

ORLO CAB

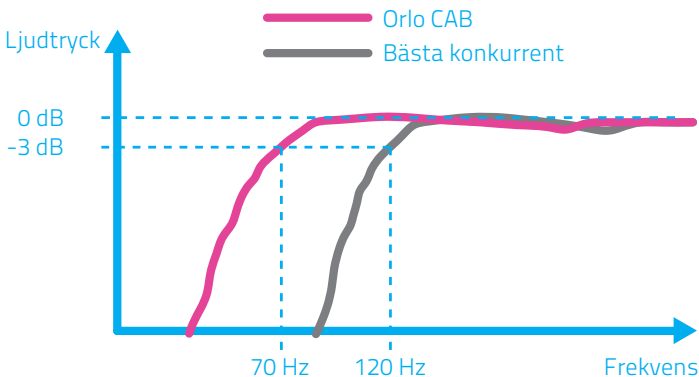


Orlo CAB fördelar

Orlo CAB är ett komplett ljudsystem utvecklat och producerat i Sverige på Orlos elektroakustiska plattform Vibes by Orlo™ vilket betyder digital signalprocessor (DSP) för optimal ljudbild, effektiv digital stereoförstärkare (klass D), egentrimmade högtalarelement, optimerad akustik och basreflexport för världsklass basprestanda. Allt i mycket kompakt format med smart trådlös koppling via Bluetooth och strömförsörjt direkt via 230VAC.

1. Kompletta ljud

Orlo CAB levererar ett detaljrikt ljud med unik basåtergivning i förhållande till sin storlek. Basen är äkta och stabil mycket lägre ned i frekvens än någon annan konkurrent med samma lådstorlek.



Högtalarna spelar från 70Hz upp hela vägen i det hörbara området och med en maxvolym på 89dBA vid 1m. Brusnivå (SNR) > 85dB.

Fundamentala frekvenserna för tal och alla takt- och tongivande instrument ligger mellan 60Hz-400Hz, vilka ger ljudet stabilitet och botten. Avsaknad av bas (<100Hz) är typiskt för små högtalare och gör att det låter tunt och kylig.

2. Smart trådlöshet med lång räckvidd

Bluetooth V4.0, A2DP1.2, konfigurerad på ett smart sätt för att förbättra din upplevelse. Exempel är lång räckvidd (>10m), avsaknad av pin-kod (4), diskreta ljudtoner, att ingen kan avbryta ditt spelande och automatisk återanslutning inom 30s.

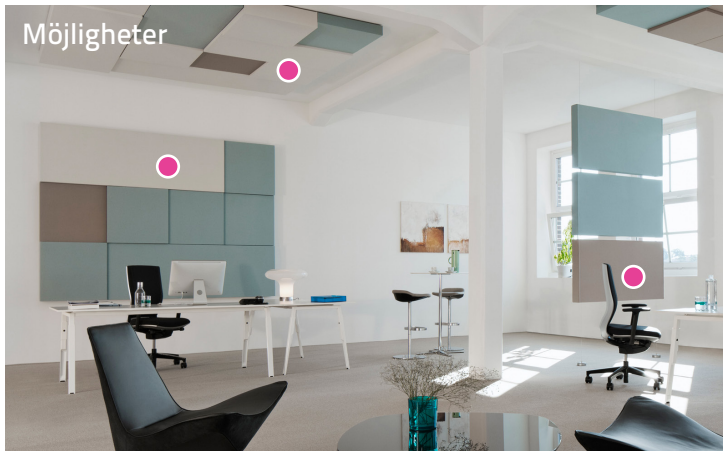
3. Små, lätta att installera och IP44

Högtalarna är små och tunna för att kunna monteras på många olika ställen (t ex i möbler, bakom paneler, i taket). Högtalargaller monteras enkelt från framsidan. Kabellängd mellan höger och vänster högtalare justeras vid behov med vårt quick-connect don. Drivspänning 230VAC/50Hz och förbrukning < 0,5W i standby. Högtalaren uppfyller direktiven för CE, LVD, WEEE och RoHS.

4. Kundanpassningar

NFC eller pin-koder kan fås på begäran för att hidra spelande på fel högtalare, t ex i hotell- eller kontorsmiljöer. 3,5mm AUX-ingång kan också monteras. Man kan även få produkten i 12V-utförande.

Möjligheter



Monterad i väggar och tak, t ex bakom ljudabsorbenter.

Möjligheter



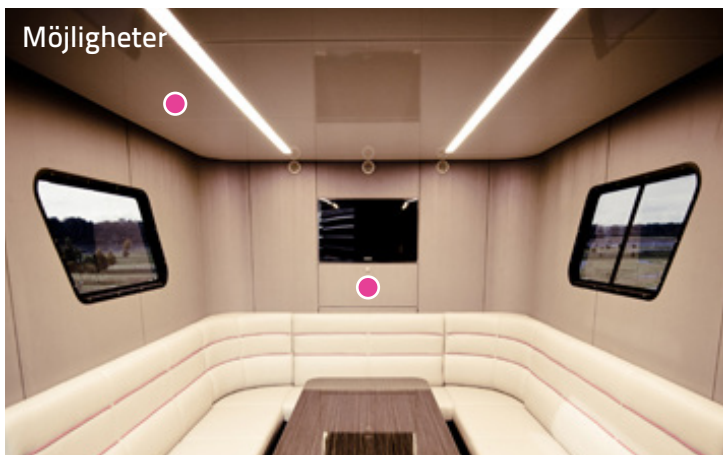
Installerad i skåp och under hyllor.

Möjligheter



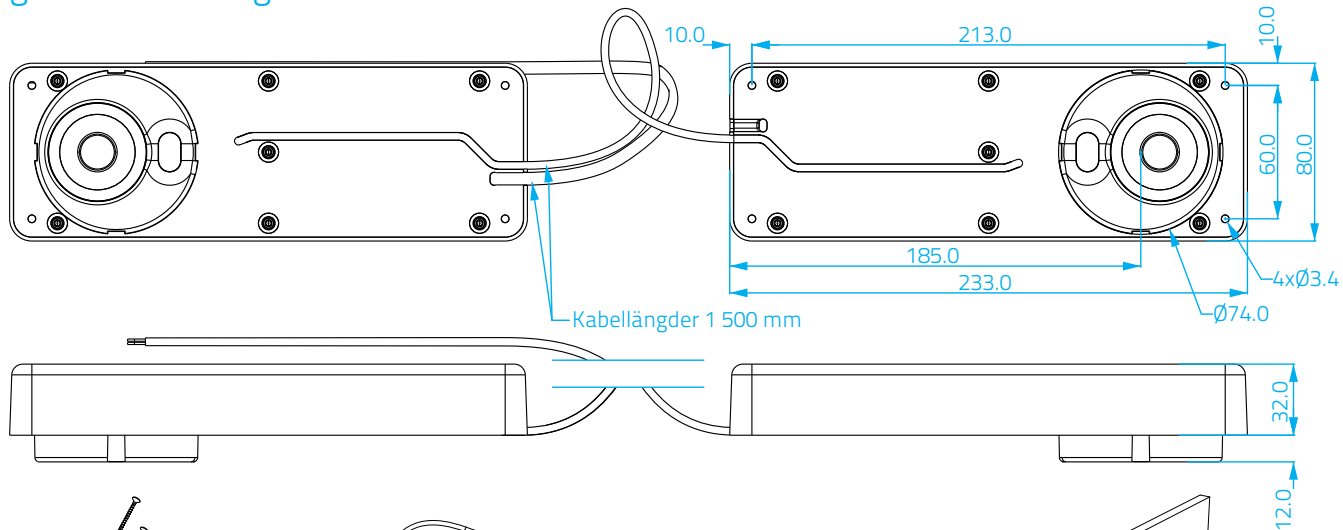
Integrerad i olika typer av möbler.

Möjligheter

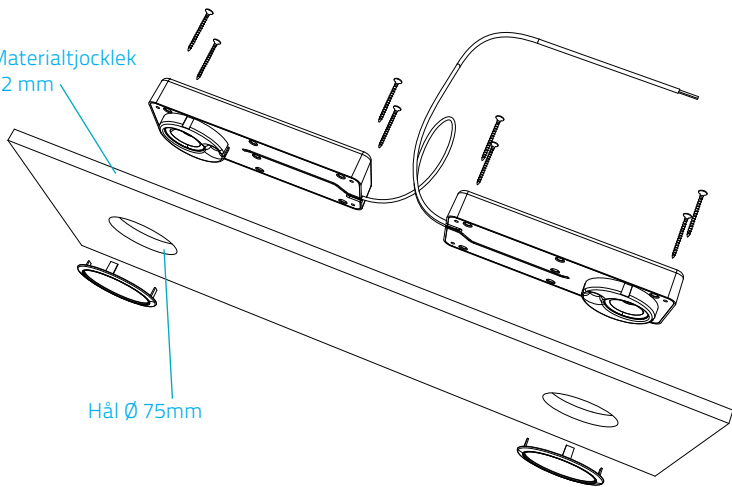


Enkel att placera i te x husvagnar och båtar.

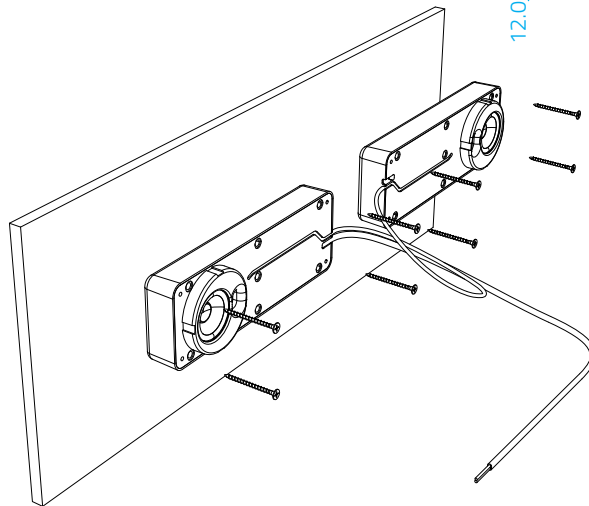
Ritning och montering



Materialtjocklek
12 mm



Montage inifrån



Montage utifrån

ORLO STORY

Orlo utvecklar högpresterande högtalare från grunden och levererar box-ready. Orlo kan verkligen ljud och teamet består av en unik kombination personer med mångårig erfarenhet inom elektronik, industridesign, mekanik, industrialisering och hög-volymproduktion.

Orlo AB
Industrigatan 4
SE-212 14 Malmö
Sweden

info@orlo.se
www.orlo.se

