

新音鄉

197
2017

New Audiophile <http://www.new-audiophile.com>

打造高端音響/時尚影音的新娛樂方式



人民幣 ¥20.00 港幣 \$30.00

ISSN 1810-9780



9 771810 978001

 HIFIMAN

Innovating the Art of Listening

匠心敢为 傲然登顶

SHANGRI-LA 香格里拉 静电耳机系统



最强一体式播放机

英国dCS发布新品Vivaldi One维瓦尔第1号

文/学明

dCS Vivaldi One 播放机参考零售价：

- 银色基本版 HK\$360,000-
- 高亮度黑和白色焗油版 HK\$380,000-
- Decoplate™ 24K 电镀版 HK\$490,000-

Vivaldi One 播放机技术规格：

- 机芯：Teac Esoteric VMK3 VRDS Neo™
- 数码输入：USB 2.0A、异步 B 型 USB、RJ45 以太网、2x AES/EBU、2x 同轴 S/PDIF、BNC、光纤 Toslink
- 对应数码规格：AES/EBU、同轴 S/PDIF、BNC 24Bit/192kHz 及 DSD64 (DoP 封包)、Dual AES、USB、RJ45 24Bit/384kHz 及 DSD128 (DoP 封包)，支持 dCS 加密 DSD
- 数据传输
- 解码系统：dCS 专利 Ring DAC™
- 输出电压：0.2V、0.6V、2V、6V
- 输出阻抗：3Ω (单端 RCA)，52Ω (平衡 XLR)
- 时钟界面：2xBNC (输入)，BNC (输出)
- 数码滤波：6 种 (PCM)、4 种 (DSD)
- 升频设定：DXD、DSD64、DSD128
- 体积 (HWD)：220x444x420mm
- 重量：27.4kg

英国顶尖的数码音源品牌：dCS 迎来建厂 40 周年的日子，厂方宣布推出一台糅合最新数码音频科技的参考级 SACD/CD 播放机——Vivaldi One 维瓦尔第 1 号，并且于 7 月 10 日在香港威达公司位于铜锣湾世贸中心 35 楼的陈列室，举行了一场面向中国市场的新品发布会，dCS 销售总监 Raveen Bawa 先生亲临现场，为到场的媒体介绍并示范了这台崭新的 Vivaldi One。

作为纪念型号，Vivaldi One 的设计和制作都无所不用其极，而且全球限量供应仅 250 台，每台机身将会刻有独一无二的编号。无论从实用性和纪念价值而言都值得高品味人士拥有为快。如此特殊地位的机型当然是厂方倾尽所能打造的极品级产品，事实上 Vivaldi One 参考级 SACD/CD 播放机，是糅合了 dCS 旗下旗舰四件头数码媒体播放系统 Vivaldi 的 SACD/CD 转盘、升频器、解码器于一身的合并版本。

Raveen Bawa 先生表示，Vivaldi One 的转盘机构采用了 Esoteric VRDS Neo VMK3 SACD/CD 机芯，同时配有有效加强飞轮效应的重量级唱片压，配合高精度无刷马达，让双光束激光头得以准确地读取光碟上所有数据。此外采用源于 Vivaldi 2.0 升频器的数码处理平台，分别由高比特的 FPGA、DSP 处理器及微型控制器所组成，搭载自家编写最新 2.0 版本操作固件，能接收 DXD (24bit/384kHz) 及 DSD128 规格的高规格音频信号，配合自家编写的数码滤波可产生 11 种不同效果，满足各种玩家对不同音质喜好的需求。配合 dCS Vivaldi One

专用 app, 可透过 UPnP 播放储存在 NAS 内的 FLAC、WAV、AIFF、WMA、ALAC、MP3、AAC、DFF、DSF 等不同规格音乐档案文件, 同时对应 Roon Ready、MQA、TIDAL、Spotify Connect 及 Airplay 串流播放软件。而所有的低规格数码歌手, 在解码器都会先有升频转换线路提升到 DSD128 规格, 以改善低格式文件的重播质量。

Vivaldi One 的解码部分移植自 Vivaldi 2.0 解码器的 Ring DAC™ 数 / 模转换系统, 并新增两套自家编写、运算速度从现有 3.07MS/s 提升至 6.14MS/s 水平的映射演算架构的固件, 进一步消除锁存器及电阻器之间出现不匹配或错误的情况, 缔造更卓越的重播效果。配合极其精密的无损耗数码音量控制系统, 输出电压可在 0.2V、0.6V、2V 及 6V 之间切换, 输出阻抗更低至 3Ω (单端 RCA) 及 52Ω (平衡 XLR), 以便配合不同灵敏度的后级功放及有源扬声器系统使用。

Vivaldi One 的各式主流接口齐备, 设有 USB 2.0 A 型接口, 可用于连接移动硬盘、U 盘等闪存设备, B 型 Class 2 异步 USB 接口及传输速度达 1000Mbps 的 RJ45 网络接口, 均全部加入了崭新的电子隔离装

置, 可隔离播放器或电脑的系统噪音, 并可接收 DXD (24Bit/384kHz) 及 DSD128 (5.644MHz) 规格的数码信号, 发挥高清串流的精髓。传统的数码输入端子则包括 AES/EBU、S/PDIF 各两组, 而 BNC 及光纤 Toslink 则设有一组, 每组对应最高 24bit/192kHz (光纤最高为 24Bit/96kHz) 及 DSD64 的信号 (以 DoP 封包)。当采用 USB 及 Dual AES 双线模式连接时, 可接收最高 DXD (24Bit/384kHz) 及 DSD128 (以 DoP 封包), 同时支持 dCS 加密的 DSD 数据传输。

Vivaldi One 除了提供厂方标志性的银色外观之外, 因为纪念版的原因, 将会破天荒提供高亮黑、白和 Decoplate™ 24K 镀金这三种前所未有, 令人耳目一新的外观颜色, 用家可按照个人品味自行选择。据 Raveen Bawa 先生介绍, 高亮黑和白色版本的 Vivaldi One 交由位于英国切辛顿的 HQ Lacquer 公司进行加工, 务求缔造玻璃般光滑视觉效果, 所有铝合金板件不但要经过多层喷漆处理, 还需进行为期一天的高温烤焗加工。Decoplate™ 24K 电镀版本则委托在金属加工范畴享有领导性地位的 FH Lambert Ltd 公司全权负责, 为 Vivaldi One 缔造富丽堂皇, 极尽奢华的非凡格调。🎧



来看看主角 Vivaldi One, 堪称最强一体机, 全球限量 250 台, 提供 4 种机身颜色选择



金色版本是不是很吸引人呢?



提供丰富的接线端子选择