



iFi Audio NEO iDSD

Νέο, ωραίο και ώριμο

ΤΟ 2020 ΗΤΑΝ ΜΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΧΡΟΝΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ IFI ΜΕ ΤΗΝ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ ΤΗΣ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗΣ ΣΕΙΡΑΣ ZEN, ΕΝΩ ΤΟ 2021 ΞΕΚΙΝΗΣΕ ΜΕ ΚΑΤΙ ΝΕΟ ΓΙ' ΑΥΤΗΝ. ΕΝΑΝ ΥΨΗΛΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΕΝΙΣΧΥΤΗ ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ.

Από την ίδρυσή της το 2012, η iFi βρίσκεται πάντα στην πρώτη γραμμή των DAC τόσο για οικιακή όσο και για φορητή χρήση. Τώρα η αγγλική εταιρία φέρνει στην αγορά το νέο Neo iDSD που έχει σχεδιαστεί για μέγιστη ευελιξία. Το Neo iDSD είναι ένας ψηφιακός μετατροπέας με ενσωματωμένο ενισχυτή ακουστικών και Bluetooth υψηλής ανάλυσης. Όπως επιτάσσει ο σύγχρονος τρόπος ζωής του audiophile, η συσκευή συγκεντρώνει πληθώρα διαφορετικών λειτουργιών και αποστολών. Αρχικά, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν καθαρόαιμο DAC με τρεις ψηφιακές εισόδους USB-B 3.0, οπτική και ομοαξονική. Παρέχοντας δύο αναλογικές εξόδους: Μια XLR και μια RCA με σταθερή ή μεταβλητή στάθμη έτσι ώστε η συσκευή να μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ως προενισχυτής και μάλιστα με balanced σύνδεση. Ο ενισχυτής ακουστικών του Neo iDSD δεν είναι εντελώς balanced αλλά έχει και την ικανότητα

να οδηγήσει οποιοδήποτε ακουστικό αφού παραδίδει στην έξοδο έως και 1000mW στα 32Ω. Στη πρόσοψη υπάρχει μια υποδοχή ακουστικών 6,3 mm και μια balanced 4,4 mm.

Αν πάλι επιθυμούμε ασύρματες καταστάσεις, κανένα πρόβλημα. Το Neo iDSD είναι εξοπλισμένο με το πανίσχυρο ολοκληρωμένο QCC5100 της Qualcomm που υποστηρίζει Bluetooth 5.0 με όλα τα υπάρχοντα codecs ήχου υψηλής ανάλυσης όπως τα aptX Adaptive και aptX HD, LDAC της Sony και το καινούριο LHDC (υψηλής ανάλυσης) της συμμαχίας εταιρειών HWA. Το τελευταίο φθάνει μέχρι τα 900 kbps σε σχέση με το απλό SBC που χρησιμοποιούν οι βασικές συνδέσεις Bluetooth που είναι 345 kbps. Οι αποκωδικοποιητές Bluetooth του Neo iDSD ικανοποιούν ακόμη και το κανονικό aptX αλλά και το aptX Low Latency, όπως και AAC για τους χρήστες των iPhone. Τα παραπάνω ση-

