

## PRESSEMEDDELSE

Nyhed: IT nyt

### Arbejd med din pc 100 m væk uden forværring af kvaliteten

**Århus, (11. januar 2005)** – Daxten lancerer en ny KVM (keyboard/video/mus) extender, Voyager 100. En KVM extender giver mulighed for at forlænge den normale afstand fra selve computeren til tastatur, skærm og mus. Daxtens KVM extender består af en sender- og en modtagerenhed, som er forbundet med et traditionelt netværkskabel (også kendt som CAT5/6 UTP kabel). Opsætning af et KVM extender sæt er let, og kræver ingen installation af software. Man forbinder blot pc'en til senderen, trækker netværkskabel til op til 100 m væk, kobler modtageren til og tilslutter der tastatur, skærm og mus.

Det er muligt at øge afstanden fra computeren til arbejdsstedet med traditionelle kabler uden en KVM extender. Imidlertid reduceres kvaliteten ved længere afstande og bliver, alt efter hardware, næsten umuligt ud over 5-10m. Det er hovedsagligt signalet fra tastaturet og musen, som ikke er egnet til længere afstande. Eftersom forbindelsen ved KVM extender sker ved hjælp af standard netværkskabel, reduceres omkostninger til dyre skærmskabler betydeligt.

En KVM extender giver mulighed for fjernadgang til en pc, hvis det af forskellige årsager ikke er rationelt at placere pc'en tæt på arbejdsstedet. KVM extendere er ideelle for finansielle og offentlige institutioner, hvor det på grund af indeklima (støj, støv og varmeudvikling) og sikkerhedsmæssige årsager er hensigtsmæssigt at flytte pc'erne til en mere sikker central placering. Brugere arbejder forsat med deres egne pc'er og bibeholder fuld funktionalitet.



KVM extendere anvendes ligeledes i situationer, hvor der er behov for en kontrolstation f.eks. ved usikre placeringer eller i udsatte miljøer såsom produktionslokaler og byggepladser. Voyager 100 er ligeledes en oplagt mulighed til interaktive informationsstande, hvor det ikke er muligt at placere pc'en tæt på. KVM extendere anvendes også i konference- og undervisningslokaler. Daxtens KVM forlængerprodukter kan kombineres med Daxtens switchprodukter, hvilket på fleksibel måde giver adgang til mange computere ved f.eks. server management.

Der er foretaget vidtgående ændringer på den nye Voyager 100, som afløser Voyager 60. *"Voyager har været under et totalt redesign, hvor der er anvendt de mindste komponenter på markedet. Som udgangspunkt er størrelsen på sender og modtager reduceret til 1/3 af den oprindelige størrelse."* siger Mikkel Holm, udviklingschef hos Daxten. De nye enheder er blevet væsentligt mindre og måler nu kun 28x160x65 mm. Dette er ikke den eneste ændring. *"I den nye Voyager er videoteknologien også blevet forbedret, således at der er opnået en videobåndbredde på ikke mindre end 450 MHz, hvilket giver en uovertruffen videokvalitet. Effektforbruget er blevet reduceret til 1,1 W, hvilket betyder meget lille varmeudvikling og strømforbrug. Softwaren til muse- og tastaturemulering har været igennem en meget omfattende test for at sikre et fejlfrit produkt."* På brugersiden er afstandsjusteringen lavet med et "StepWheel" på modtageren, hvilket gør afstandsindstillingen endnu simple end tidligere.

For yderligere information om Daxtens produkter se venligst webside [www.daxten.dk](http://www.daxten.dk) eller ring 7022 5411.

\*\*\*\*

Daxten Danmark er den skandinaviske del af Daxten netværket med datter-selskab i Sverige og søsterselskaber i Tyskland, England, Irland, Østrig, Spanien, Frankrig, Schweiz og USA. Daxten startede i 1994 og kan i år fejre 10 års jubilæum. Med kontorer og distribution over hele Europa har Daxten en infrastruktur, der gør det muligt at gå ind i enhver opgave uanset størrelse. Med en filosofi om at give god og præcis information i forhold til den enkelte kundes behov, sikrer Daxten individuelle løsninger til kundens tilfredshed.

Daxten er en specialist indenfor KVM switches (keyboard, video, mouse), video(VGA) splitter/buffer og KVM Extenders. Produktprogrammet er i seneste år udvidet til Audio/Visuel produkter, og dækker i dag de fleste behov inden for Digital Signage og informationskiosker. Daxten har egen R&D afdeling i Århus. Fra 28/12 2004 flyttes i nye lokaler på Finlandsgade, Århus N og Daxten bliver, som en af de først, en del af IT-byen Katrinebjerg i Århus.

