

Newsdesk

nieuws over Acorn RISC Computers en software

Nr.7 - April 1995



© 1995 Desk v.o.f. Kerklaan 27 3121 KC Schiedam, Nederland. Tel: (+31) 010-4715556 Fax: 010-4715616.
Newsdesk is de gratis nieuwsbrief van desk v.o.f. voor al onze klanten en geïnteresseerden in Nederland en België. Alle informatie in deze nieuwsbrief is zorgvuldig gecontroleerd. Desondanks kunnen er geen rechten aan de inhoud worden ontleend. Alle prijzen zijn inclusief B.T.W. onder voorbehoud.

- **Acorn Publisher richt zich op DTP markt**

- **TeleTien biedt hulp bij wijziging telefoonnummers**

- **Desktop video editing dichterbij met Eidoscope**

- **ACR: hoe een computerclub uit het dal klimt**

- **16 bits geluid voor RiscPC: na vision nu ook sound**

Het is alweer 4 maanden geleden dat de vorige NewsDesk uitkwam. Het is dus hoog tijd voor een nieuwe uitgave.

Aanvankelijk wilden we nog even wachten op wat meer nieuws, met name op de PC-kaart voor de RiscPC.

Maar de roep om NewsDesk 7 werd zo luid, dat we maar hebben besloten om er tussentijds een -zij het dunner dan normaal- uit te brengen.

Allereerst willen we iedereen bedanken voor het terugsturen van de

enquête. Deze heeft enkele verrassende conclusies opgeleverd waar we zeker iets mee gaan doen.

We hebben veel positieve kritiek mogen ontvangen, en soms ook minder positieve. Gelukkig maar, want alleen dan kunnen we ons blijven verbeteren.

Nogmaals bedankt!

Er bleek zo veel belangstelling te bestaan voor de Video Special, dat we er waarschijnlijk een nieuwsbrief aan zullen wijden.

Wanneer deze precies gaat uitkomen weten we nog niet, maar dat hij komt is zeker.

Bereid u voor op 10 oktober met TeleTien

10 oktober is voor veel mensen een dag om in de agenda te zetten.

Dan worden alle Nederlandse telefoonnummers namelijk 10-cijferig. TeleTien van DekzoSoft helpt u met het aanpassen van uw adressenbestand. U tikt een

telefoonnummer in en TeleTien geeft u direkt het nieuwe nummer. Erg handig dus. Voor de prijs hoeft u het in ieder geval niet te laten: TeleTien kost slechts

fl 35,-

Acorn Publisher: een verademing voor DTP gebruikers

Met enige trots kunnen wij u melden, dat we de exclusieve distributierechten in Nederland

hebben verkregen van het nieuwe tijdschrift Acorn Publisher. Het blad richt zich op professionele en serieuze gebruikers van Acorn Desktop Publishing soft- en hardware. Alle aspecten van professionele publishing komen aan bod, waaronder typografie, kleurgebruik, uitwisselbaarheid met andere platforms, printtechnologie, PostScript, SGML enzovoort. Maar ook interessante interviews, produktinformatie, nieuws, hints en tips komen aan de orde. Het blad verschijnt 6 keer per jaar en kost fl 18,50 (losse nummers). Een abonnement kost fl 87,50.



dekzo

Soft



Eidoscope is nieuwe video-editing software die is afgeleid van het Eidos Optima systeem. Met de Eagle MkII kaart neemt u video op, en met Eidoscope kunt u het bewerken.

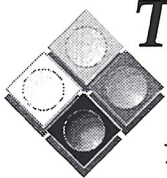
Belangrijke eigenschappen:

- Twee video-windows
- Overzichtelijke tijdlijn (audio, video en effecten in één oogopslag herkenbaar)
- Maken van een edit gebeurt d.m.v. drag-en-drop. (zeer eenvoudig)
- Real time effecten: diverse mix en wipe mogelijkheden. (zonder rekenwerk!)
- Titels en animaties mogelijk d.m.v. sprite- en drawfile import.
- werkt in 32.000 kleurenmodes.
- export als replay film.

Eidoscope werkt alléén op een RiscPC. Minimaal 4Mb RAM wordt geadviseerd. Een Eagle MkII kaart is nodig voor het opnemen van video.

Eagle MkII: 1249,-

Eidoscope: 569,-



Tablet Drivers

Desk heeft een nieuwe serie drivers ontwikkeld voor grafische tablets. ArtPad, het drukgevoelige tekentablet dat onder andere door Computer Concepts op de markt wordt gebracht, Leveren wij nu met Nederlandse software, handleiding, en niet te vergeten een Nederlandse voedingsadapter. Doordat de software in eigen huis is vervaardigd kunnen we bovendien een scherpere prijs hanteren! De ArtPad driver werkt samen met PhotoDesk en Studio 24 (drukgevoelig). Er is ook een drukgevoelige ArtWorks module verkrijgbaar. Een beschrijving van het ArtPad vind u in NewsDesk 6.

Daarnaast hebben wij A3 formaat SummaGraphics FX tablets uit voorraad leverbaar. Ook met speciaal geschreven Nederlandse software voor Acorn. De puck wordt draadloos bediend. Wordt standaard geleverd met drivers voor Windows en AutoCad.

ArtPad: 549,-

SummaSketch FX: 1199,-

beiden incl. Acorn drivers

Soepeler bestellen zonder rembours of vooruitbetaling

Stel, u woont te ver van Schiedam om even bij ons langs te komen (hoewel wij niet zelden klanten ontvangen die 100 of zelfs méér kilometers verderop wonen).

Dan kunt u natuurlijk uw produkten telefonisch bestellen. De volgende dag heeft u dan de bestelling al in huis (indien in onze ruime voorraad). Zonder bijkomende rembourskosten of vooruitbetaling!

Vertrouwen speelt hierbij een grote rol. Wij sturen de spullen op, en u betaalt per omgaande via giro of bank.

Zijn er ook nadelen? Jazeker: U mist een lekker bakje koffie.

Xpo, multimedia voor commercieel gebruik

Beeld, geluid en interactiviteit, dat zijn kernpunten van veel software in deze tijd. Xpo (spreek uit: *eks-po*) gaat een stap verder. Door een uitgekende opzet zijn Xpo 's interactieve presentaties zeer gemakkelijk te onderhouden. Dit speelt vooral een rol bij toepassingen waar informatie vaak veranderd, zoals bij makelaars en autohandel. Door gebruik te maken van een grafische database voor veranderlijke informatie (ook foto's en geluid) is een presentatie binnen 5 minuten te wijzigen. Ontwerp-werk is bovendien overbodig geworden. Er is zo veel te vertellen over de eigenschappen van Xpo dat dat hier onmogelijk volledig kan.

Hieronder volgt slechts een korte opsomming:

- Beeld, geluid én interactiviteit
- Vandal-bestendig; géén aanraakbare onderdelen. Volledig achter max. 24 mm dik dubbelglas plaatsbaar.
- Informatie zeer snel te wijzigen
- In staat om te rekenen en beslissingen te nemen met veranderlijke informatie.
- 24 uur per dag onbeheerd te gebruiken. (geluidvolume voor dag en nacht apart instelbaar)
- Genereert gegevens over het systeemgebruik. Met aparte software is statistische uitwerking mogelijk. (!XpoStats van DekzoSoft)
- Tijdafhankelijke inhoud. Presentaties kunnen zich in piekuren anders gedragen dan in daluren.

Door deze eigenschappen zijn Xpo presentaties zeer breed inzetbaar en bijzonder flexibel. Het systeem is geschikt voor vaste, veilige informatiezuilen, in winkels, op tentoonstellingen en beurzen. Doordat het geheel achter dik glas te plaatsen is, is het zelfs te gebruiken in gevaarlijke ruimten en ruimten waar hygiëne een grote rol speelt.

Xpo is in de afgelopen 5 jaar geheel in eigen huis ontwikkeld en uitgebreid in de praktijk beproefd.

Bel voor meer informatie.

OPROEP

Heeft u een programma of hardware voor Acorn dat ook geschikt is voor anderen? En lijkt het u wel wat om het verkoopbaar te maken? Neem dan eens vrijblijvend contact met ons op.



Computer Concepts Ltd

Verbeterde uitwisselbaarheid met WP en Words

Veel vragen over Impression gaan over uitwisselbaarheid met tekstverwerkers op andere platforms, zoals WordPerfect en Words.

Hiervoor heeft Computer Concepts de RTF (Rich Text Format) & WordPerfect Loader/Saver gemaakt. Met dit stukje software wordt het makkelijker om teksten in Impression uit te wisselen met de bekende PC-pakketten Word en WordPerfect. Werkt met Style en Publisher.

Prijs: 99,-

ACR - computerclub in de groei

De ACR is een onafhankelijke vereniging van gebruikers van Acorn Computers die in 1987 werd opgericht. De vereniging bestaat uit een kleine, maar enthousiaste groep mensen die eens in de 14 dagen de clubavonden bezoekt in Rotterdam. De ACR timmert hard aan de weg om bekendheid - en daarmee ook leden - te verwerven. Gerard van Katwijk is voorzitter van de ACR. Tijd voor een verfrissend gesprek...

GvK: ...We hebben eigenlijk niet eens een clubblad. Is ook niet echt nodig. De clubavonden vormen het hart van onze vereniging. Wat we wel doen is de publiciteit zoeken. In het blad Amiga.X dat in de kiosken ligt bijvoorbeeld. Jullie NewsDesk is ook zo'n voorbeeld.

Desk: Vanwaar eigenlijk die ommezwaai? Ik bedoel: al die tijd was het stil rond de ACR.

GvK: Dat klopt. Daarom juist. Ons ledental was ooit veel groter.

Door allerlei oorzaken is dat in de loop der tijd kleiner geworden - we werden meer praatgroep dan computerclub. Maar we hebben geleerd van onze fouten en gaan dingen doen.

Desk: Zoals?

GvK: De publiciteit zoeken, zoals dit, en een échte hulp zijn voor onze leden. Daar gaat het tenslotte om. We moedigen aan dat de leden hun computer zelf meenemen naar de clubavonden. Daarvoor hebben we beeldschermen aangeschaft, zodat die in ieder geval niet meegesjouwd hoeven worden. En komen er meer leden dan komen er meer activiteiten.

We zoeken ook samenwerking met een dealer zoals jullie bijvoorbeeld. Jullie enthousiasme is vergelijkbaar met dat van ons, een aanstekelijk genoeg. Bovendien kunnen jullie ons - en wij jullie - helpen. Ik zie geen bezwaar om onze beide belangen te verenigen.

Desk: Welke interesses bestaan er in de vereniging?

GvK: Dat is verschillend. De een gebruikt de computer puur als hobby, en de ander zakelijk. We hebben technenuten, maar ook echte 'gebruikers' aan boord. Eigenlijk kan ieder soort computeraar zich thuisvoelen in onze vereniging.

Er zijn ook ideeën om -als er interesse bestaat- uitbreidingen te maken voor de Acorns. Hierbij zouden jullie als ontwikkelaar ons kunnen helpen.

Desk: Je weet wel van aanpakken Gerard!

GvK: Ja, je werkt samen of niet!

•

Geïnteresseerden in een lidmaatschap van de ACR kunnen contact opnemen met Gerard van Katwijk.
tel: 01899 - 15506.

Bij de aanschaf van een RiscPC krijgt u van Desk 3 maanden gratis proef-lidmaatschap van de ACR.



16 bits geluidskaat voor RiscPC

Vanaf het verschijnen van de RiscPC wordt er al een 16 bits digitale geluidsinterface door Acorn beloofd. Welnu, hij is er dan. Maar niet van Acorn. Dit is een produkt van Nederlandse bodem. Het kaartje past mooi in elke RiscPC. Deze is namelijk voorbereid op de uitbreiding. De VIDC20 videocontroller - die ook zorgt voor het geluid - levert naast het analoge 8-bits stereo geluid namelijk ook digitale I²S signalen; dezelfde die in uw CD speler te vinden zijn. Het kaartje zet deze digitale signalen om naar een hoorbaar analog signaal.

De test.

Een ketting is nooit sterker dan de zwakste schakel. Dat bleek maar weer eens bij de eerste test van het kaartje die wij deden. Al bij de beginklanken van zomaar de eerste de beste replay-movie

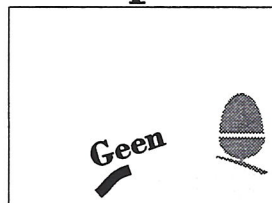
| | |
|--------------------------------|------------------------|
| track 1 | Type 1, stereo 44100Hz |
| 16 bit signed linear | |
| 455 chunks x 15 fpc = 272.82 s | |

Zo... da's beter.

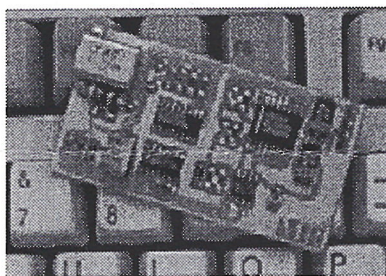
Video



Computer



sloeg depressie toe. Wat een afschuwelijk geluid! Bij nadere bestudering bleek het te gaan om een filmpje met 8-bits geluid en bovendien een relatief lage sample-frequentie van 11 kHz. Normaal gesproken niks mis mee, maar het 16-bits kaartje is genadeloos. Alle details - ook en misschien wel juist de meest lelijke - worden hoorbaar. En goed ook. Heb ik daar nu al die jaren genoeg mee genomen? Dan maar eens kijken waar het kaartje echt toe in staat is. Ik besloot om van een audio CD de digitale informatie met behulp



van Uniqueway's CDSampler te lezen. Zo hou je de informatie in zijn meest pure vorm. Even controleren: 16 bits en een samplerate van 44.1 kHz. Zo.. da's beter. Nog even luisteren en... ..het resultaat is verbijsterend. Het geluid van mijn RiscPC heeft vanaf nu CD-kwaliteit geluid. En u begrijpt al: dit kaartje gaat er nooit meer uit.

Prijs: 175,-

Video en computers komen samen met een genlock.

De MultiGen is een nieuw Genlock apparaat dat geschikt is voor VGA signalen. Voor Acorn betekent dit: mode 27, 28 en dergelijke. Bovendien accepteert het ook de 15kHz signalen zoals beschikbaar bij mode 12 en 15. Hiermee is het op een Acorn computer eindelijk mogelijk geworden om beelden van de computer te mixen met video.



Genlock

Voorheen waren er natuurlijk ook al Genlocks te koop voor Acorn - met name die van Wild Vision - maar die hadden als nadeel dat ze alleen de 15 kHz modes aankonden. Met de VGA modes die bij de MultiGen bruikbaar zijn wordt een duidelijk betere kwaliteit haalbaar.

Prijs: 1199,-

Middeleeuwse fonts en decoraties

Desk produceert voor Nederland en België onder licentie de Gothic en Medieval Fonts and Decorations packs 1 en 2 van the Datafile. Deze packs bevatten een verzameling prachtige middeleeuwse kapitalen en decoraties.

**Gothic & Medieval
Fonts and**



Decoration Pack One

Prijs: 109,-

Sluitingsdata

Op zaterdag 15 april zijn wij gesloten i.v.m. pasen.
Op zaterdag 3 juni zijn wij

eveneens gesloten i.v.m. pinksteren.

Onze openingstijden zijn van maandag t/m vrijdag: 09.00-17.00 uur en zaterdag van 12.00-17.00 uur.

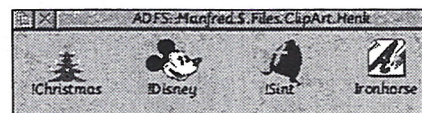
Easy C++

Easy C++ is een betaalbare C++ compiler die de broncode direct vertaalt naar machinecode. Hiermee heeft Easy C++ het voortouw genomen op Acorn. Want de toekomstige Acorn C++ van Acorn zal een z.g. FrontEnd compiler zijn. Deze vertaalt C++ broncode eerst naar C alvorens de omzetting naar machinecode plaatsvindt. Het is een uitstekend alternatief voor diegenen die niet dagelijks moeten/willen programmeren.

Prijs: 319,-

Eerste nederlandse CD-ROM voor Acorn

Amiga.X, het blad dat nu ook Acorn in haar armen heeft gesloten, zal binnenkort een CD-ROM uitbrengen met daarop ook Acorn software. Desk verzorgt de invulling van deze CD voor wat betreft het Acorn deel. Henk Huinen zal een belangrijke contributie doen in de vorm van hoge kwaliteit clipart in zowel Draw- als ArtWorks formaat. Hou de kiosk dus in de gaten!



Een van deze categorieën clipart van Henk zal helaas niet te vinden zijn op de Amiga.X CD.

Keyboard error -
Hit any key to continue

De 486-kaart voor de RiscPC is nog steeds niet te koop (22 maart). Op dit soort foutmeldingen is het dus nog even wachten.