

IOWA-LX CPU-board: Oldtimer in een nieuw jasje

Datum: 18-7-2011

Amsterdam, 18 juli- Koning & Hartman presenteert de nieuwe IOWA-LX: een zuinig en krachtig CPU-board dat inzetbaar is in zowel oude als nieuwe systemen.

Bij veel moderne CPU-boards is de ISA ondersteuning vaak ondergeschikt, terwijl oude systemen vaak alleen ISA bevatten. De nieuwe IOWA-LX is een ISA-gebaseerd CPU-board dat inzetbaar is in zowel oude als nieuwe systemen. Behalve dat dit board voorzien is van de standaard interfaces zoals IDE, floppy, diverse COM-poorten en VGA, beschikt de IOWA-LX ook over een ethernet-, audio- en een 24-bit LVDS aansluiting.

De IOWA-LX is gebaseerd op de AMD Geode LX processor op 366 MHz gecombineerd met de CS5536 chipset. Het lage energieverbruik (< 10W) maakt het board ook geschikt voor embedded toepassingen waar geen grote rekenkracht nodig is, maar wel x86 gebaseerde software op moet werken. Standaard is de IOWA-LX voorzien van 128MB on board geheugen, dat met een SODimm socket kan worden uitgebreid tot 640 MB geheugen. Als opslagmedium kan gebruikt worden van de IDE-interface (bijvoorbeeld met een flashmodule), of een compact flash kaart.

De IOWA-LX is vanaf nu verkrijgbaar in [de webshop van Koning & Hartman](#).

-----Einde Persbericht-----