

Pressmeddelande

Alingsås den 9 juni 2008

HDMI 4x4e matrisväxel för distribution av HDMI-källor

Framtidssäker distribution av HDMI i hemmet

Utrustning för att producera, distribuera och spela upp video med hög upplösning är idag allt mer dominerande. Konsumenternas krav på större och högre upplösta skärmar är en tydlig trend där konsumenter i Skandinavien ligger långt framme i utvecklingen. Idag köper många konsumenter inte sin första utan andra eller tredje storbildsskärm med full HD-upplösning. Samtidigt lanserar allt fler tillverkare hemelektronik som baseras på HDMI.

Kraven på nätverken i hemmet ökar därmed. Idag är det svårt och dyrt att distribuera HDMI längre avstånd. Altavox lanserar därför idag en produkt som möjliggör distribution från HDMI-komponenter via vanligt cat5-kablage.

HDMI 4x4e matrisväxel kommer från den svenska tillverkaren House Control och riktar sig till installationsmarknaden (custom installation). Lösningen lämpar sig för privata hem såväl som offentliga miljöer.



HDMI matris, växel och distribution i samma lösning

HDMI-komponenter överför bild och ljud digitalt med hög kvalitet och minimala förluster. HDMI lämpar sig dock mindre bra över långa distanser och är svårt att installera i väggar och mellan flera rum.

Möjligheten att växla mellan ett antal HDMI-komponenter samt att omvänt kunna spela upp en viss källa på olika skärmar saknas bland idag förekommande produkter på marknaden.

House Controls HDMI 4x4e matrisväxel löser dessa problem och utgör grunden för framtidssäker distribution av både ljud och bild i hemmet.

House Controls HDMI 4x4e matrisväxel:

- Distribuerar fyra HDMI-källor till fyra olika rum.

- Ger full HD-kvalitet (1080p) för längder på upp till 50 meter. (Längre avstånd kan även nås med 1080i)

Distribution sker med dubbla, dedikerade cat5-kablage av god kvalitet, vilket idag är standardiserat och billigt kablage. Själva matrisväxeln placeras tillsammans med HDMI-komponenterna. I varje rum placeras en lokal mottagare/extender som möjliggör helt vanlig anslutning via HDMI till en skärm eller projektor.

Matrisväxeln kan styras via IR eller RS-232. De lokala mottagarna kan styras via IR och medföljande fjärrkontroller alternativt via externa styrsystem. Systemet passar därför utmärkt för integration med såväl hemmabiosystem som multirum-system från olika tillverkare.

Konfiguration mot Pronto styrsystem finns framtagit och tillgängligt via www.altavox.se. Se längst ner för högupplösta screenshots.

Systemet som är unik i sitt slag levereras med:

- 1 st HDMI matrisväxel, nätadapter och fjärrkontroll
- 4 st HDMI mottagare, nätadapter och fjärrkontroll



Rekommenderat pris är 25000:- inklusive moms.

Presskontakt

Erik Dahlström, erik.dahlstrom@altavox.se ; Tel: 0704 24 08 59

Om House Control

House Control är en tillverkare av elektronik för ljud och bild med fokus på integrerade system. Företaget har nischat sig på utveckling av produkter som fyller luckor i ordinarie tillverkares sortiment. House Controls produktportfölj består idag av ett system för distribution av högupplöst video.

Om Altavox Infotainment AB

Altavox Infotainment AB distribuerar och marknadsför system och produkter för custom audio (designat, skräddarsytt ljud) och multi-room audio (distribution av ljud i flera rum).

Produktportföljen omfattar kompletta och varierande lösningar i alla pris- och kvalitetsnivåer. Våra infällda högtalare och flexibla kontrollsysten skapar obegränsade möjligheter att anpassa ljud för alla behov och förutsättningar.

Idag marknadsför vi varumärkena SpeakerCraft, TANTRA, MAS-Audio, Philips Pronto, Octopus, Opus, Escient och House Control.

Vårt ständiga mål är att på bästa sätt stödja våra återförsäljare och installatörer på den svenska, danska och norska marknaden. De är våra samarbetspartners och tillsammans skapar vi nya och förbättrade ljudupplevelser hos våra kunder.

Pronto konfiguration för House Controls HDMI4x4e

[Startsida](#)



Source control



Zone control

