



Chord Electronics Ltd.



CENÍK
2024



REFERENCE
Série



Ultima - 780W Mono Power Amplifier
Cena 998 990 Kč

Výstupní výkon	780 W RMS na kanál @ 0,05% zkreslení na 8Ω, 1405W RMS na kanál do 4Ω
Frekvenční rozsah	-1dB @ 0,2 Hz až 46 kHz a -3dB 0,1 Hz až 200 kHz
Poměr zkreslení (THD) + šum	lepší než -90dB
Vstupní impedance	100kΩ nesymetrická/symetrická
Výstupní impedance	0,04 Ω
Rozměry	480 x 360 x 180 mm
Hmotnost	22,4 kg
Barevné provedení	Stříbrný, černý



ULTIMA 2 - 750W Mono Power Amplifier
Cena 598 990 Kč

Stosunek s/n	Lepší než -89dB
Výstupní výkon	750 W RMS / kanál se zkreslením 0,005% při 8 Ω 1305 W RMS / kanál při 4 Ω
Frekvenční rozsah	0,2Hz - 46kHz - 1 dB, 0,1Hz - 200kHz - 3 dB
Zesílení	30dB
Vstupní impedance	100k Ω
Výstupní impedance	0,04 Ω
Rozměry	480 x 670 x 180 mm
Hmotnost	22,4 kg
Barevné provedení	Stříbrný, černý



ULTIMA 3 - 480W Mono Power Amplifier
Cena 328 990 Kč

Výstupní výkon	480 W RMS / na kanál se zkreslením 0,005% při 8 Ω
Frekvenční rozsah	0,2Hz - 46kHz - 1 dB, 0,1Hz - 200kHz - 3 dB
Poměr signál / šum	Lepší než -84dB
Vstupní impedance	100 kΩ
Výstupní impedance	0,04 Ω
Rozměry	480 x 360 x 180 mm
Hmotnost	22,4 kg
Barevné provedení	Stříbrný, černý



ULTIMA 5 - 300w Signature Power Amplifier Cena 314 990 Kč

Výstupní výkon	300 W RMS / kanál se zkreslením 0,005% při 8 Ω
Frekvenční rozsah	0,5Hz – 100kHz – 1 dB
Zkreslení THD	0,005%
Rozměry	480 x 360 x 180 mm
Hmotnost	22,4 kg
Barevné provedení	Stříbrný, černý



ULTIMA 6 - 180w Signature Power Amplifier Cena 214 990 Kč

Výstupní výkon	180 W RMS / kanál se zkreslením 0,005% při 8 Ω
Frekvenční rozsah	0,5Hz – 100kHz – 1 dB
Zkreslení THD	0,005%
Rozměry	480 x 360 x 180 mm
Hmotnost	22,4 kg
Barevné provedení	Stříbrný, černý



ULTIMA Pre 2 - Eight Input Reference Preamplifier Cena 398 990 Kč

Frekvenční rozsah	2.5Hz – 200kHz (-3dB)
Harmonické zkreslení	0.002% 20Hz – 20kHz
Intermodulační zkreslení	-115 dB na všech vstupech
Poměr signál / šum	-120 dB na všech vstupech
Separace kanálů	20Hz @ 100dB, 1kHz @ 95dB, 10kHz @ 90dB, 20kHz @ 85dB
Vyvážení kanálu	0.01dB Max.
Vstupní napětí	17v RMS XLR – 8,5v RMS RCA Max.
Výstupní napětí	17v RMS XLR – 8,5v RMS RCA
Výstupní zpoždění	0mV
Regulace úrovně	0dB 0,5dB, -20dB 0,2dB, -60dB 0,24dB, (Plná vzdálenost 13 s)
Regulované zesílení	pro každý vstup, x0,5, x1, x1,5, x2, x2,5, x3
Vstupní impedance	100kΩ RCA, 50kΩ XLR
Výstupní impedance	100 Ω
Napájení	85v – 270v AC (50Hz – 60Hz)
Příkon	30 W
Rozměry	480 x 355 x 173 mm
Hmotnost	18 kg
Barevné provedení	Stříbrný, černý



ULTIMA Pre - Eight Input Reference Preamplifier Cena 998 990 Kč

Frekvenční rozsah	2.5Hz – 200kHz (-3dB)
Celkové harmonické zkreslení	0.002% 20Hz – 20kHz
Intermodulační zkreslení	-125 dB pro všechny vstupy
Poměr signál / šum	-125dB pro všechny vstupy
Separace kanálů	20 Hz při 110 dB, 1 kHz při 105 dB, 10 kHz při 100 dB, 20 kHz při 95 dB
Vyvážení kanálu	0.01 dB Max.
Maximální vstupní napětí	17 V RMS symetrické - 8,5 V RMS nesymetrické
Maximální výstupní napětí	17 V RMS symetrické - 8,5 V RMS nesymetrické
Výstupní zpoždění	0mV (pro oba kanály)
Přesnost potenciometru	0dB 0,5dB, -20dB 0,2dB, -60dB 0,24 dB (plný rozsah - 13 sekund)
Nominální zesílení	6 úrovní zesílení k výběru pro všechny vstupy (x0,5, x1, x1,5, x2, x2,5, x3)
Vstupní impedance	100 kΩ symetrická - 50 kΩ nesymetrická
Výstupní impedance	100Ω (ochrana proti zkratu)
Provozní napětí	85 V - 270 V AC (50 Hz - 60 Hz)
Spotřeba energie	60 W
Rozměry	310 x 420 x 355 mm
Hmotnost	30kg
Barevné provedení	Stříbrný, černý



ULTIMA PRE 3 - Five Input Preamplifier Cena 179 990 Kč

Frekvenční rozsah	10 Hz-200 kHz +/- 3 dB
Celkové harmonické zkreslení	0,002 % 20Hz-20 kHz
Poměr signál / šum	-105 dB na všech vstupech
Separace kanálů	100 dB
Maximální vstupní napětí	10 V RMS
Maximální výstupní napětí	17 V RMS
Vstupní impedance	100 kΩ
Výstupní impedance	560 Ω
Gain	x1
Provozní napětí	80-250 V AC Automatické přepínání
Spotřeba energie	40 W
Rozměry	130 x 480 x 340 mm
Hmotnost	12,7 kg
Barevné provedení	Stříbrný, černý



ULTIMA INTEGRATED - Integrovaný zesilovač
Cena 239 990 Kč

Frekvenční rozsah	10 Hz-200 kHz +/- 3 dB
THD	0.01 % 20 Hz-20 kHz
Poměr signál / šum	90 dB na všech vstupech
Separace kanálů	100 dB
Maximální vstupní napětí	3V RMS
Maximální výstupní napětí	35V RMS
Vstupní impedance	100 kΩ
Výkon	125 W do 8Ω
Získat	21dB
Provozní napětí	Automatické přepínání 80-250 V AC
Spotřeba energie	200 W
Rozměry	130 x 480 x 340 mm
Hmotnost	12,7 kg
Barevné provedení	Stříbrný

CHORAL

Série





DAVE – Profesionální digitálně analogový převodník a předzesilovač
Cena 299 990 Kč

Frekvenční rozsah	20Hz – 20kHz +/- 0.1dB
Zkreslení THD + N	127.5dB (AWT)
Separace kanálů	Lepší než 125dB @ 1kHz
Dynamický rozsah	127.5dB (AWT)
Sluchátkový výstup	1% THD 6.8v RMS z 300Ω (154mW), 1% THD 6.8v RMS z 33Ω (1.4w)
Vstupní impedance	0.0055 ohms
Provozní napětí	90v AC – 250v AV, 50Hz – 60Hz
Rozměry (v x š x h)	333 x 71 x 154 mm
Hmotnost	7 kg
Barevné provedení	Černý, Stříbrný



Symphonic – Gramofonový předzesilovač
Cena 99 990 Kč

Frekvenční rozsah	20Hz – 20kHz +/- 0.1dB
Zkreslení THD + N	127.5dB (AWT)
Separace kanálů	Lepší než 125dB @ 1kHz
Dynamický rozsah	127.5dB (AWT)
Sluchátkový výstup	1% THD 6.8v RMS z 300Ω (154mW), 1% THD 6.8v RMS z 33Ω (1.4w)
Vstupní impedance	0.0055 ohms
Provozní napětí	90v AC – 250v AV, 50Hz – 60Hz
Rozměry (v x š x h)	333 x 71 x 154 mm
Hmotnost	7 kg
Barevné provedení	Černý, Stříbrný



Prima – Stereofonní předzesilovač
Cena 121 990 Kč

Frekvenční rozsah	2.5Hz – 200kHz +/- 3dB
Výstupní impedance	100 Ω (ochrona przed zwarcie)
Provozní napětí	50v – 260v AC (50Hz – 60Hz) Auto Switching
Rozměry (v x š x h)	335 x 170 x 65 mm
Hmotnost	8 kg
Barevné provedení	Černý, Stříbrný



Étude – Stereofonní zesilovač (150W)
Cena 134 990 Kč

Výstupní výkon	150W RMS na kanál @ 0.05% zkreslení při 8 ohms
Frekvenční rozsah	20 Hz – 20 kHz +/- 0.1dB
Signal/Šum	> -103dB
Separace kanálů	Lepší než 95dB
Vstupní impedance	100 kΩ RCA/XLR
Vstupní kapacita	<30pf
Zesílení	30dB
Rozměry	333.5 x 71 x 154mm
Hmotnost	10 kG
Barevné provedení	Černý, Stříbrný



Choral Stand System
s integrovanými nožkami (S,M nebo L)
• 1 Unit High – Cena 47 990 Kč



Qutest System Stand
Cena 7 490 Kč

QUTEST

Série



QUTEST - asynchronní DAC USB

Cena 34 990 Kč

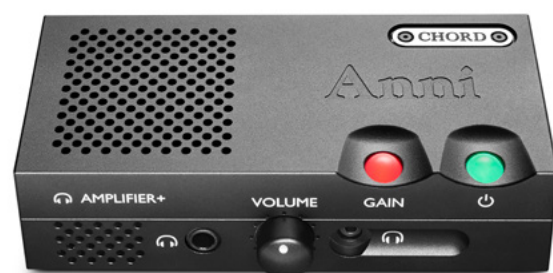
Provozní napětí	5V 2A Micro USB
Vstupy	USB Type B (White): 44.1kHz - 768kHz - 16bit - 32bit, 2x BNC Coax (Red): 44.1kHz - 768kHz - 16bit - 32bit, Optical (Green): 44.1kHz - 192kHz - 16bit - 24bit
Výstupy	1x para RCA (levý a pravý)
Podpora PCM	44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz, 358.8kHz, 384kHz, 717.6kHz, 768kHz
Podpora DSD	od DSD64 (Single) do DSD512 (Octa-DSD)
Výstupní napětí	střídavé (volitelné) 1,2 nebo 3V RMS
Chipset	Chord Electronics custom coded Xilinx Artix 7 (XC7A15T) FPGA
Frekvence	20 Hz - 20 kHz
Výstupní impedance	0,025 Ω
Thd	< 0,0001% 1 kHz 3V RMS 300 Ω
THD a šum při 3v rms	117 dB při 1 kHz 300 Ω ,A' weighted
Separace kanálů	138 dB při 1 kHz 300 Ω
Hmotnost	770 g netto (1500 g brutto)
Rozměry (v x š x h)	41 x 160 x 72 mm
Barevné provedení	Černý



HUEI - phono předzesilovač MM / MC

Cena 32 990 Kč

Vstupní impedance	MM - 47k Ω MC - 30 Ω - 47k Ω
Subsonický filtr	Rausch Slope -24dB na oktávu pod 50 Hz
Výstupní impedance	520 Ω
Frekvenční rozsah	12Hz - 25kHz
Rozsah zesílení	MM - 25 dB - 35 dB, 8-stupňový výběr MC - 48 dB - 70 dB, 8-stupňový výběr
Vstupní šum	1.1nV / f
Maximální výstupní napětí RMS	10 V RMS
Hmotnost	657 g
Rozměry (v x š x h)	41 x 160 x 72 mm
Barevné provedení	Černý



ANNI – stolní integrovaný / sluchátkový
zesilovač

Cena 36 990 Kč

Výstupní výkon	10 W 8Ω
THD	0,02%
Odstup signálu od šumu	-92 dB
Signál/Šum	-110 dB
Frekvenční rozsah	5 Hz-60 KHz (-3 dB)
Hmotnost	625 g
Rozměry (v x š x h)	42 x 160 x 96 mm
Barevné provedení	Černý

TABLE TOP

Série





TTooby – Stereofonní zesilovač

Cena 86 990 Kč

Výstupní výkon	100W RMS / na kanál při zkreslení 0,016% pro 4 ohmy
Frekvenční rozsah	5Hz - 100kHz +/- 0.5dB
Signal/Šum	Lepší než -103 dB
Separace kanálů	Lepší než 95 dB
Vstupní impedance	100 ohms
Vstupní kapacita	<32pF
Výstupní indukce	2.6 µH
Nominální zesílení	30dB
Stabilita	Nepodmíněná
Rozměry (v x š x h)	235 x 225 x 55 mm
Hmotnost	3,75 kg
Barevné provedení	Černý, Stříbrný



HUGO TT2 – stolní DAC, předzesilovač a sluchátkový zesilovač

Cena 124 990 Kč

Dynamický rozsah	127dB
Úroveň šumu	4 µV
Zkreslení	0.00008% @ 2.5 V 300Ω; 0.00016% @ 6 W 8Ω
výstupní napětí (symetrické)	(@1% THD) 1.15 W RMS 300Ω; 18W RMS 8Ω
výstupní napětí (nesymetrické)	(@1% THD) 288 mW RMS 300Ω; 7.3 W RMS 8Ω
Výstupní impedance	0.042Ω
Separace kanálů	9 V RMS 300Ω -138dB
Rozměry (v x š x h)	235 x 223 x 46 mm
Hmotnost	2,53 kg
Barevné provedení	Černý, Stříbrný



BerTTi – Stereo zesilovač výkonu

Cena 109 990 Kč

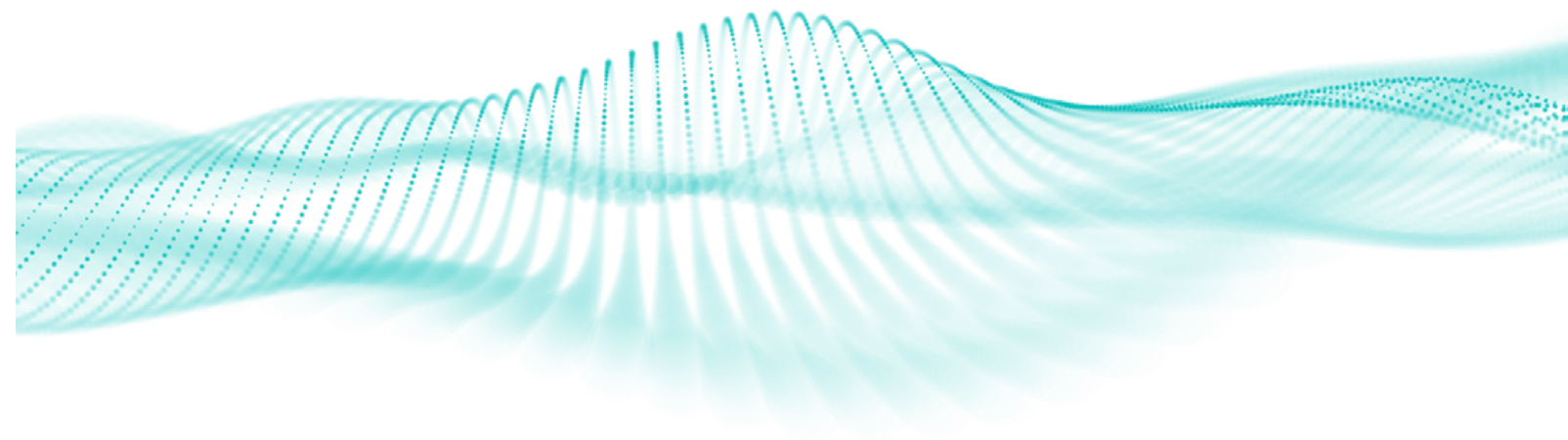
Výstupní výkon	75 W do 8 Ω
Frekvenční Řada	5 Hz-100 kHz +/- 0.5 dB
THD	0.008%
Poměr signál-šum	87 dB (A-vážené)
Vstupní Impedance:	100 kΩ Nesymetrický / Symetrický
Vstupní impedance	0.78 V
Získat	30dB
Rozměry (v x š x h)	59 x 235 x 256 mm
Hmotnost	3.75kG
Barevné provedení	Stříbrný



Hugo M Scaler – DAC a upsampler

Cena 109 990 Kč

Vstupy	2x BNC 2x optický 1x galvanicky izolovaný vstup typu USB-B, přijímání signálu PCM a DSD (DSD 256); se signálem DSD upsamplovaným na PCM
Výstupy	1x optický 1x S/PDIF 1x galvanicky izolovaný, dvojité BNC vstup (umožňuje převzorkování signálu na 768 kHz ze signálu 96 kHz)
Chipset	Xilinx XC7A200T
Filter tap length	1,015,808 WTA taps
Rozměry (v x š x h)	235 x 40,5 x 236 mm
Hmotnost	2,55 kg
Barevné provedení	Černý, Stříbrný



MOBILE

Série



HUGO2 – Mobilní DAC a sluchátkový zesilovač
Cena 59 990 Kč

Chipset	Chord Electronics Xilinx Artix 7 (XC7A15T) FPGA
Pulse array	10 element pulse array
Frekvenční rozsah	20Hz – 20kHz +/- 0.2dB
Výstupní modul	Class A
Výstupní impedance	0.025 ohms
Zkreslení THD	<0.0001% 1kHz 3v RMS 300 ohms
Zkreslení THD a šum při 3V RMS	120dB při 1kHz 300ohms 'A' wighted (reference 5.3v)
Signal/Šum	126dB
Separace kanálů	135dB at 1kHz 300 ohms
Výstupní výkon	94mW 300 ohms, 740mW 33 ohms, 1050mW 8 ohms
Rozměry (v x š x h)	130 x 100 x 21 mm
Hmotnost	450 g
Barevné provedení	Černý, Stříbrný



2GO - Music streamer/player for Hugo 2
Cena 29 990 Kč

Napájení	Interní baterie s přehráváním až 8 hodin
WiFi	2,4 GHz dalekého dosahu
Bluetooth	4.1 A2Dp
Režimy Wi-Fi	Připojte se a Hotspot
Kabelové připojení	Gigabit (GbE) Ethernet
Podpora PCM a DSD	44,1 kHz - 768 kHz, DSD 64 až DSD 256
Podporované formáty	ACC, WAV, FLAC, AIFF, OGG VORBIS, ALAC, WMA, MP3 a další ...
Aplikace	Gofigure (iOS a Android)
Zdroje	2x sloty pro karty Micro SD (až 4 TB celková paměť)
Podpora	Roon, DLNA, AirPlay, Bluetooth, Tidal, Qobuz, internetové rádio



2YU - Music streamer/player

Cena 13 990 Kč

Kompatibilita	streamer/přehrávač, k práci vyžaduje 2go
Napájení	Micro USB (5v, minimum 1A)
Podpora PCM a DSD	44,1 kHz - 768 kHz, DSD 64 až DSD 256
Digitální výstupy	USB typu A (až 768 kHz) nebo DSD 256), BNC nebo koaxiální RCA (až 384 kHz) nebo DSD 128), optické (do 96 kHz nebo DSD 64)



MOJO 2 - Mobilní DAC a sluchátkový zesilovač

Cena 11 990 Kč

Výstupy	2x 3,5mm mini Jack výstup, pro společný poslech nebo porovnávání sluchátek Spoluracuje s Poly
Vstupy	coax, dual-data coax, optical, Micro-USB i USB-C
Výstupní výkon	@ 1 kHz/300 Ω: 90 mW @ 1 kHz/30 Ω: 600 mW
Dynamický rozsah	125 dB
Úroveň zkreslení THD	@ 2.5 V/300 Ω: 0.0003 %
Výstupní impedance	0.06 Ω
Napájení	5 V
Rozměry	83 mm x 62 mm x 23 mm
Hmotnost	185 g

POLY - bezdrátový modul pro přehrávání streamovaného obsahu určený pro Mojo

Cena 11 990 Kč

Baterie	LiPo 2200mAh.
Doba provozu na jedno nabití	max 9 hodin
Doba nabíjení	4 hodiny skrze 2amp Micro USB, Poly + Mojo nabíjeno současně skrze Micro USB vstup u Poly
Typy připojení	Bluetooth A2DP a WiFi 2.4GHz.
Podporované přehrávání	Micro SD - omezení kapacitou karty
Podporované formáty souborů	ACC, WAV, FLAC, AIFF, OGG VORBIS, ALAC, WMA, MP3.
Vzorkovací frekvence PCM	44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz, 358.8kHz, 384kHz, 717.6kHz, 768kHz.
Dsd	DSD64 - DSD512 (Octa-DSD).
Rozměry (v x š x h)	50 x 62 x 22 mm



Hugo 2 2Go kožené pouzdro Premium

Cena 2 990 Kč

Barevné provedení: Černé



Hugo 2 2Go kožené pouzdro Premium Carry

Cena 3 290 Kč

Barevné provedení: Černé



Hugo 2 Slim kožené pouzdro

Cena 1 690 Kč

Barevné provedení: Černé, Červené



Kožené pouzdro pro MOJO 2

Cena 1 690 Kč



Kožené pouzdro pro Poly/MOJO 2
Cena 2 490 Kč



Infrasystemy s.r.o. | info@infrasystemy.cz
| +420 601 555 225 | www.audioelite.cz
www.chordelectronics.co.uk/