第二便宜的系列，DALI Oberon 系列全解析

上週才在德國柏林 IFA 發表的 DALI Oberon 系列，本地代理商極品音響已經搶先拿到貨，並已經發到北、中、南各地的經銷商，反應都相當正面，經銷商都非常驚訝此一定價不高的系列的聲音表現竟然這麼好。

Oberon 系列是 DALI 推出第二便宜的系列，大約與現行的 Zensor 系列相當，比 Spektor 系列定價稍高，最大的特色就是首度應用了 DALI 專利的 SMC 技術，相比於推出已有一段時日的 Zensor 系列與 Spektor 系列，除了看得到的外觀更多樣與年輕化之外，Oberon 系列更注重多聲道系統（天空聲道）的整合，全系列的配置也可以做更多元的應用。

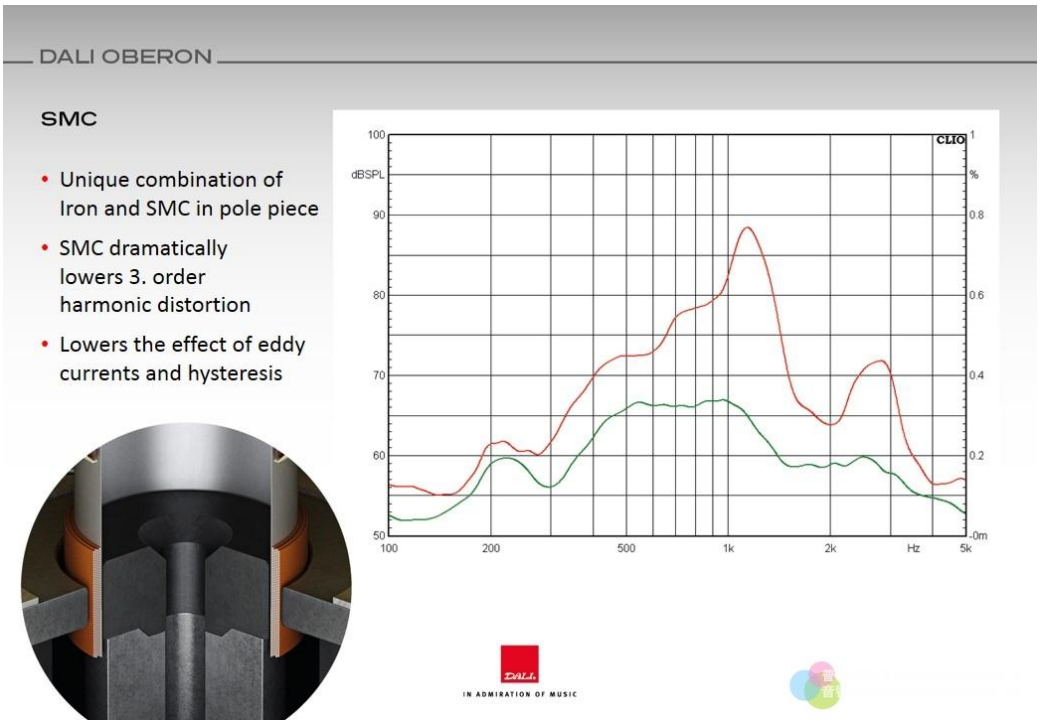
IFA 展結束之後，原廠的國際業務與行銷總監 Michael Pedersen 立刻飛到亞洲展開全球的發表會行程，在香港時還遇到颱風，而延誤了行程。本來這場發表會要由非常了解 DALI 產品的「音響論壇」陶主編上陣代打，結果 Michael 在昨天早上買到機票，立刻飛來台灣，一下飛機就直奔極品音響主持發表會，敬業精神讓人感佩。

而「普洛影音網」透過陶主編取得本次發表會的簡報檔案，在這裡為各位音響迷做獨家的剖析。

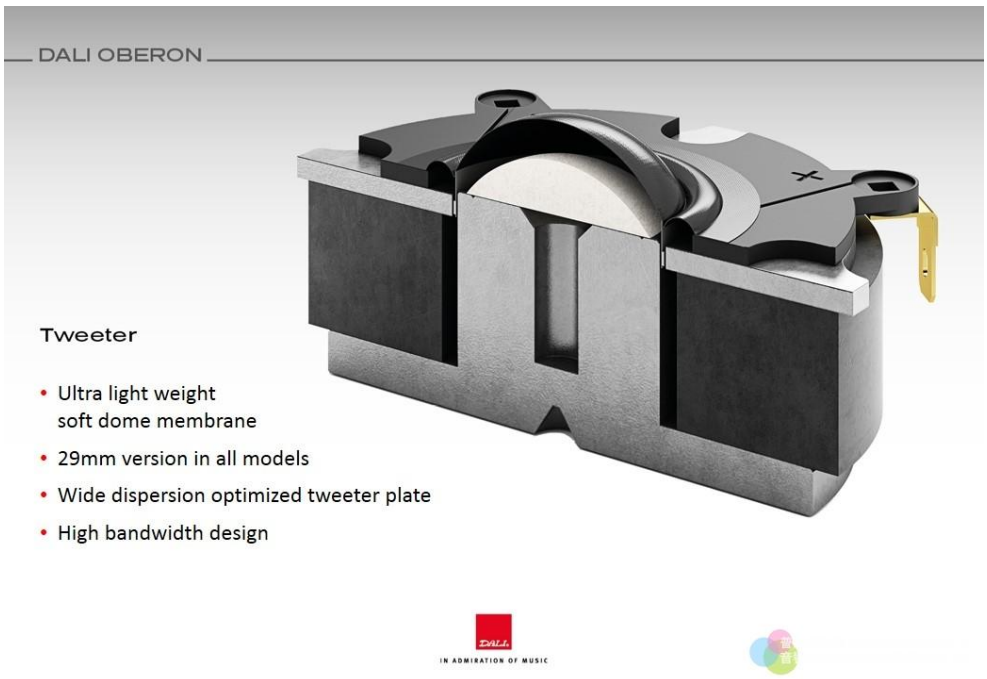
這次 Oberon 系列的幾大特點，首先是單體與喇叭由 DALI 製作組裝、低音單體採用了高階系列才有的專利 SMC、全新設計的高音單體、全新設計的底座、全新設計的面網（更有時尚感）、壁掛式喇叭、四種外觀（白色橡木貼皮質感真的很好，還有紋路手感），連 DALI 自己都說這是同等級中的一大躍進，是不是真的如此？我們就慢慢看下去。

全系列的箱體採用高密度的 MDF 版製作，內部還有補強的結構，前障板為獨立結構，有黑色與白色兩種。左邊則是 Oberon On Wall 喇叭獨特的背部低音導管設計。

這次 Oberon 系列所採用的低音單體為全新的設計，在中心磁極的前面五分之一處採用 SMC 材料，振膜則是 DALI 最知名的木質纖維，為求運動靈活，音圈採用輕量化的四層結構銅包鋁線圈繞製（Oberon On Wall 只有二層），比較特別的是 DALI 在 Oberon7 與 Oberon3 身上採用了同等級少見的七吋中低音單體。

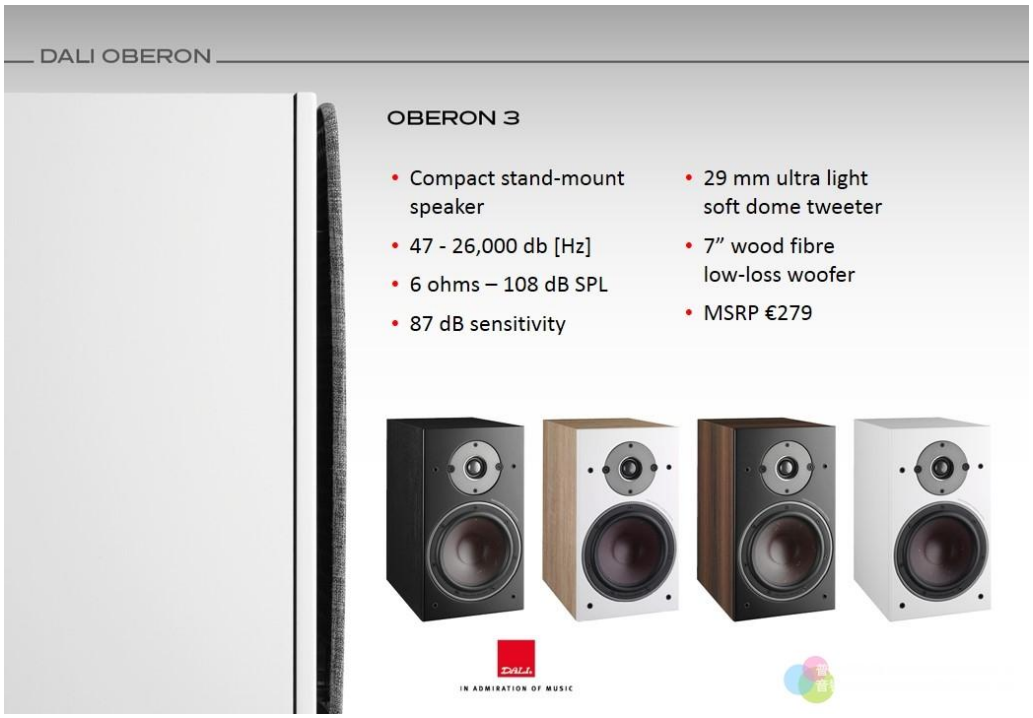


採用 SMC 這種材料有什麼好處？這裡說得很清楚，就是可以有效降低三次諧波失真。



這次為 Oberon 系列特別設計的高音單體雖然只是常見的絲質軟半球高音，不過尺寸是比一般還大的 29mm，比一般常見的 20mm、21mm、25mm 的絲質軟半球高音都大了許多，可以更輕鬆的推動空氣，失真也更低。

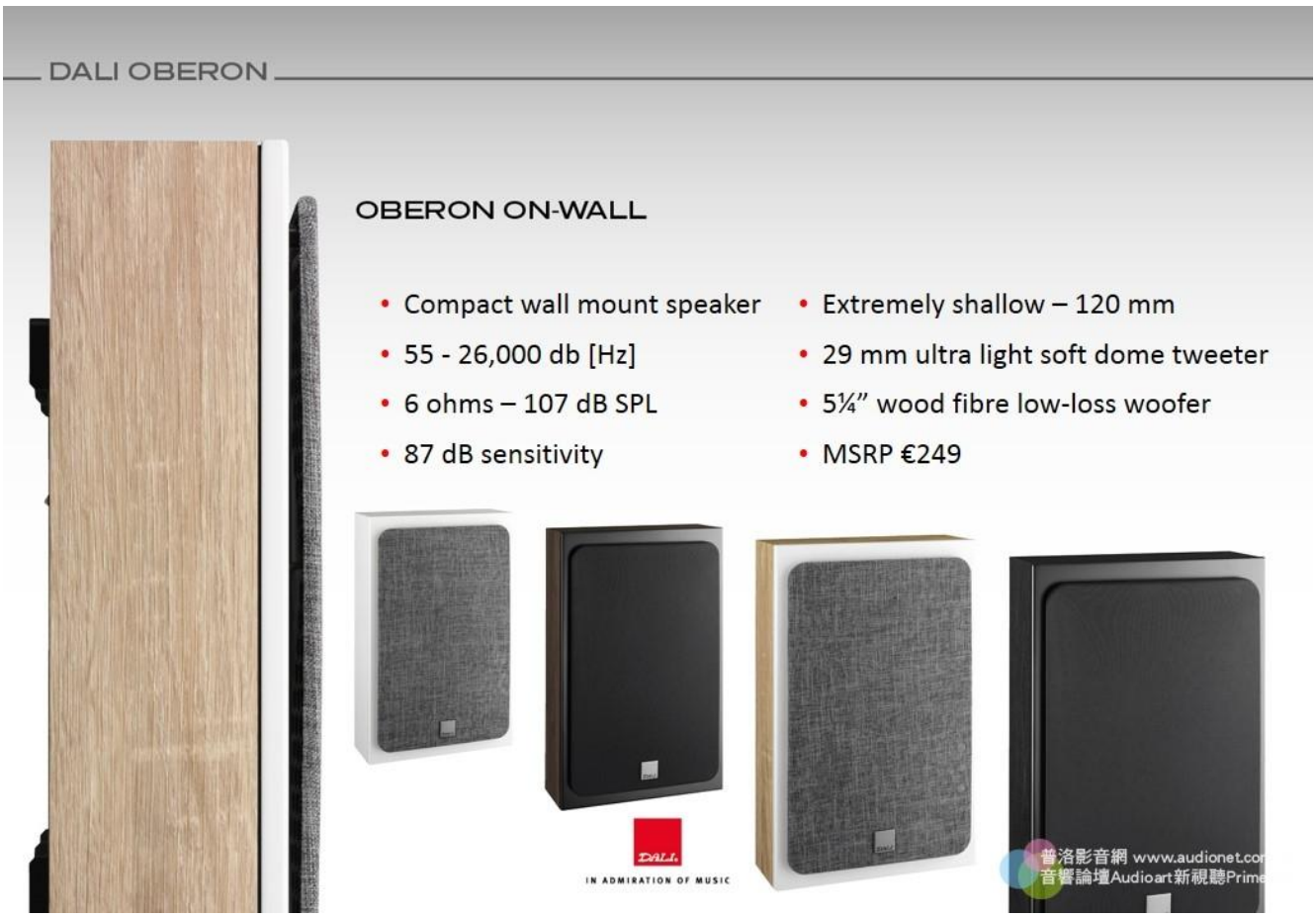
Oberon 家族中最小的 Oberon1，採用二音路設計，從裡到外都是全新的設計，定價只要 199 歐元（以下簡報檔中報價均為單支喇叭之 MSRP，僅供參考）。



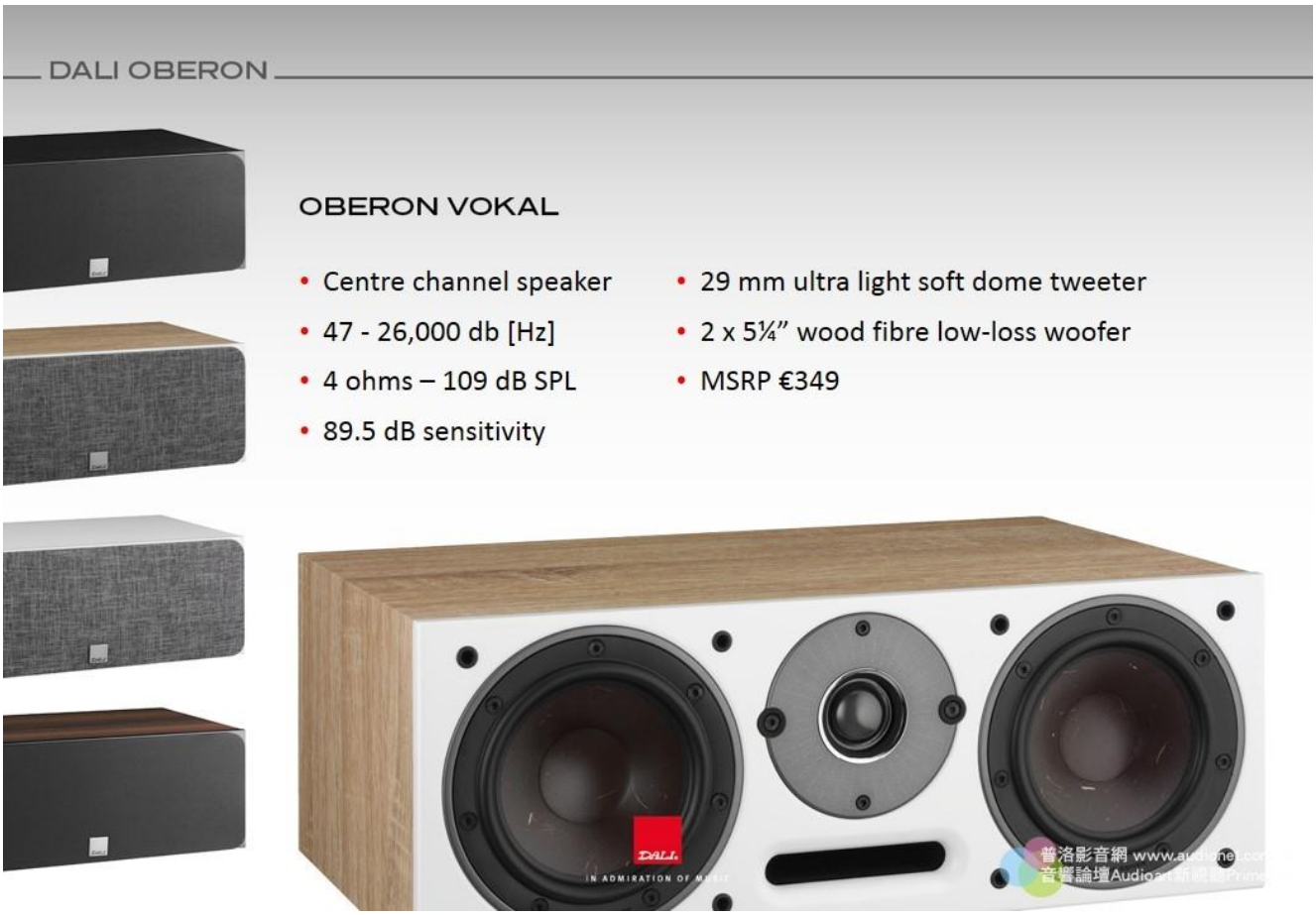
Oberon3 採用的是 7 吋的中低音單體，所以是標準的書架喇叭，Oberon1 因為體積小還可以當作壁掛喇叭使用，但 Oberon3 就不建議壁掛。

Oberon5 其實就是 Oberon1 的落地版本，採用二顆 5.25 吋的中低音單體。

Oberon 系列中最大的 Oberon7，其實就是 Oberon3 的落地版本，高音單體與中低音單體都比同等級的產品大了一點，定價只要 499 歐元（單支）。



Oberon On Wall 是這次的一大突破，DALI 其實有專屬的 On Wall 與 In Wall 喇叭系列，而且非常強，而以前這樣的 On Wall 喇叭只有高階的 Rubicon 系列才有，低階系列只能選擇自家或他廠的 On Wall/In Wall 喇叭，造成外觀與聲音不統一的問題（其實消費者注重的大部份是外觀啦~）Oberon On Wall 依然是低音反射式的設計，不過 DALI 為它設計了特別的低頻導管，從背方的底部導出單體的背波，換句話說，這款喇叭「只能」貼著牆安裝。不過 Michael Pedersen 也特別強調，除了為了應該現在多聲道環繞喇叭更多聲道與天空聲道的需求，都可以採用這款喇叭無限擴充喇叭數量之外，這款喇叭製作非常精良，拿來當作多聲道系統中的左右聲道喇叭使用也沒問題，甚至可以橫著擺，當作中央聲道使用，可說是 Oberon 系列中最有彈性的一款產品。



最後介紹的是 Oberon Vokal 中央聲道喇叭，很有趣的是 DALI 所有的中央聲道喇叭都叫做 Vokal，而相較於可做多樣配置的 Oberon On Wall，Vokal 的功能比較單一，而且是針對比較傳統的多聲道配置。Oberon Vokal 比較特別的是，它是此系列中唯一一款低音反射孔朝前發射的喇叭，所以不僅可以很貼牆擺放，甚至可以直接安裝在牆上都沒問題。但你可別以為 Oberon 系列的其他喇叭就不能靠牆擺放，原廠都規範都是只要離牆約 20 公分即可，其實是非常有彈性的。而為了美觀，DALI 還將 Oberon Vokal 的低音反射孔設計成長條形，讓這對中央聲道喇叭視覺感受非常與眾不同。

讓人驚訝的是完全丹麥設計、製造的 Oberon 系列的定價竟然超乎想像的親民，而代理商為了大力推廣此一系列也改變了本地的訂價策略，以期能更接近全球化的大趨所勢。看來，五萬元以內的喇叭市場將會因為 DALI Oberon 系列的出現而天翻地覆了！