑΡΥΣ

ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ: AUDIO SOUL
ULTRA

ΕΠΑΦΗ: 21 0383 9399

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

★★★★★ // **4.50** (GO bar)

★★★★★ // **4.65** (Gold)

ΤΙΜΗ: €329 (GO bar)

€549 (Gold)

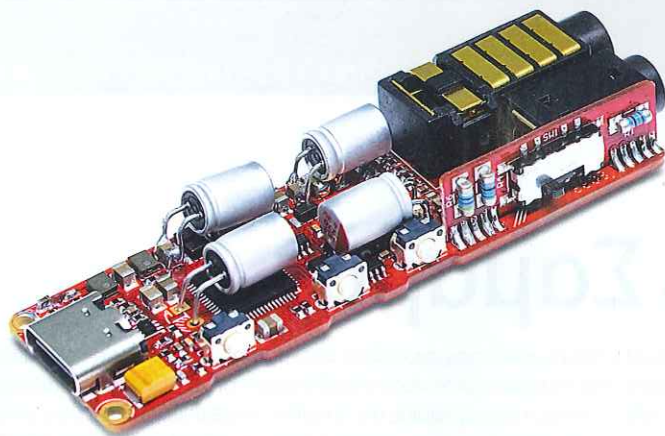
iFi Audio GO bar

Let's GO gold

Ο ΕΙΔΙΚΟΣ ΤΩΝ «ΜΙΚΡΩΝ» DAC ΚΑΝΕΙ ΚΙΝΗΣΗ ΜΑΤ ΚΑΙ ΛΥΝΕΙ ΕΥΚΟΛΑ ΤΟ ΠΑΖΛ ΤΟΥ ΦΟΡΗΤΟΥ ΗΧΟΥ.

Το «GO bar», θα μπορούσε κάλλιστα να είναι το όνομα κάποιου νέου σνακ υγιεινής διατροφής αν δεν ήταν ο πρώτος USB DAC και ενισχυτής ακουστικών σε μορφή dongle της iFi. Πρόκειται για μια υπερφορητή συσκευή διαστάσεων 65x22x13,2 χιλιοστών και βάρους μόλις 28,5 γρ. η οποία συνδέεται σε οποιαδήποτε είσοδο USB ανεξαρτήτως λειτουργικού συστήματος αφού υποστηρίζει Android, Windows, Mac OS και iOS. Στην συσκευασία θα βρείτε δύο καλώδια εξαιρετικής ποιότητας (USB OTG-C και lighting) καθώς και μια κομψή δερμάτινη θήκη. Φυσικά ο GO bar δεν είναι ούτε η μικρότερη ούτε η ελαφρύτερη συσκευή του είδους, αρκεί να θυμηθούμε τον FiiO KA1, αλλά όχι χωρίς λόγο. Στο εσωτερικό του βρίσκεται ένας 16-πύρηνος μικρό-ελεγκτής της XMOS ο οποίος στέλνει τα ψηφιακά δεδομένα από την ασύγχρονη θύρα USB σε ένα τσιπάκι της Cirrus Logic που υποστηρίζει σχήματα δειγματοληψίας 32bit/384KHz PCM, DSD256 χωρίς μετατροπή και MQA. Ακολουθεί ένα ξεχωριστό αναλογικό στάδιο ενίσχυσης το οποίο είναι πλήρως συμμετρικό και υλοποιημένο με διακριτά εξαρτήματα ενώ ιδιαίτερη προσοχή έχει δοθεί στο φίλτράρισμα του ρεύματος. Το stickάκι έχει δύο

εξόδους ακουστικών, μια ισορροπημένη 4,4mm και μια απλή 3,5mm η οποία υποστηρίζεται από την τεχνολογία S-Balanced που μειώνει τον θόρυβο έως και 50%. Η iFi αναφέρει τον GO bar «ως την ισχυρότερη συσκευή του είδους» και δεν φαίνεται να έχει άδικο μιας και από την ισορροπημένη έξοδο η παρεχόμενη ισχύς αγγίζει τα 475mW/32Ω ή 7,5V/600Ω. Ο χρήστης μπορεί να επιλέξει μεταξύ δύο τιμών κέρδους: Standard και Turbo, για καλύτερη προσαρμογή του εύρους της έντασης ανάλογα με το είδος του ακουστικού που χρησιμοποιείται. Το τίμημα της υψηλής ισχύος είναι η αυξημένη κατανάλωση ενέργειας από την συσκευή που συνδέσουμε το GO bar, που φτάνει τα 4W ή 800mA όταν η αντίστοιχη τιμή για τον FiiO KA3 είναι μόλις 120mA. Ένα master clock χαμηλώνει το ενοχλητικό jitter ενώ υπάρχουν διαθέσιμα τέσσερα ψηφιακά φίλτρα (Bit Perfect, Standard, Minimum Phase και Gibbs Transient Optimised). Θα βρείτε επίσης τα γνωστά αναλογικά κυκλώματα παραμετροποίησης του ήχου XSpace (που αυξάνει το εύρος της σκηνής) και XBass+ (που ενισχύει το χαμηλό) με την δυνατότητα επιλογής του καθενός ξεχωριστά ή και των δύο μαζί. Από τον GO bar δεν λείπει ούτε το κύ-



- ✓ 10 χρόνια iFi Audio
- ✓ Το πιο ισχυρό μικρό της αγοράς
- ✓ Full MQA αποκωδικοποίηση

κλωμα iEMatch που προσαρμόζει αυτόματα την ισχύ της εξόδου προκειμένου να μπορούν να χρησιμοποιηθούν πολύ ευαίσθητα ακουστικά. Η λειτουργία είναι διαθέσιμη και για τις δύο εξόδους ακουστικών με την επιλογή να γίνεται από ένα μικρό διακοπτάκι. Ο GO bar έχει ιδιαίτερα ποιοτική κατασκευή από ελαφρύ κράμα μετάλλου και διαθέτει τρία χειριστήρια με τα οποία γίνεται ο έλεγχος της έντασης και η ρύθμιση των παραμέτρων, ενώ όλες οι απαραίτητες πληροφορίες απεικονίζονται με την βοήθεια εννέα μικροσκοπικών LED. Η iFi γιορτάζει φέτος την 10η επέτειο της και επ' αφορμή αυτής κυκλοφόρησε μια επιπλέον συλλεκτική έκδοση του GO bar. Το επίχρυσο «10th Anniversary Limited Edition», που μοιάζει με μια μικρή ράβδο χρυσού, είναι λίγο βαρύτερο λόγω του ενισχυμένου χάλκινου σασί και του καλύτερου τροφοδοτικού. Περιορισμένης κυκλοφορίας, μόνο σε 1000 τεμάχια.

ΑΝΘΑΚΙ Η ΧΡΥΣΟ;

Εμείς είχαμε στην διάθεση μας και τις δύο εκδόσεις τις οποίες ακούσαμε μεταξύ άλλων με τα FiiO FH7s, Sennheiser HD660S και το Focal Clear Mg. Οι τακτικοί αναγνώστες θα γνωρίζετε ότι έχουμε δοκιμάσει τους περισσότερους γνωστούς USB DAC/amp μερικοί από τους οποίους ξεχώρισαν με την απόδοσή τους θέτοντας όρια ηχητικής απόδοσης δύσκολο να ξεπεραστούν. Φανταστείτε λοιπόν την έκπληξη μας όταν διαπιστώσαμε πως η iFi με τον GO bar τα έχει καταφέρει εξίσου καλά αν όχι μια ιδέα καλύτερα. Ο ήχος είναι απίστευτα πλούσιος με την απόδοση να πλησιάζει επικίνδυνα κοντά σε μεγαλύτερους DAC/amp με ενσωματωμένη μπαταρία και πολύ πιο προηγμένα κυκλώματα. Ο GO bar έχει ίσως τα πιο οργανικά ηχητικά χαρακτηριστικά που έχουμε ακούσει ως τώρα από συσκευή του είδους, η χροιά του ήχου είναι μοναδικά αναλογι-

κής υφής και πολύ αληθινή ενώ είναι σχεδόν αδύνατο να βρεθεί κάποιο ίχνος ψηφιακού αποτυπώματος όσο και αν ψάξεις. Ταυτόχρονα δεν υπολείπεται ουδόλως σε έκταση, ισορροπία, λεπτομέρεια και σιδήποτε άλλο συνθίζουμε να ορίζουμε ως ανώτερη τεχνική ικανότητα. Δεν του λείπει απολύτως τίποτα ενώ διαθέτει τα πάντα στις σωστές αναλογίες. Από το γεμάτο, περιγραφικό και ελεγχόμενο χαμηλό, στην μεστή και πλούσια μεσαία περιοχή με την εξαιρετική άρθρωση κατά την εκφορά της μουσικής, ως τις κρυστάλλινα διαυγείς υψηλές συχνότητες που σφύζουν από ενέργεια χωρίς να βγάζουν την παραμικρή υποψία τραχύτητας. Και αν ο απλός GO bar βριθεί αρμονικού πλούτου, τονικής πολυπλοκότητας και μεγαλείου σκηνικής παρουσίας, η χρυσή έκδοση λάμπει και ακούγεται ελαφρώς αναβαθμισμένη σε όλα τα σημεία με ήχο πιο ώριμο και μεστό, τόσο, που η συνολική ηχητική υπογραφή θυμίζει τον βραβευμένο iFi Gryphon που δοκιμάσαμε σε προηγούμενο τεύχος. Όσον αφορά το δυναμικό εύρος αρκεί να παρατηρήσουμε ότι ο GO bar οδήγησε τα Focal Clear Mg με άνεση και περιθώριο χωρίς καν να ξεπεράσει το 80% της διαθέσιμης ισχύος, όμως εξάντλησε την μπαταρία του κινητού τηλεφώνου πιο γρήγορα από ότι θα περιμέναμε. Τελικά, ο GO bar της iFi δεν είναι άλλη μια «μπάρα διαίτης» παρά ένα πλήρες ενεργειακό γεύμα ικανό να χορτάσει και τον πιο απαιτητικό ακροατή με εξαιρετικής ποιότητας μουσική με μόνη ανθυγιεινή παρενέργεια την αυξημένη κατανάλωση μπαταρίας. ■



Tweet This

Αργήσε αλλά χτύπησε bull's eye η iFi με το πρώτο της USB DAC μορφή dongle που φέρνει audiophile επιδόσεις σε κάθε κινητό ή laptop.

kosmashifi.gr

210 3811720

SUPRA[®] Cables
MADE IN SWEDEN

kosmashifi.gr

210 3811720