



BeoVision 7-55 – specialanpassade ljudlösningar och förbättrad bildteknik

BeoVision 7-55 är en extremt mångsidig full HD-TV med det allra senaste inom 55" LED-bakljus teknik med lokal dämpning och svepande bakljus.

Struer, Danmark, november 2009

BeoVision 7-55 innehåller Bang & Olufsens sofistikerade bildbehandlingsmodul som ger en av marknadens bästa bildsignal. Dessutom har Bang & Olufsen utrustat TV:n med dubbel bildhastighet – även kallat 100/120 Hz-teknik – samt rörelsekompensering och svepande bakljus. Dessa tekniska lösningar minskar den suddighet som LCD-tekniken normalt för med sig och som gör att ansiktsuttryck vid snabba rörelser – t.ex. vid sportevenemang – nästan blir omöjliga att se. Med BeoVision 7-55 får du en skarp och tydlig bild även i snabba scener.

LCD-skärmen som används av BeoVision 7-55 är baserad på ny direkt LED-bakljusbelysning med lokal dämpning för större kontrast. TV:n innehåller de senaste och mest avancerade funktionerna för en jämn bildprestanda,

BANG & OLUFSEN

en sofistikerad digital surroundljudmodul och en inbyggd Blu-ray-spelare – vilket det är mycket få plattskärmar i världen som har.

"Vi anser att BeoVision 7-55 utstrålar perfektion, enkelhet och elegans – i allt från soft-touch-lackens sammetskänsla till den tysta och graciösa rörelsen hos skivhållaren. Valet av material och färger, liksom den yrkes kunniga omsorgen om detaljerna, gör denna TV till mycket mer än bara summan av dess delar", säger produktchef Ole Moltsen.

Placeringsmöjligheter

BeoVision 7-55 är en av mycket få plattskärmar i världen som är utformad för golvplacering, men den erbjuder ändå tittaren en stor flexibilitet. Även om den är tänkt att stå på golvet går det att välja mellan ett lågt och ett högt motordrivet golvstativ och en fast konsol för montering nära väggen, vilket ger alla möjligheter till individuell och personlig anpassning, oavsett om BeoVision 7-55 står i centrum av en surroundljudanläggning eller används som fristående TV.

Med de motordrivna lösningarna kan du programmera in tittarpositioner, så att TV:n inte bara vrids åt rätt håll utan även lutar mot dig, vilket ger dig en fullständig bild- och ljudupplevelse från alla vinklar. Allt detta sköts lätt och smidigt via en enkel knapp på din Beo5-fjärrkontroll.

Möjligheten att välja färg ger dig ytterligare frihet. Det finns ett antal olika färger att välja mellan: silver (naturlig aluminium), svart, blå, mörkgrå och röd.

Avancerat ljud

Trots dess platta utseende har BeoVision 7-55 en imponerande ljudprestanda. De matchande stereohögtalarna BeoLab 7-6 använder aktiv högtalarteknik och innehåller ICEpower-förstärkare (6 x 125) i ett trevägs-system för basreflektering. Högtalarna är försedda med överhettningsskydd och ABL-teknik (Adaptive Bass Linearisation) som säkerställer att högtalarens ljud inte förvrängs ens vid mycket hög ljudvolym.

Om du är ute efter en skräddarsydd surroundljudlösning är den specialanpassade centerhögtalaren BeoLab 7-4, som bygger på Bang & Olufsen ALT-teknik (Acoustic Lens Technology), den perfekta lösningen. Så oavsett vad du har för krav ger BeoVision 7-55 bästa ljudupplevelse i alla situationer.

Mittpunkten i det intelligenta hemmet

BeoVision 7-55 är en hörnsten i det intelligenta hemmet, eftersom den fungerar som ett nav för alla ljud- och bildupplevelser och andra hemautomatiska system. För många kunder blir hemautomatik mer och mer intressant, och tack vare alltmer sofistikerade gränssnitt kan Bang & Olufsens kunder kontrollera och styra hela husets A/V- och hemautomatikutrustning från den programmerbara fjärrkontrollen Beo5 – var de än är i huset.

Tekniska specifikationer

DESIGNER	David Lewis
MÅTT (B x H x D)/VIKT	140,8 x 87,5 x 18,4 cm exkl. stativ/Cirka 75 kg
FÄRGER	Hölje: svart Aluminiumdelar: svart, blå, mörkgrå, röd, silver
EFFEKTFÖRBRUKNING	Standard: 215 W/Standbyläge: 1 W
NÄTSPÄNNING	200–240 V +10/-15 %, 50–60 Hz
BILD:	
KONTRASTSKÄRM	Antireflexbehandlad på båda sidor
SKÄRMTYP	55" 16:9 TFT LCD, direkt LED-bakljusbelysning, lokal dämpning, svepande bakljus, blank yta
UPPLÖSNING	1920 x 1080 (full-HD)
REPETITIONSFREKVENNS	100/120 Hz
LUMINANS FÖR VITT (SKÄRMENS MITT)	Standard: 500 cd/m2
KONTRASTVÄRDE (SKÄRMENS MITT)	Standard: 4000:1
RESPONSTID	Standard: 6 millisek.
BETRAKTNINGSVINKEL	+/- 89 grader både vertikalt och horisontellt
TUNER	Analog: B/G/L/L/I/D/K PAL, SECAM (beroende på typ och installation), NTSC på AV
Digital (tillval): DVB-HD**-modul	DVB T/C, MPEG2/4, HD-mottagning, EPG, kortläsare för betalkanaler ("Common Interface for Conditional Access") och Embedded CONAX (kortläsning stöds inte) krävs för avkodning av betal-TV
PICTURE AND PICTURE/TEXT-TV	Ja
SURROUNDLJUD	Dolby Digital 5.1/EX 7.1, Dolby Pro Logic IIx. DTS 5.1/ES 6.1/Neo:6
MENYSPRÅK	Engelska, danska, nederländska, spanska, italienska, tyska, franska, svenska
BLU-RAY-SPELARE (TILLVAL)	
BD-LIVE	Ja, BD-Live Profile 2.0

BD-JAVA	Ja
INTERNT MINNE	2 GB
SKIVFORMAT SOM STÖDS (UPPSPELNING)	BD-ROM, BD-R/RE, DVD-ROM, audio-CD, CD-R/RW (endast CD-DA), DVD-R/RW
LJUDAVKODNINGSFÖRMÅTT SOM STÖDS (FRÅN SKIVA)	Dolby Digital 5.1/EX 6.1/EX 7.1 /Dolby Digital Plus 7.1/True HD 7.1. DTS 5.1/ES 6.1 MPEG audio L1, L2 LPCM, 7.1 kanalers flerkanal- PCM
DVD/BD-REGION	Beroende på typ
HÖGTALARE	BeoLab 7-6 eller BeoLab 7-4
ANSLUTNINGAR	
ANTENNINGÅNGAR	TV: 1 x IEC-anslutning hona DVB-T/S (tillval): 1 x IEC- anslutning hona, 1 x F- anslutning hona DVB-HD (tillval): 1 x IEC- anslutning hona
ETHERNET	1 x RJ45 (BD-Live och uppgradering av programvara)
IR-KONTROLLUTGÅNGAR (PUC) AV1-5	7 x minijack 5 x CVBS 1 x S-Video 2 x komponent 4* x HDMI (*en används för Blu-ray-spelare och en används för DVB HD) 1 x VGA, 5 x L/R, 5 x SPDIF (koaxial)
USB	1 x på DVB-HD-modulen (endast för uppdatering av programvara)
UTGÅNG (INSPELNING UT) PROJEKTORUTGÅNG, FRAM HEMMABIO	2 x CVBS, 2 x L/R 1 x DVI-D D-sub 9-pols 2 x utgångar för styrning av externa funktioner 1 x RS 232C-utgång för styrning av externa funktioner
STEREOHÖRLURAR	1 x minijack
BEOLINK	Master Link
BEOLINK VIDEODISTRIBUTION (MODULATORUTGÅNG)	1 x IEC-anslutning hane, enligt installation: G eller I RF-utgång
BeoLab 7-6 stereohögtalare	
MÅTT B x H x D/VIKT	160 x 11 x 21 cm/13,4 kg
HÖLJE	Svart

FRONTGALLER
EFFEKTFÖRBRUKNING
SLUTSTEG
AKUSTISK PRINCIP
BAS
MELLANREGISTER
DISKANT
FREKVENSBOMFÅNG
FUNKTIONER

Svart, silver, mörkgrå, röd och blå
Standard 20 W/Standbyläge 0,2 W
6 x 125 watt, klass D, ICEpower
Basreflex
102 mm (4")
76 mm (3")
19 mm (3/4")
37–20 000 Hz
Adaptive Bass Linearisation
Positionsomkopplare för högtalare
Överhettningsskydd
1 x Power Link
Väggfäste

ANSLUTNINGAR
TILLBEHÖR

BeoLab 7-4 centerhögtalare

MÅTT B x H x D/VIKT
HÖLJE
FRONTGALLER
EFFEKTFÖRBRUKNING
SLUTSTEG
AKUSTISK PRINCIP
BAS
DISKANT
FREKVENSBOMFÅNG
FUNKTIONER

17 x 48 x 19 cm/8 kg
Svart
Svart, silver, mörkgrå, röd och blå
Standard 15 W/Standbyläge 0,3 W
2 x 250 watt, klass D, ICEpower
Sluten låda
124 mm (5")
19 mm (3/4")/Acoustic Lens Technology
50–20 000 Hz
Adaptive Bass Linearisation
Positionsomkopplare för högtalare
Överhettningsskydd
1 x Power Link
Väggfäste

ANSLUTNINGAR
TILLBEHÖR

För mer information, kontakta:

Corporate Communication

Bang & Olufsen a/s

Telefon: +45 96 84 51 00

Fax: +45 96 84 50 33

Bang & Olufsen grundades 1925 i Struer i Danmark av Peter Bang och Svend Olufsen, två innovativa, unga ingenjörer med stort intresse för ljudåtergivning av hög kvalitet. Sedan dess har varumärket, genom företagets mångåriga hantverksskicklighet och starka engagemang i högteknologisk forskning och utveckling, blivit en symbol för framstående prestanda och design.

Bang & Olufsen ligger fortfarande i frontlinjen för hemteknik och har under de senaste åren utvidgat sin stora erfarenhet av integrerade bild- och ljudlösningar för hemmet till att även omfatta andra områden, som hotellbranschen och bilindustrin. Därför innefattar dagens produktutbud integrerade medieupplevelser för såväl hemmet som bilen och resan. Mer information om Bang & Olufsen finns på www.bang-olufsen.com.

Bilder kan hämtas kostnadsfritt från Bang & Olufsens mediacenter:

<http://mediacenter.bang-olufsen.dk>.

Om det är första gången du besöker webbplatsen, följ instruktionerna för att registrera dig som ny användare.

BANG & OLUFSEN