

Tabel 1a: overzicht en resultaten

	Apple Audio Adapter	AudioQuest Dragonfly Black	AudioQuest Dragonfly Red	Apogee Groove
volumeknop	nee	nee	nee	ja, plus- en minknop
interne batterij	nee	nee	nee	nee
werkt met iPhone	ja	ja	ja	nee
werkt met Android	nee	ja	ja	nee
USB-connector	Lightning	USB-A Male	USB-A Male	micro-USB
max. samplefrequentie/ bitrate	96kHz/24-bit	96kHz/24-bit	96kHz/24-bit	192kHz/24-bit
DSD	nee	nee	nee	nee
MQA	nee	ja	ja	nee
hoofdtelefoonuitgang	1 x 3.5mm mini-jack	1 x 3.5mm mini-jack	1 x 3.5mm mini-jack	1 x 3.5mm mini-jack
converter chip	A0SM1624 TW	ESS ES9010	ESS ES9016	ESS SABRE9006A
uitgangsimpedantie	0.37Ω	0.065Ω		
uitgangsspanning	0.44V	1.2V	2.1V	0.23V
signaalruisverhouding				117dB
THD+N	2%			
website	www.apple.com	www.audioquest.com	www.audioquest.com	www.apogeedigital.com
reguliere prijs	€ 9,00	€ 99,00	€ 199,00	€ 349,00
klankscore	5	6,5	7,5	7,5
mogelijkheden	6	6,5	6,5	8
prijs/kwaliteit	8	6	7	6
totaalscore	6,33333333333333	6,33333333333333	7	7,16666666666667

Tabel 1b: overzicht en resultaten

	Meridian Explorer X2	Cyrus Soundkey	Cambridge DacMagic XS	NuPrime uDSD
volumeknop	nee	nee	ja, plus- en minknop	ja
interne batterij	nee	nee	nee	nee
werkt met iPhone	nee	ja	nee	nee
werkt met Android	nee	ja	nee	nee
USB-connector	mini-USB	USB-A Male	micro-USB	USB2 Type B
max. samplefrequentie/ bitrate	192kHz/24-bit	96kHz/24-bit	192kHz/24-bit	384kHz/24-bit
DSD	nee	nee	nee	2.8/5.6/11.2 MHz
MQA	ja	nee	nee	nee
hoofdtelefoonuitgang	1 x 3.5mm mini-jack	1 x 3.5mm mini-jack	1 x 3.5mm mini-jack	1 x 3.5mm mini-jack
converter chip	Texas Instruments PCM5102	-	ESS ES9023	ESS ES9010
uitgangsimpedantie	0.47Ω		12Ω	
uitgangsspanning	2.0V		2.0V	2.0V
signaalruisverhouding	112dB		103 dB	112dB
THD+N				0%
website	www.meridian-audio.com	www.cyrusaudio.com	www.cambridgeaudio.com	www.nuprimeaudio.com
reguliere prijs	€ 249,00	€ 149,00	€ 99,00	€ 199,00
klankscore	8	8,5	7,5	7,5
mogelijkheden	7	6,5	8	8,5
prijs/kwaliteit	7	8	8	8
totaalscore	7,33333333333333	7,66666666666667	7,83333333333333	8

Tabel 1c: overzicht en resultaten

	Zorloo ZuperDAC	Encore mDSD	Chord Mojo	iFi nano iDSD Black Label
volumeknop	nee	ja, plus- en minknop	ja, plus- en minknop	ja
interne batterij	nee	nee	ja	ja
werkt met iPhone	ja	ja	ja	ja
werkt met Android	ja	ja	ja	ja
USB-connector	USB-A Male	USB-A Male	micro-USB	USB-A female
max. samplefrequentie/ bitrate	192kHz/24-bit	384kHz/32-bit	768kHz/32-bit	384 kHz/32bit
DSD	nee	2.8/5.6 MHz	2.8/5.6/11.2 MHz	2.8/5.6/11.2/12.4 MHz
MQA	nee	nee	nee	ja
hoofdtelefoonuitgang	1 x 3.5mm mini-jack	1 x 3.5mm mini-jack	2 x 3.5mm mini-jack	2 x 3.5mm mini-jack
converter chip	ESS ES9018	ESS ES9010	Chord Custom FPGA DAC	Burr-Brown True Native
uitgangsimpedantie		30 tot 300Ω	75Ω	
uitgangsspanning	1.0V	2.0V	0.72V	3.5V
signaalruisverhouding	115dB		125dB	109dB
THD+N	0%		0%	0,005%
website	www.zorloo.com	www.encore-av.com	chordelectronics.co.uk	ifi-audio.com
reguliere prijs	€ 75,00	€ 119,00	€ 499,00	€ 249,00
klankscore	8	8,5	9	9,5
mogelijkheden	7,5	9	9	9
prijs/kwaliteit	9	8	7,5	9,5
totaalscore	8,16666666666667	8,5	8,5	9,33333333333333