



PRESS RELEASE

Pisa, 24/7/2017

M2Tech presenta il nuovo DAC/preamplificatore Young MkIII

M2Tech è orgogliosa di presentare il DAC/preamplificatore Young MkIII. Seguendo il sentiero tracciato dai precedenti modelli Young 384/32 DAC e Young DSD DAC/preamplifier, il nuovo Young MkIII esalta le qualità sonore dei predecessori, allo stesso tempo aggiungendo utili funzioni che permettono agli utenti di godere più pienamente della loro musica preferita.

Lo Young MkIII conserva la struttura base dello Young DSD, con la FPGA Xilinx che gestisce i segnali di ingresso e pilota il circuito integrato di conversione PCM1795 DAC IC, così come la struttura proprietaria del buffer di uscita, con il filtro anti-alias passivo e gli integratori che rimuovono l'offset dei convertitori corrente/tensione che a loro volta pilotano il controllo di volume/buffer CS3318.

Una nuova interfaccia USB XMOS implementa la decodifica MQA[®], mentre è ora accettato il DSD nativo fino a 256x. La dotazione di ingressi comprende un ricevitore Bluetooth[®] con aptX[®]. A completamento della dotazione di ingressi, è disponibile anche un ingresso analogico single-ended, così che lo Young MkIII può essere utilizzato come un preamplificatore per pilotare un finale di potenza o diffusori amplificati, grazie anche alla possibilità di raddoppiare la tensione massima di uscita che permetta allo Young MkIII di fornire fino a 10Vrms (bilanciato) e 5Vrms (single-ended).

Lo Young MkIII gode di numerosi affinamenti del progetto originale, in particolare nel circuito di alimentazione e nella sezione analogica.

L'interfaccia uomo-macchina è stata decisamente migliorata grazie al ricorso ad un display OLED ad alto contrasto e al nuovo telecomando ad infrarossi. L'unità può anche essere controllata grazie alla app allo scopo fornita da M2Tech (solo su piattaforma Android).

Lo Young MkIII definisce anche un nuovo look per i prodotti M2Tech della serie Rockstars.

Per le specifiche si prega di visitare <http://lnx.m2tech.biz/it/products/rockstars/young-mkiii/>

E' possibile trovare immagini ad alta risoluzione su <http://lnx.m2tech.biz/support/#pics>.

Per dettagli riguardo prezzo al pubblico e reperibilità, si prega di contattare il distributore italiano Marantz Italy (0523.716178).

Marco Manunta

M2Tech S.r.l.

Sede legale: Via Carlo del Prete, 2 – I-56121 Pisa (PI) – Italy

Sede operativa: C/O Polo Tecnologico di Navacchio – Via Giuntini, 13/N – I-56021 Navacchio di Cascina (PI) – Italy

Tel: +39 050 754195 – www.m2tech.biz – info@m2tech.biz

Coord. Bancarie: Cassa di Risparmio di Parma e Piacenza, Lung. Gambacorti, 4, Pisa – IBAN: IT 41 U 06230 14000 000043151277