

M2Tech - - Interface, omformar USB till SPDIF, RCA eller BNC med mera

Rek pris Inkl moms

HiFace Two	RCA	HiFace 2 omvandlar digitalsignal från en USB-port till riktig SPDIF, RCA eller BNC. Ny förbättrad version av HiFace. Drivrutin behöver inte längre installeras på MAC och Linux.	2 000,00 kr st
	BNC	Endast en enkel drivrutin för PC behövs. Stödjer upp till 192kHz/24bit upplösning och extrem reducering av jitter. HiFace 2 stödjer 'Direct Sound', 'Kernel Streaming' och 'ASIO' för anslutning till Pro-spelare och mjukvara.	2 000,00 kr st



M2Tech - D/A-omvandlare

Rek pris Inkl moms

HiFace DAC	384/32 DAC (Digital/analog-omvandlare).	2 000,00 kr st
------------	---	----------------

Inputs:
USB 2.0 high speed

Outputs:
analog single-ended (3.5mm stereo jack)

Sample frequencies:
PCM 44.1kHz to 384kHz

PCM resolution:
16 bits to 32 bits

Signal-to-Noise Ratio:
112dBA

THD+N:
0.005% @ 2Vrms out

Output Voltage:
2Vrms (47 kOhms load)

Output impedance:
470 Ohms

Supply voltage:
5VDC (USB powered)

Current Consumption:



M2Tech - D/A-omvandlare med försteg

Rek pris Inkl moms

Young MkIII DAC/preamplifier	D/A-omvandlare. Klarar upp till 384 kHz och 32 bit. M2Tech Young är en extremt högpresterande och otroligt prisvärd D/A-omvandlare som hanterar upp till 384 kHz och 32 bit (via USB). Young har en 'High Speed' asynkron USB-ingång som är baserad på HiFace-teknologin och nu vidareutvecklad för att klara högre samplingsfrekvenser. M2Tech Young har även gott om övriga ingångar: S/PDIF som RCA och BNC, AES/EBU via XLR och optisk Toslink. Young stödjer 44.1, 48, 88.2, 96, 176.4*, 192*, 352.8**, 384** kHz sampling och upplösning på 16 upp till 24 och 32** bit. * Ej via Toslink. ** Endast via USB. Standard nätadapter medföljer. M2Tech Young kan kompletteras med Plamer Power Station för maximerad prestanda.	20 000,00 kr st
---------------------------------	---	-----------------

NYHET !

M2Tech - A/D-omvandlare (med RIAA och Re-EQ)

Rek pris inkl moms

Joplin MKIII
A/D-omvandlare

30 000,00 kr st

NYHET !

Joplin är en ny A/D-omvandlare (med mera) som klarar upp till 384 kHz sampling och 32 bit upplösning (USB). Den asynkrona USB-utgången har teknologi hämtat från HiFace Two. Joplin har ett stort antal in- och utgångar både digitala och analoga. En FPGA används för att ge en sömlös anslutning mellan A/D IC och USB-utgången (båda arbetar i Master Läge för bästa jitterreduktion). Den analoga sidan är baserad på den bästa PGA (Programmable Gain Amplifier) som finns och möjliggör Gain på hela 65 dB (motsv. 0,95mVrms for 0dBFS). Ett komplett urval kompensationskurvor är valbara för att optimera alla Phono-format (RIAA) från 1925 till idag! Dessutom kompensationskurvor för EQ-anpassning för rullbandsspelare vid direkt utgång från avlyssningshuvudet.

Ingångar: 1x Analog SE med RCA (stereo) samt 1x Digital S/PDIF med RCA.
Utgångar: 1x S/PDIF (RCA), 1x AES/EBU (XLR), 1x Optiskt (Toslink), 1x USB (Type B).
Samplingsfrekvenser (kHz): 44.1, 48, 88.2, 96, 176.4, 192, 352.8 (USB), 384 (USB)
Upplösning: 16, 20, 24 bit (S/PDIF, AES/EBU, Optiskt, med eller utan dither), 16, 20, 24, 32 bit (USB, med eller utan noise shaping)
Fjärrkontroll och standard nätadapter medföljer.
M2Tech Joplin kan kompletteras med M2Tech's egen 'Palmer Power Station' för maximerad prestanda.
M2Tech Joplin är en beställningsvara.

