



## Mezi řádky slyšíte podpis Bang & Olufsen. Zní i vypadá vskutku úžasně – bezdrátově.

*BeoLab 18, který přichází na trh, je špičkou mezi novými bezdrátovými reproduktory Bang & Olufsen. BeoLab 18 navazuje na úspěch předchozích ikonických sloupových reproduktorů s charakteristickým jednoduchým designem, ale novými komponenty a přestavěným digitálním zvukem směřuje do budoucnosti. To z něj dělá stejně moderní klasiku, jakou je například stále trendy a přitom léty osvědčené severské dřevo. S novou high-endovou bezdrátovou platformou WiSA se navíc nemusíte omezovat v umístění reproduktorů. Bezdrátové audio tak získalo na vážnosti a vážně zní velmi dobře!*

Listopad 2013

Nový BeoLab 18 předvádí to nejlepší, čím je značka Bang & Olufsen proslulá. Neuvěřitelný zvukový výkon, nepřehlédnutelný osobitý design, technologické inovace bez kompromisů, prvotřídní materiály a perfektní řemeslné zpracování, to vše společně tvoří symfonii pro potěšení náročných zákazníků. A teď si to mohou užívat bezdrátově.

„Ve vývoj designu reproduktoru je BeoLab 18 naším nejaktuálnějším evolučním článkem“, říká Lars Fredsgaard, šéf oddělení reproduktorů v Bang & Olufsen. „Když jsme vyvinuly bezdrátovou platformu dostatečně vhodnou pro high-end zvuk, rozhodli jsme se, že je načase vyměnit jeden z našich nejúspěšnějších produktů. Prakticky jsme aktuálně nahradily všechny jednotky digitálního

**BANG & OLUFSEN**

bezdrátových reproduktorů na světě. A podle designu je jasně čitelné, že jde o Bang & Olufsen.“

### **Výrazný nový design, perfektní zpracování**

Nejpřekvapivějším vizuálním prvkem reproduktoru BeoLab 18 je bezpochyby jeho přední kryt, který je k dostání v provedení z černého nebo bílého kompozitního materiálu a také v masivním dubu. Volba předního krytu umožňuje bytovým designérům krásně pracovat s barvou

a materiálem, který návrhář Torsten Valeur minimalisticky sevřel sloupcem eloxovaného hliníku. Když se podíváte pozorně, zjistíte, že Valuer vycházel ze siluety dnes již klasického reproduktoru BeoLab 8000, a posunul ji dál neuvěřitelným řemeslným zpracováním.

Reproduktor stojí na kuželu z lisovaného hliníku, který budí dojem, že se sotva dotýká podlahy. Ale ať už je zavěšený na zdi, nebo umístěný na podstavci, má pevnou litinovou základnu. Vějíř z jednadvaceti lamel

v přední části dělá reproduktor příjemný pro oči i uši. Charakteristická akustická čočka, která se vznáší na vrcholu jako „třešnička na dortu“, se postará o stejně kvalitní poslech kdekoliv v místnosti. Jednota formy

a funkce designu dovolí Bang & Olufsen použít lamely jako kryt pro dvě hlavní řídicí jednotky reproduktoru, který přesto produkuje křišťálově čisté výšky.

Kombinace dřeva s hliníkem je zjevnou aluzí na klasický design Bang & Olufsen, zatímco inovace v podobě nové bezdrátové technologie je čistou budoucností.

### **Sloup kompaktních rozměrů s velkým akustickým výkonem**

Aby mohly štíhlé linie BeoLab 18 vyluzovat vsutku imponantní zvuk, byly pro ně navrženy speciální komponenty, které se vejdu do tak skromného objemu.

Dva speciálně vyrobené čtyřpalcové středobasové reproduktory fungují paralelně a jsou napájeny samostatnými 160wattovými zesilovači třídy D. Digitální zvuková jednotka je vyladěná tak, aby podávala přesvědčivý výkon, který brilantně překonává záludnosti lamel umístěných v přední části reproduktoru. Zcela nová řídicí jednotka je také chráněna proti přehřátí, vybavena technologií Adaptive Bass Linearisation a přepínačem nastavení podle polohy v místnosti, takže není pochyb o tom, že BeoLab 18 hraje skvěle všude, kam ho umístíte.

### **Bezchybný bezdrátový zvuk**

BeoLab 18 je jedním ze tří nových reproduktorů, jejichž prostřednictvím Bang & Olufsen představuje svoji vlastní koncepci bezdrátového zvuku Immaculate Wireless Sound.

Pro značku Bang & Olufsen je typické, že se už dlouho snaží o to, aby reprodukováný zvuk zněl tak, jak si to jeho tvůrce přál. S technologií Immaculate Wireless Sound poprvé v historii tuto tradici akustické ryze

**WiSA – nový bezdrátový**

**BANG & OLUFSEN**

Protože BeoLab 18 funguje v novém standardu WiSA, jediné, co potřebujete udělat, je připojit tyto aktivní reproduktory do zásuvky v místnosti s jakýmkoli WiSA kompatibilním vysílačem, abyste je bezdrátově připojili k televizi, Blu-ray přehrávači nebo set-top boxu.

Například všechny reproduktory Bang & Olufsen vybavené technologií Immaculate Wireless Sound hladce, jednoduše a nenápadně připojíte k WiSA aktualizované verzi televize BeoVision 11. S integrovanými vysílači a přijímači kompatibilními s WiSA platformou nyní Bang & Olufsen nabízí bezkonkurenční akustický výkon v bezdrátovém nastavení prostorového zvuku. Nové reproduktory můžete samozřejmě také připojit kabelem do stávající kabelové instalace.

Platforma The Wireless Speaker and Sound Association (WiSA) využívá relativně nepřetíženou frekvenci 5,2–5,8 GHz, aby se zabránilo rušení jinými signály. To je dostatečně široké pásmo pro streamování 24 bitů nekomprimované hudby v nativní vzorkovací frekvenci. WiSA je prvním bezdrátovým systémem v U-NII pásmu, který poskytuje multikanálový výkon až do plného 7.1 prostorového uspořádání.

Cena od 4 912 €

***Společnost Bang & Olufsen** založili v roce 1925 v dánském městě Struer Peter Bang a Svend Olufsen, dva novátorští mladí inženýři, kteří se nadchli pro velmi kvalitní zvukovou reprodukci. Díky dlouholeté tradici mistrovské práce a velkému odhodlání podílet se na výzkumu a vývoji vyspělé technologie se od té doby tato značka stala ikonou designu s vynikajícím výkonem.*

*Kromě předního postavení v oblasti technologií pro domácnosti v posledních letech společnost Bang & Olufsen rozšířila svou komplexní působnost z integrovaných zvukových a obrazových řešení pro domácnosti i do odvětví, jako jsou pohostinství a automobilový průmysl. Díky současnému sortimentu produktů můžete mít ucelený mediální zážitek doma, v autě i v hotelech na cestách.*

*Více informací o společnosti Bang & Olufsen najdete na webové stránce [www.bang-olufsen.com](http://www.bang-olufsen.com).*

*Obrázky jsou bezplatně k dispozici v **mediálním centru Bang & Olufsen**: <http://mediacenter.bang-olufsen.dk>. Jste-li zde poprvé, postupujte podle pokynů a zaregistrujte se jako nový uživatel.*

*Distributorem značky Bang & Olufsen pro ČR je společnost KD ELEKTRONIKA. [www.kd-elektronika.cz](http://www.kd-elektronika.cz)*

**PR kontakt:**

Marie Lukáčová  
telefon: 602 289 682  
[lukacovapr@gmail.com](mailto:lukacovapr@gmail.com)

BANG & OLUFSEN