

amiga

4-2005 14.ÅRGANG UTG 42

guiden

- ▶ AmiGBG 2005
- ▶ Amiganostalgia.com
- ▶ Min AmigaOne
- ▶ Konkurransen/Garasjesalg

Innhold

Ord fra NAF - oktober 2005

Ord fra NAF

Nå er det høst, og mørketiden har sammen med en ny datasesong senket seg over oss.

Jeg fikk forøvrig en artig liten telefon for noen uker siden: - Om vi i NAF ville overta en del amigautstyr som lå lagret i en kjeller? Jeg takket selvfølgelig ja og kjørte dagen etter for å hente alt sammen. Det var intet mindre enn 4-5 store, tunge pappesker med 2 stk. C64 med tapestasjoner, 1 stk. Amiga 2000 og 2 stk. Amiga 1200, hvorav en av de sistnevnte hadde et 030-kort installert. I tillegg var det en eske full av originale spill i originale esker, samt 4-6 diskettbokser fulle av andre disketter.

Slikt er artig! Vi i NAF vil gjerne få takke Magne Karlsen for denne donasjonen! Alt sammen (minus den

A1200'n med 030-kort som André Nilsen har overtatt..) vil bli lagt ut for salg på naf.as sin webshop etterhvert.

Ellers har NAF en del aktiviteter for tiden.

Vi har en A1000 som vi stadig holder på å auksjonere ut, og vi holder for andre gang en konkurranse hvor man kan vinne et flott digitalkamera. Når det gjelder Amiga 1000'n, fikk vi ikke gyldig bud på den, og angående fotokonkurransen fikk vi null bidrag innen fristen. Derfor tar vi alt på nytt igjen med nye frister og nytt mot!

Datamaskinen er blitt donert til oss av en av våre lesere, og digitalkameraet har vi fått fra komplett.no. Takk til begge partene for deres donasjoner!

Les mere om dette på <http://naf.as/fremover...>

Tommy

- 3 ReadMeFirst - redaktørens side
- 4 Disk.info - nyheter
- 7 Min AmigaOne
- Helge Kvalheim skriver fortsatt om sin AmigaOne..
- 9 Nettverk og James Bond
- Erlend skriver om nettverk
- 10 amiganostalgia.com
- Thomas Hansen aka Useless of Spaceballs skriver om oppstarten av et ganske kjent nettsted for Amiga...
- 12 Amigaguidens garasjesalg
- 13 Trashcan
- 14 AmiGBG 2005
- Nicolas Mendoza skriver om denne etterhvert så omtalte amigamessen..
- 16 NAF Fotokonkurranse 2005
- Vinn et digitalkamera!

Tilbud fra GGS Data

Medlemmer av Norsk amigaforening får i følge avtale

med GGS Data 4 % rabatt fra firmaet på

ferdige datasystemer når det henvises til NAF

og det fremlegges medlemsnummer.

Send mail til naf@naf.as om du er i tvil om du er medlem

av NAF eller ikke.

www.ggsdata.se

amigaguidens redaksjon

Ansvarlig redaktør
Tommy Rølvåg Stramd
red@amigaguiden.info

Journalist / Webmaster
Erlend Kristiansen
erlend@amigaguiden.info

Kasserer
Inge Per Strand
kasserer@naf.as

Journalist
Helge Kvalheim
helgis@amigaworld.no

Journalist
André Nilsen
andre@naf.as

Nyheter, nyheter, nyheter

NAF har et par tilbud og et par tjenester vi kan tilby våre medlemmer:

Om du vil støtte NAF gjennom å tegne deg på vår SMS-tjeneste, så gjør følgende:

Send en SMS med teksten
MB JOIN AMIGA
til tlf. nr. 2002.

Meldingene du mottar koster kr. 5,- pr. mottatt melding. Vi vil begrense oss til å prøve å sende maksimalt ca. 2 meldinger pr. uke. Meldingene vil inneholde nyheter omkring NAF og Amiga.

Om du vil ha en flott epostadresse med etternavn @amigaworld.no så send en epost til naf@naf.as, så skal vi fikse dette og sende informasjon om pålogging i retur. Tjenesten er gratis for medlemmer.

Til slutt:

Besøk vår webshop:
<http://naf.as/webshop>

Norsk amigaforening

readme.first

Det er snart jul!

Fuglene er igjen fløyet sørover, og de som har innstilt seg på å overvintre innfiner seg blåfrosne og hutrende på fuglebrettet. Den første frostnatta har allerede lagt sitt rim på frosne bilvinduer til stor irritasjon for morgentrotte bilister som innbitt skraper rutene isfrie. Det går mot vinter og kulde, mot is og sne, og mot jul! Den absolutt beste og uten sidestykke beste tiden min på året.

NAF Julelotteri 2005

Vi i Norsk amigaforening skal også i år avholde julelotteri. I fjor ble dette lotteriet en suksess, og innkasserte over 6000 kroner i kassa. Om du vil kjøpe lodd til kr. 1

pr. stk. så send epost til naf@naf.as. Fullstendig premieliste kan du etterhvert se på naf.as.

IRC-server

Vi gjentar at NAF driver egen IRC-server tilknyttet AmigaWorld nettverket. Erlend samt undertegnede er godkjent som IRC-operatører på dette nettverket, om enn bare lokalt foreløpig.

Serverens adresse: [irc.amigaworld.no](irc://irc.amigaworld.no)

Auksjon / Konkurransen

Som det blir fortalt på motstående side har vi fått sponset både et digitalkamera og en Amiga 1000 med utstyr som vi auksjonerer bort / trekker i konkurransen. Se side 16 og

naf.as for detaljer

Amirepo

Det er etterhvert blitt klart at NAF skal drive lokalt speil av amirepo (det vil også si Aminet med mere).

NAF Multimediakonkurransen 2005

Denne konkurransen er nå satt igang for 2005. Vi i styret håper alle på bedre innsats

i konkurransen for å bli medlemmer for 2005. En må t e undertegnede som sponsor for konkurransen bidrar til for å muliggjøre bedre innsats, er å fordoble premiepotten. Dette burde

gjøre det mere attraktivt å komme med bidrag. HUSK: Siste frist for denne konkurransen er: 30. november 2005.

Sjekk for mere informasjon:

<http://naf.as/index.php?side=nyheter&vis=1539>

NAF medlemsmøte

Norsk amigaforening innkaller nok en gang til medlemsmøte på IRC-kanal #NAF @ EFnet. Tidspunkt: 20:00. Dato: Søndag, 30. oktober 2005. Sakliste legges ut på naf.as senest kvelden før, og medlemmene er hjertelig velkomne til å foreslå saker innen 2-3 dager før møtet på epost naf@naf.as eller via oss (amix, NorAmiga, Omen^ eller alef) på IRC. Redaktøren



Amiga er et registrert varemerke og Amiga-logoen, Boing-ballen, AmigaDOS, Amiga KickStart, Amiga Workbench, Autoconfig, Bridgeboard og Powered by Amiga er varemerker tilhørende Amiga Inc. Alle andre varemerker nevnt er eiendommen til de respektive eiere.

Fakta om Amigaguiden

Design forside: Frode Gjedrem Hansen
Produsert på: InDesign på PC
Design innhold: Tommy Rølvåg Strand
Produsert på:

Maskinvare:
AmigaOne G4 XE @ 800 MHz,
pre3 OS4.0, 1 Gb RAM
Skrivere: HP LaserJet 1200
HP DeskJet 970 Cxi

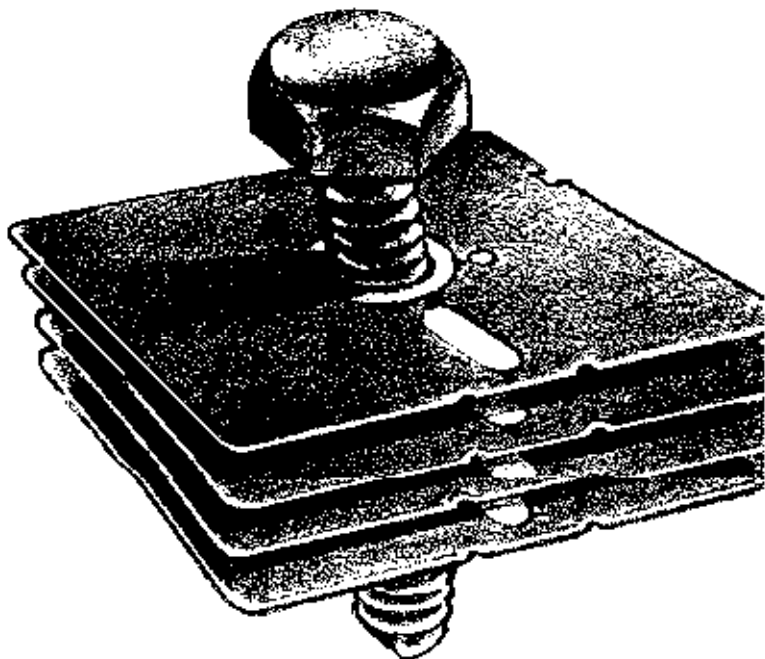
Programvare:
PageStream v. 4.1.5.6
DirectoryOpus v. 4.16
Digita Organizer v. 2
Opplag: 70 stk.

Utskrift, stifting og falsing av:
Xpresstrykk AS, Mo i Rana
www.xpresstrykk.no

Antall abonnenter pr. dags dato: 46

Det understrekes at synspunktene til artikkelforfatterne ikke nødvendigvis er sammenfallende med Amigaguiden sine.

© Copyright Amigaguiden 2005
All ettertrykk eller reproduksjon kun etter avtale.



Ny Amiga-maskin planlagt: Amy'05

Troika Partners er et nylig startet initiativ for å lage et PPC-basert hovedkort som vil kjøre AmigaOS 4. Selve initiativet ble presentert under Big Bash 3-messen for noen uker siden, nå har en del oppdateringer med tanke på kortets formfaktor og egenskaper blitt offentliggjort. Kortet skal blant annet være FlexATX og ha dobbelt så rask buss-hastighet.

Etter at Guru Meditation och Troika Partners annonserte sitt samarbeid har mye hendt i følge dem selv. Formfaktoren, størrelsen på kortet, har blitt forstørret noen centimetre for å pass FlexATX-standarden. På prototypen deres finner man nå også en AGP-port som kjører i PCI-modus, men lar mange flere kort virke problemfritt. I tillegg har man to PCI-porter, noe som skulle dekke behovene til de fleste.

Raskere buss-hastighet

Alle bussene har gjennomgått store forandringer. Tidligere kjørte alle komponentene på 33Mhz, men nå kjører IDE-kontrolleren, Ethernet-kontrolleren samt AGP-porten på 66Mhz. Antall lag i kortkretsene har minket fra 8 til 6 og en et lite antall komponenter har blitt tatt vekk, noe som gjør at produksjonskostnadene har minket.

Større formfaktor

Troika mener at kunder nå har fått de beste

valg og utvidelsemulighetene på samme tid som at kortets totale ytelse øker dramatisk.

- Man kan anse at å endre formfaktor så sent i prosessen er et stort steg (red.anm.: kortet er planlagt å komme i produksjon i løpet av 2005), men det er det ikke. Det er et trivielt grep der vi øker kortets størrelse en smule til siden for å få plass til den ene PCI-tilkoblingen.

Pris

En kilde på IRC @ irc.amigaworld.net antyder på spørsmål om pris på dette kortet, at prisen nok vil være på under £400 (det vil si under ca. 4500 NOK). Denne prisen burde gjøre kortet interessant for et større marked.

Kilde: Troika/Guru Meditation/
polarboing.com/irc.amigaworld.net

Aminet-oppdatering - oktober 2005

Det har gått en stund siden siden nyhetsoppdatering. Aminet er i live og sparker som aldri før. Det har vært 1089 opplastinger siden februar i år hvorav 295 er for AmigaOS4 og 232 for MorphOS.

Vi har lagt til en god del nye egenskaper og fikset en del feil, inkludert Vev-opplastingsgrensesnitt (Takk til Björn Hagström), mulighet til å tilpasse RSS-matere, arkitekturbasert filtrering, en e-postliste for daglige oppdatering og mye mer. Les mere på:

http://polarboing.com/article/aminet-oppdatering_-_oktober_2005

Nytt demoscene-blad: Sceen

En gjeng tyske demoscenere har gått sammen om å lage et demoscene-blad i papirutgave. Første utgave er ute og kommer med en Video-DVD.

Bladet inneholder artikler fra sammenkomster, retro-ting, intervjuer med mer. Bladet skal komme ut fire ganger i året er på 72 sider i farger og kommer med en Video-DVD fullspekket med demoer og lignende.

Abonnerer du får du en gratis CD med på kjøpet: 'Chiplandschaften', av JONSON (mikrolux/elektrolux).. En utgave koster 7.60 euro og et årsabonnement koster 25 euro. For å bestille og lese mer hopp over til nettstedet deres <http://sceen.org>.

Kilde: #scene.no/
polarboing.com

Klassiske amigademos online!

Nok en video DVD med klassiske amigademos er online!

Etter et hardt arbeidsår, er endelig BippyM ferdig med sin Flashback - Amigademos Vol #1. BippyM er kjent for sitt aktive engasjement hos English Amiga Board

Last ned ISO'en på

http://files.amiganostalgia.com/files/DVD_Flashback_Demos_Vol1/index.php

Kilde: amiganostalgia.com

Amiga Inc.

Dra-ned-skjermer tilbake i AmigaOS
Etter de moderne grafikkortenes inntog
forsvant muligheten til å dra ned en
skjerm for å se hva som er bak. Dette
har vært en egenskap mange Amiga-
brukere har savnet.

Nå har AmigaOS4 reimplementert
egenskapene i OS-et. Dette selvsagt
uten bruk av maskinvare slik det ble gjort
for 20 år siden.

En AmigaOS 4-betatester har postet en
video der vi ser det hele i bruk.

Linker til videoer finner du her:
http://polarboing.com/article/dra-ned-skjermer_tilbake_i_amigaos

Nye AmigaOS 4-skjermbilder:
<http://amigaworld.net/modules/myalbum/index.php>

PS. Et annet program kalt "Dragon" (Må
ikke forveksles med Elbox Coldfire-kort
med samme navn) skal også gjøre
samme nytten, men i AmigaOS 4 er dette
altså innbygget.

Kilde: OSNews/
polarboing.com

MorphOS

Oppdatert MorphOS Free Edition
(Til PowerUP)

MorphOS Development Team har gitt ut
en oppdatering av MorphOS til
PowerUP-akseleratorkort. Noen av
nyhetene er oppdaterte Voodoo 2D og
3D-drivere, støtte for 56kHz Paula
audio, nye libraries og en truetype-font
som manglet i det opprinnelige arkivet.

Kilder: morphos-news.de/
polarboing.com

AmiNetRadio 4.x ute

Den brillante lydavspilleren for
MorphOS, AmiNetRadio, er blitt
oppdatert. Denne gang er et nytt GUI-
system hovedattraksjonen. Ellers er det
gjort en del bugfixes, åpnet for flere
muligheter i spillelistene, samt lagt til
nye plugins og avspillere.

Les mer og last ned her:
<http://amigazeux.net/anr/>

ANR05 fungerer også i AmigaOS 3.x og
4.x. ANR har også blitt oppdatert til
versjon 4.1 for å fungere bedre i
AmigaOS 4.x.

Kilder: pegasos.org/
polarboing.com

Scene

Kindergarden med oppdatert hjemmeside
Da har Kindergarden fått opp sine nye
side med informasjon om årets party.
Som vanlig foregår det hele på Haga og
som vanlig er det demoscenen som står i
sentrum. Besøk de nye sidene på
<http://kg.slengpung.com/>.

Kilde: kg.slengpung.com/
polarboing.com

KG 2005

Ny utgave av PAiN ute

En ny utgave av PAiN er ute. Som vanlig
er det artikler, chars og annet som hører
hjemme i et diskblad. PAiN 10/05 ble
sluppet under bryllupet til Eva og XXX
som en bryllupsgave. Last ned her:

http://pain.scene.org/show_issue.php?id=63

Kilde: ojuice/
polarboing.com

Bjørn A Lynne på Urørt

Bjørn A Lynne, også kjent som Dr.
Awesome i Crusaders har lagt ut en låt
på NRK Urørt. Låten heter Secret World
og kan lastes ned ved å besøke urørt
sine sider her:

<http://www11.nrk.no/urort/user/?id=28192>

Kilder: www11.nrk.no/urort
polarboing.com



Amiga skjermskudd

Vi vil av og til presentere skjermskudd fra diverse amigasytem som vi kommer over på internett, eller blir tilsendt av leserne.

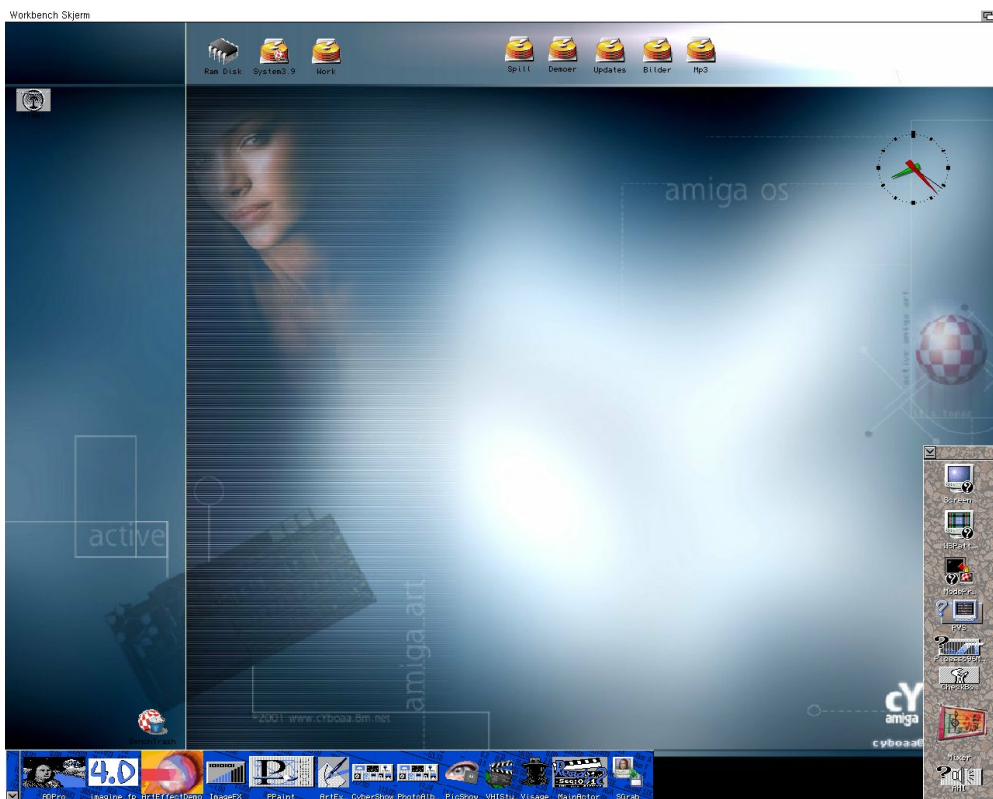
Hvis du vil ha ditt skjermskudd på trykk, så send inn til vår epostadresse amigaguiden@naf.as

Det er ingen krav til skjermskudd annet enn at det skal være amigarelatert, herunder hører AmigaOS 1.x - 3.x, AmigaOS4.0, Pegasos, WinUAE, Amithlon, UAE, AmigaOSXL og så videre.

Alle skjermskuddene vil etterhvert bli publisert på nett. Se naf.as for kunngjøringer om dette etterhvert.

Vi skal se på muligheten for å få noen av skjermskuddene trykket i farger, men foreløpig blir det kun sort/hvitt.

Til høyre ser dere skjermskudd av Workbench-skjermen til lompa aka Pål Cato Ovesen. Skjermskuddet kan du også se i farger [her](http://aminor.info/screenshots/lompa.jpg)



Send inn skjermskudd av din Workbench eller av ditt favorittspill!

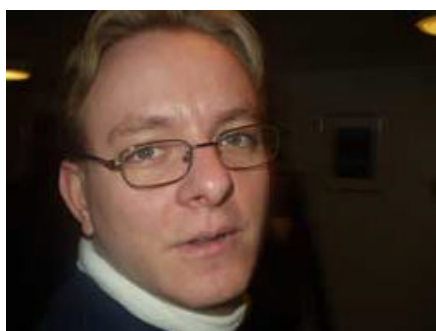


- *16x Svart intern Samsung DVD-ROM IDE drive
- *40x/12x/40x svart intern Samsung CDRW IDE drive
- *Svart Chieftech Dragon MIDI ATX-kabinett m/340W PSU
- *AmiTech PC-tastatur og Logitech USB Mouseman mus
- *Sapphire ATI Radeon 9200 Atlantis 256MB DDR AGP-skjermkort
- *SB Live! 5.1 PCI-lydkort

Min AmigaOne

Vår stadig ivrige medarbeider Helge forteller om sin AmigaOne, som nå er en 800Mhz "fixed" A1G4XE m/Pre3 OS4.0

Dette er alle komponentene jeg bruker i maskinen. Sii0680 ATA133-kontrolleren er koblet vekk, ettersom den innebygde VIA686B ATA100-kontrolleren på A1G4XE nå er blitt DMA-fikset, kan jeg endelig yte maksimalt 100Mhz på mine harddisker (mer om dette under oppdateringen senere i artikkelen.). Lydkortet Audigy 2 var også koblet vekk, ettersom jeg opplevde mye



Tekst: Helge Kvalheim
helge@naf.as



Slik vil min A1G4XE-system se ut, da kjørende med en 1.3Ghz G4 CPU...

Tenkte det nå var på høy tid med en ny, etterlengtet artikkel. I slutten av juli fikk jeg endelig en 800Mhz A1G4XE-modell (med DMA/USB/Ethernet hardfix), av en kanadisk venn via AmigaWorld-forumet. Maskinen hans var omkring 6 mnd gammel

«Uansett er disse brukerprogrammene under OS4 utrolig bra, og det skal bli bedre! «

(mens min ødelagte A1G3XE var over 2 år gammel).

Maskinen min består nå av følgende:

- *800Mhz MPC 7455 PPC G4 CPU m/AltiVec
- *1GB DIMM (2 512MB Apacer Registered ECC DIMMs)
- *2 120GB Western Digital Caviar UDMA100 harddisker

"støy" fra det, og erstattet det med mitt tidligere lydkort foreløpig - SB Live! 5.1 PCI-lydkortet (mer om dette siden.)

Pre OS4.0 installeringen:

Her valgte jeg å gå rett på å begynne med Pre OS4.0 Update 1 CDn og fulgte instruksene der nøye. I stedet for å bruke Silicon Image 0680 ATA133-kontrolleren, ettersom jeg ikke har en ATA133-harddisk

: amigaone

men en vanlig ATA100-harddisk (2 faktisk), så valgte jeg like godt å bruke den nå DMA-fiksete VIA686B ATA100-kontrolleren på A1G4XE-hovedkortet. Fulgte instruksene nøye og formaterte begge harddiskene. OS4 på 245MB partisjon, Work på 111GB, Diverse på 55GB og Spill på 56GB. Alle benyttet FFS2 med 2048 Blocksize og 500 Buffers. Lagret instillingene og rebootet. Gikk rett igang med Update 2 som han kanadiske vennen hadde på CD sammen med Update 3. Tok Updates steg for steg etter hverandre. Til slutt tok jeg Update 3. I et par dager visste jeg hverken ut eller inn hvordan jeg skulle få opp alle Picasso96-instillingene mine for Radeon 9200-kortet mitt. Etter å ha spurt litt rundt på AmigaWorld-forumet på min andre PC-maskin, lyktes jeg..

Fant ut at man kunne ordne instillingene først ved å kjøre Update 1 CDn, så gå i Tooltype tor den nye Radeon-driveren i Devs:Monitors. I tooltype skulle jeg fjerne parantesene for "Softsprite=YES" og legge paranteser rundt "Interrupt=YES", så klikket jeg Lagre. Deretter gikk jeg inn på Picasso96 Mode programmet, attached instillingene ved å gi det riktige navnet "Radeon 9200" (alle innstillingene var der da) og lagret det, så siden gikk jeg på ScreenMode og VOILA! Alle skjermnstillingerne for Radeon 9200 var der! Jeg valgte 32-bit display i 1280 x 960 punkter og lagret det, så rebootet jeg! Endelig, nå funket Update 3!
(Seneste UBoot fra Mars 2005 var allerede av han kanadiske vennen flashet inn på FlashROM-brikken på A1G4XE-hovedkortet! Heldigvis!)

Siden den gang har det vært mye konfigureringer og installasjoner av programmer. Av programmer som er installert er:

- *IBrowse 2.3 (vil registrere meg så jeg kan få tak i 2.4 når den kommer)
- *AWeb (seneste versjon)
- *TuneNet (seneste versjon. Tillater brukeren å høre på nett-radio)
- *JabberWocky 1.6Pre4 (Amigaens svar på Messenger! Har alle mine MSN-kontakter der!)
- *WookieChat 1.7 (IRC-program som gjør det mulig for meg å snakke med folk fra NAF og AmigaGuiden!)
- *ScummVM 7.0.1 (seneste versjon av emulatoren ScummVM. Spiller Lucasarts-

eventyrspill i ulike utgaver)

*ProTracker 2.3 Beta (Beta-versjon av nye Protracker for OS4. Et musikk-tracker program)

*SchismTracker (seneste utgave. Spiller mange ulike moduler i ulike format. Multichannel-tracker)

*GoatTracker (seneste utgave. Komponerer C64-musikk ved hjelp av tracker.)

*ProTracker MOD Player (seneste utgaven fra tidligere. Spiller MOD-låter)

*AHI V6 m/AHI.device V6 (seneste AHI-systemet med masse forbedringer!)

*Kens Icons 2.3 (Kens seneste 256-fargers GlowIcons! Hele mitt system består av det!)

*SFS 1.248 (raskeste og mest stabile filsystemet i forhold til FFS! Alle minie 4 partisjoner bruker nå SFS!)

*SimpleMail 0.27 (seneste utgave og beste maileren i forhold til YAM. Bruker SimpleMail mer enn YAM...)

*MUIUnarc (MUI-basert oppkningsprogram, men bruker Update 3s nyeste Unarc som er lynrask!)

*Space Agent (sjekker plass på harddiskene. Bruker i "nødsituasjoner".)

*SGrab_OS4 (seneste native OS4-versjon. Tar bilder av Workbenchen!)

*SID4Amiga (C64-MOD player for Amiga. Spiller C64-musikk..)

*AutoUpdateWB (seneste utgave. Oppdaterer automatisk WB sine vindu/ikonposisjoner i skuffer!)

*ArtPro 1.24 (Bildekomprimerings-program)

Det er sikker flere programmer jeg ikke husker som jeg har allerede, men har nevnt de viktigste. Jeg har omtrent alt som trengs på maskinen min, men det er ennå en del programmer og spill jeg skal legge til siden :-). De fleste spil og programmer er hentet fra OS4Depot.net.

Du vil få se skjermbilder som jeg har tatt av mitt aller seneste oppsett. Mitt Pre3 OS4.0 system bruker Zami Theme med Hyperions seneste og modeme Intuition GUI av svært høy kvalitet! Bakgrunnen kalles Attack Blue og er et skinn-basert bakgrunn. Alt kjøres i en oppløsning av 1280 x 960 punkter med 32-bit display. Mine 4 partisjoner "OS4", "Work", "Diverse" og "Spill", benytter nå seneste SFS 1.248 filformatet. Jeg klarte å laste det ned fra dens hjemmeside, sammen med kommando-filen GPatch. Jeg GPatchet det i RAM og overførte det til OS4:Kickstart etterpå. Fulgte instruksene nøye, også Toaks sin SFS-guide som man

finner hos www.intuitionbase.com under linken Artikler. Harddiskene minei kontrolleres nå av den DMA-fiksete VIA686B ATA100-kontrolleren, innebygget på A1G4XE-hovedkortet, og benytter nå maksimalt UDMA 5 moduset (100Mhz UDMA). Update 3 har nå også en egen Prefs for UBoot, som er svært nyttig! (Se egen skjermbilde!)

Konklusjon

Når jeg i dag ser på hele oppsettet mitt med Update 3, Zami Theme, helt ny Intuition GUI, Kens Ikoner, SFS og en hel rekke med andre godsaker, må jeg bare konstantere at dette er uten tvil det beste, raskeste og mest stabile Update hittil! Nå er det ikke lenge til den endelige utgaven av OS4.0 kommer ut heller! Den kommer faktisk ut til jul i år, i følge Hyperion Entertainment Inc selv! Update 3 kjører lynrask på min 800Mhz A1G4XE, med bugfikset DMA, USB og Ethernet.

Programmer og operasjoner skjer så og si med en gang etter å ha klikket på operasjonen/programmet! Det har vært mye arbeid med å komme så langt som jeg har gjort, men det var sannelig verdt det! Jeg er kjempefornøyd med systemet mitt, og jeg kan bare si at nå er jeg virkelig tilbake for fullt på Amiga-scenen!!!

Det blir nå god tid til neste artikkel, og da håper jeg å kunne skrive mer om spill og prøve å påvirke skolemiljøet og dagens ungdom med frittstående valg også innenfor datamiljøet og Amiga.

Til nå, kos dere med nye bilder og denne artikkelen. Ventingen har vært verdt det. :-)
Det er godt å være tilbake! Lenge leve AMIGA!!!

«I fullversjonen av
AmigaOS 4.0
med den lynraske
Petunia JIT
68K-emulatoren,
burde det virkelig suse...»

Agent 007

Vår medarbeider Erlend forteller
om OSI-modellen ved hjelp fra James Bond...



Tekst: Erlend Vidar Kristiansen
erlend@naf.as

Skapt av the International Organization for Standardization (ISO) for å utvikle en standard for data nettverk, representerer the Open System Interconnection (OSI)-protokollene et internasjonalt standardiseringsprogram som gjør utstyr fra forskjellige leverandører i stand til å samarbeide.

For å enklest mulig forklare hvordan denne protokollen fungerer, har vi bedt James Bond om å hjelpe oss litt på veien.

James Bond møter The 7 Layer OSI Model
James Bond møter Number One i syvende etasje av spionenes hovedkvarter. Number One gir Bond en topphemmelig beskjed som må leveres til den Amerikanske Ambasadene på andre siden av byen. Bond fortsetter så ned til sjette etasje hvor den topphemmelige beskjeden blir oversatt til et mellomledds-språk, kryptert og komprimert.



Bond tar heisen ned til femte etasje hvor Sikkerhetsavdelingen undersøker beskjeden for å være sikker på at alt er der, og samtidig putter de inn noen sjekkpunkter i beskjeden slik at hans kollega på den Amerikanske Ambasadene kan være sikker på at han fikk hele beskjeden.

I fjerde etasje blir beskjeden analysert for å sjekke om den kan bli kombinert med andre små beskjeder som også skal leveres til ambasadene. Hvis beskjeden er for stor, så vil de kanskje også dele den opp i flere små pakker slik at andre spioner kan motta den og montere dem sammen i den andre enden.

Personalet i tredje etasje sjekker adressen og undersøker hvem addresaten er, og informerer Bond om snarste veien til den Amerikanske Ambasadene.

I andre etasje blir den topphemmelige beskjeden pakket inn i en spesiell kurér pose (pakke). Denne inneholder beskjeden, avsender og mottaker ID. Den advarer også mottakeren hvis det vil komme flere deler etter denne.

Bond fortsetter så ned til første etasje hvor Q har gjort klar hans spesielle Aston Martin for hans tur til den Amerikanske Ambasadene.

Bond ankommer den Amerikanske Ambasadene med den topphemmelige beskjeden i handen. På denne siden må Bond ta akkurat samme vei opp som det han gjorde når han forlot hovedkvarteret. Dette for å få pakket ut beskjeden og oversatt til et språk som Ambassadøren kan forstå.

Den Amerikanske Ambassadøren er veldig takknemlig for at beskjeden kom trygt igjennom.

"Bond, vennligst informer Number One om at jeg gjerne vil møte han for middag i kveld."

James Bond møter The 7 Layer OSI Model skrevet av Dick Lewis.

Fritt oversatt av Erlend Kristiansen

«Gammel
amiga software
trekker folk
som
aldri før!»

amiganostalgia.com

Useless of Spaceballs aka Thomas Hansen forteller om
etableringen av et populært nettsted for Amiga...



Tekst: Thomas Hansen
thomashansen@bluezone.no

Gammel amiga software trekker folk som aldri før! Nye software sites ser stadig vekk dagens lys på nettet, men like mange forsvinner nesten før de åpna. Med dette tenkte jeg å gi dere et innblikk i hvordan en av de store sidene så dagens lys... Jeg snakker selvfølgelig om vår egen Amiganostalgia.com!

Amiganostalgia måtte derfor oppfylle tre kriterier;

1. Mye programvare
2. Lettfattelig oppsett
3. Kjapp linje

Det første kriteriet var egentlig det letteste.. Med nære venner som satt på disksamlinger på hver godt over 3000 disker hver, samt en respektabel egen samling, var liksom DET problemet løst. Nummer to var derimot verre.. I tiden som fulgte var jeg i kontakt med flere personer og spurte om noen var interessert i å designe sidene. Uten særlig hell. Rent tilfeldig kom jeg i kontakt med en gammel bekjent av meg (Skydiver/Oxygen), som viste seg å være driftoperatør hos Priority Telecom. Så var DET problemet løst! Så skulle vi da helst ha et sted å hoste prosjektet. I et desperat forsøk og

«Visste selv hvor frustrerende det var å tråle halvgode websider fulle av popups og dårlig båndbredde. ...»

I det herrens år 2001 registrerer jeg domenet amiganostalgia.com, uten hverken programmeringskunnskaper, serverplass eller den ringeste idé hva jeg skulle med et domene. . Kjekt å ha liksom!

Etter et par meget inaktive måneder, slo det meg; hva med å lage et software arkiv? Visste selv hvor frustrerende det var å tråle halvgode websider fulle av popups og dårlig båndbredde.

«Hadde noen tilfeldigvis en server med mengder av diskplass på i feit linje stående?...»

«Hadde noen tilfeldigvis en server med mengder av diskplass på ei feit linje stående?»

nærmest som en spøk, slenger jeg ut spørsmålet på #scene.no; Hadde noen tilfeldigvis en server med mengder av diskplass på ei feit linje stående? Et halv minutt etterpå har jeg Dag Stenstad (Baffle) på privatchat'en. Dag er nettdrifter hos EUNet, og jo da, han hadde da en egen server stående på EUNet's 155mbit linje.. Så var DET problemet løst! Jeg anser meg selv som utrolig heldig som har slike ildsjeler rundt meg! Selve diskdumping prosessen orker jeg knapt å tenke på og i allefall ikke å skrive om ;) Mye kaffe og lange netter, for å gi dere et lite hint. Undertegnede gikk til slutt til innkjøp av en Catweasel kontroller, guds gave til diskdumperne!

Pr. skrivende stund lever Amiganostalgia i beste velgående. Siden driftes av meg selv, Menace/Spaceballs, Skydiver/Oxygen og Dozer. Alt i alt har er dette prosjektet en artig beskjeft for oss involverte. Noen skjær i sjøen har det jo selvfølgelig vært; Sinte tyskere med enda sintere legal threats (ikke alltid lett å kontrollere alle filene vet dere), harddisk krasjer, enda sintere franskmenn og rødøyde diskdumpere.

Så har du lyst, har du lov! Besøk oss gjerne på www.amiganostalgia.com! Og skulle du tilfeldigvis sitte inne med en liten samling av demopacks eller annet snacks, ta kontakt!

Useless

«Undertegnede gikk til slutt til innkjøp av en Catweasel kontroller, guds gave til diskdumperne! »

The screenshot shows the Amiga Nostalgia website interface. At the top, there's a logo with 'Amiga' in a stylized font and 'Nostalgia' in a script font, with a red and white checkered ball between them. Below the logo is a 'news' section with several entries, each with a date and time, and a brief description of the news item. To the right of the news is a 'Navigation' section with links to 'Main/News', 'FileViewer', and 'Forum'. Below that is a 'Last 5 NewsItems' section listing recent news items with their dates and titles. Further down is a 'Scene Links' section with links to 'Spaceballs', 'Pouet.net', 'Orange Juice', 'Scanw.org', 'Nectarine', and 'Stereoping'. Below that is a 'Software Links' section with links to 'Back 2 Roots', 'Warlocks ADF Archive', 'Lun Chuck's', and 'Amiga Emulation Nation'. At the bottom right is a 'BannerAds' section with a small advertisement for 'ultimates'.

compunor.no

Amigaguiden Markeds plass

Annonser fra leserne



Selges

Diverse amigautstyr I

Har en del Amiga utstyr og maskiner til salg, pluss haugervis av gamle Amiga-blader (mest engelske).

3 Amiga'er som ikke virker pluss tre som virker 2 C=64 m/kassettpillere og diskettstasjon som virker. Ekstra diskettstasjon til Amiga. Haugevis av joysticks, adaptere osv.

Send meg en mail hvis det er noe du er på jakt etter. Har også minst like mye utstyr til Atari 520 og 1040!

Kontakt Ole Saga på mail:
olejsaga@c2i.net

Diverse amigautstyr II

En Amiga Commodore 600 m. 20MB harddisk, i originaleken En ekstern diskdrive, CD 1411, sort (den til CDTV?n) Tre joysticks To mus, hvorav en optisk ca 200 disketter (eller kanskje fler) med kopierte og originale spill og programmer. Noen tekstbøker Priser har jeg ikke særlig greie på, men de som kan ha glede av dette vet vel hva de vil gi?

Her vil vi trykke annonser fra leserne, både fra medlemmer like godt som ikke-medlemmer. Annonseringen vil være gratis. Send annonsetekst til amigaguiden@naf.as
Tips: Annonserer gjerne flere måter kjøpere kan kontakte deg på, og beskriv gjenstanden(e) du vil selge så godt du kan. Sett helst pris kun hvis du tror du kan ane markedspris. Lykke til!

Jeg kan nåes på denne E-mailen:
i-pa@online.no
Priv telefon 22307475
Mobil 91848935

Diverse amigautstyr II

Jeg er pensjonist og har etter en sønn:
1 Commodore skjerm 1084
Commodore Amiga A500 + ekstra ekstern diskstasjon
Alle kabler
Spill:
Osean TFX flyspill
Falcon flyspill
Falcon F16 flysimulator
Micro Prose F15 Strike Eagle flysimulator
Osean F29 Retaliator flyspill
Interceptor F-A 18 flysimulator
Birds of Prey flyspill
Micro Prose Gunship 2000 helikopterspill
Elite Cobra space skip romskipsspill
Mirror soft VOLF Pack ubåtspill
Super Skidmarks bilspill
Time and magik. The trilogi
Second Samurai
...+ mange andre spill.

Disse andre spillene er originale eller kopiert, men uten manualer i motsetning til ovennevnte spill som alle ligger i eske med manual.

ALT ER I ORDEN!!!!

Er det noen som er interessert i dette for en rimelig penge?

Hilsen

Arvid H. Bjørndal
e-post: a.h.b@c2i.net

Norsk amigaforening selger

2 stk. C64 med kassettpillere til høystbydende innen 1. desember. Inntekten går til foreningens drift. Gi bud på naf@naf.as

Norsk amigaforening selger

En stk. Amiga 1200 til høystbydende innen 1. desember. Inntekten går til foreningens drift. Gi bud på naf@naf.as
Se <http://naf.as/> for mere salg fra NAF.

Kjøpes

CPU-kort til Amiga 3000/4000

060-kort, fortrinnsvist CyberStorm mKIV kjøpes. Jeg er interessert i 2 stk., idet jeg både har en Amiga 3000 og en Amiga 4000 jeg vil stille litt med.

Tommy R. Strand

tommy.strand@bluezone.no

AmigaForum/Exec/MegaByte

Redaksjonen er interessert i å kjøpe komplett samling av Exec (var vel 2 nr. av dette), samtlige utgaver av AmigaForum samt de få utgavene av MegaByte som ble laget. Alle disse bladene ble utgitt av Atlantis Design i årene ca. 1992-1997/98 eller noe... Norsk amigaforening er interessert i å eie en komplett samling av disse bladene for kildematerialet sin del. Om diskettene som Atlantis Design gav ut sammen med bladet er fremskaffelig, er vi interesserte i dem også, men det er ingen nødvendighet. Bladene MÅ være pent behandlet!
naf@naf.as

Amiga 500

Kjøper Amiga 500 m/ekstra minne, TV-modulator og helst en del spill. Kan hentes i Stavanger- eller Oslo-området.

Jeg kan nås på:

Tlf.: 95 85 24 0

full_kontroll@hotmail.com

Trashcan

Denne spalten inneholder rykter, halve sannheter, filosofi og tull og tøys ispedd med direkte løgn. Amigaguidens redaksjon tar kun delvis ansvar for innholdet på denne siden...



Amigafreaker

Hva er det som egentlig kjennetegner en amigafreak? Er alle amigafreaker spesielle på en eller annen måte? Kan man for eksempel si at alle med grønn genser er amigafreaker? Eller kan man si at alle som har frakk eller kåpe er amigafreaker? Hva da med de som har skjerf da?

Er de amigafreaker? Enn de som har både frakk og skjerf? Og om ikke det var nok, så kunne man spørre om de er amigafreaker som har grønn genser, skjerf og frakk.

Er det noe å være stolt av å være amigafreak? Og hvis vi virkelig skal generalisere, så kjører vel en vanlig amigafreak enten en moped eller en Volvo?

OK. Hva har vi så langt? En amigafreak er en fyr med frakk eller en dame med kåpe. Uansett har de grønn genser og skjerf og kjører enten moped eller en Volvo.

OK så langt.

Så kan vi stikke ned til freksempel Oslo og holde amigafreak folketelling. Hvor mange mennesker med frakk eller kåpe

med grønn genser og skjerf kjører enten moped eller Volvo? Det svaret er egentlig såre enkelt å besvare etter min mening: Ufattelig få!

Kan man da konkludere med at antall amigafreaker i Oslo er ufattelig lite? Tja, det vil jo komme an på årstiden da. For det er tydelig og klart at antallet mennesker som bærer frakk eller kåpe med skjerf og har på seg grønn genser er større på høsten eller på vinteren enn på sommeren og våren.

Kan man da si at amigafreaker ikke liker varme, men elsker stort sett kulde? I så fall bør

jo antall amigafreaker være større nord for Polarsirkelen enn sør for den...

Den eneste konklusjonen på alt dette er klar: Visvas! En amigafreak er som du eller jeg eller alle andre. En amigafreak er som deg og meg, som mannen i gata, som Ola og Kari Nordmann.

«Om dagen går en amigafreak i byen kledd som en vanlig mann eller kvinne. Når amigafreakene er sosiale, fryktes intet.»

Statistisk søppel

Hva er statistikk? Jo, om man tar Ola Gjennomsnittsnordmann som et eksempel så har han en inntekt på kr. 235 745, en bolig på 84 kvm, en bil som koster kr. 295 323 kr, 2,4 barn og hytte på Geilo.

Han har farge-TV, 1,3 PCer i huset, 1,2 fasttelefoner, 3,1 mobiltelefoner i familien, 4.95 kredittkort og garasjeportåpner.

Men har han Amiga?

Hmm... Statistisk Sentralbyrå fører ikke statistikk over hvilke datamaskinmerker Ola har, så det vites ikke.

Det som derimot er sikkert, er at Amiga er for oppadgående, og at platformen er i ferd med å stige opp av asken som en fugl Phoenix, men har enda et par dagsmarsjer å gå før merket blir stuert for folk flest.

Hvor mange Amigaer finnes i Norge i praktisk bruk minst en gang i måneden? Om jeg tør tippe, og også inkludere Pegasos og AmigaOne, er nok antallet alt fra 50 til 200.

I så fall skulle det tilsi at Ola Nordmann anno 2005 har 0,02 Amigaer i sitt hjem...

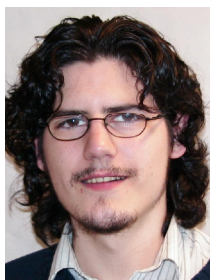
Og ingen kan vel med selvrespekt si at man har mindre enn EN Amiga i huset? Dette rimer ikke, og ligner verken på fugl eller fisk.

Jommen sa jeg statistikk...

AmiGBG 2005

Nicolas Mendoza skriver på nettstedet polarboing.com om den allerede så omtalte amigamessen i Gøteborg, AmiGBG...

For den oppmerksomme leser viser vi til at artikkelen ble skrevet 24. juli 2005...



Tekst: Nicolas Mendoza
mail@polarboing.com

AmiGBG ble igjen en suksess med mange spennende nyheter og god stemning blant kjente og ukjente i Amiga-verdenen. Riktignok var tilslutningen mindre enn året før, men det la ikke noen demper på messen.

Snart ny SDK (utviklerverkøy)

Thomas Frieden og Hans Jörg Frieden viste frem Freespace2 og Quake2 Evolved som begge benyttet seg av OpenGL og OpenAL. En oppdatert SDK vil komme i løpet av en ukes tid, med SDL og andre bibliotek.

Lagt Nova på is, fokuserer på OpenGL

De har allerede ferdigstilt en enkel versjon av mulighet for å lage delte bibliotek automatisk på en måte som minner sterkt om .so-filer. Dette gjør at SDL og OpenGL kan bli lenket inn delt slik at ikke-(L)GPL-programvare kan benytte seg av dem. OpenGL-støtten er foreløpig implementert i minGL, men planene om Nova er lagt på is og målet er å porte Mesa og lage brikke-spesifikke drivere til

grafikkort.

Full 3D-støtte var ventet å finnes på et spesifikt grafikkort, men de ville ikke ut med navn før alt var klart. I tillegg nevnte de at det var stor sannsynlighet for at det kom til å bli annonsert noe angående en ny AmigaOne-kompatibel maskinvare i løpet av de nærmeste ukene.

librowse 2.4 og DvPlayer

librowse 2.4 ble vist fram av David Burström, den skal visstnok inneholde 250 endringer og har blant annet støtte for UTF-8 i vevsider. Javascript-motoren og flash-innplugg (libflash) er nå i PPC-versjon. CSS og DOM vil ikke komme før i versjon 3.0 som ikke har noen endelig dato for slipp. En imponerende media-avspiller ved navn DvPlayer for Os4 ble også vist for offentligheten for første gang.

TBL-motor portet til AmigaOS 4

Michael Kalms snakket litt om demoscenen, når han begynte, hva han mente var høydepunktene og kommenterte Silk cut fra BreakPoint 2004 mens den ble vist for publikum. I tillegg har Robert Kihl og Kalms portet 3d-motoren til TBL til AmigaOS 4. Vi fikk også se en kjørende demo av denne ved en Lightwave-scene med tilhørende animasjon vha. bla. keyframes som ble vist via motoren.

IBM kjører på

Michael Häggglund fra IBM snakket om Cell-arkitekturen og POWER-veikartet fremover. POWER7 var allerede på tegnebrett og POWER6 er klar, men ikke produsert i riktig størrelse.



Frieden-brødrene mottok pris...



Fra middagen under AmiGBG...

En del ulike utstillere som GGS-Data, OnyxSoft, solgte varene sine til en billigere pris. Og enkelte programvareutviklere som ikke kunne være der selv fikk andre til å demonstrere og selge produktene. Eksempler på slike var FryingPan, Audio Evolution, Horny, Hd-Rec med mer. De tre siste ble demonstrert "live" ved lydstudiotstyr koblet til AmigaOne-er,

Diverse utstillere

Syntax society drev med salgsformidling av Amiga-utstyr, ulike svenske Amiga-foreninger solgte sine egne tilknyttede blader og drev generell opplysning og muligens vervet folk. Det ble holdt spillkonkurranser i blant annet Slam Tilt og Deluxe Galaga. En liten kuriositet var å finne på AmiDogs bod, en maskin med PlayStation-emulatoren FPSE kjørende i link-mode på to forskjellige skjermer for å kunne spille "multiplayer".

I tillegg kunne man også se ting som Candy Factory 2, Protracker2.3d, AROS med TCP/IP og mye mer.

Friedens fikk pris

Frieden-brødrene fikk den internasjonale AmiGBG-prisen, men dedikerte den til alle testere og utviklere av AmigaOS 4, mens Stefan Nordlander fikk den svenske prisen. I tillegg ble det delt ut priser for vinnere av ulike spørrekonkurranser.

Høydepunktene ved utdelingen var Troll-konkurransen, der et rødt troll og et blått troll konkurrerte om en

Pegasos2 og en Micro A1-C. Konkurransen var sponset av GGS-Data og deltakerne måtte svare på spørsmål om den motsatte plattformen som de allerede var tilhengere av. Vinneren ble Iggy Drougge som dermed vant en Micro A1-C.

I år som ifjor benyttet NAFs representant Tommy Strand den siste halvtime til å trekke ut deres spørrekonkurransепremier som blant annet var sponset av utstillerne, deriblant Tales of Tamer-spillet.

Feiret Amiga-bursdag

Etter messen var det igjen dukket for bankett. Selvbetjent tacobar og en rød velkomstdrink var noen av fasilitetene. Mange benyttet også tiden til å småprate over læskedrikk både før og etter middagen.

I år som ifjor ble det servert kake. Denne gangen i anledning Amigas 20 års dag som forklarte A1000-bildet oppå kaken. Før man endte opp i sentrum for enda våtere affærer rakk man også å fyre opp fyrverkeri og slippe ut røde og hvite gassballonger, som ikke ville ta av, noe deltakeme etterhvert gjorde.



: konkurranse

Vinn et digitalkamera:

NAF Fotokonkurranse 2005



Fakta om kameraet:

Produktbeskrivelse

Pentax Optio 30 - digitalkamera

Produkttype Digitalkamera

Dimensjoner (BxDxH)

9.4 cm x 3.6 cm x 6.2 cm

Vekt 130 g

Flashminnestøtte SD Memory Card

Integrert minne 16 MB

Bildepunkter/oppløsning 3.2 megapiksel

Opptaksmodi Bildefilmmodus

Blenderåpning F/2.9-5.0

Fokusjustering Automatisk, manuell

Nærgrense 50 cm Min/Maks brennvidde

(zoomområde) 5.8 mm - 17.4 mm

Optisk zoom 3 x Digital Zoom 4 x

Kamerablitz Innebygd blitz

Røde øyne-reduksjon Ja

Mikrofon Ingen

Kamerasøker Optisk - virkelig bilde- zoom

Skjerm:

LCD display - TFT aktiv matrise - 1.6" -

farge

Støttet batteri 2 x AA

Les mere om kameraet her:

<http://www.komplett.no/k/ki.asp?sku=307083&view=default>

Premien er sponset av:



Konkurranseregler:

Ta et utendørs bilde som kan relateres til Amiga

Premier:

1. Pentax digitalkamera (avbildet over)
2. Utvidelse av NAF medlemskap i 1 år
3. NAF kaffekrus

Bildet må være i digital form og sendes naf@naf.as innen:

Frist: 31. desember 2005

Ytterligere regler:

Deltakeren må være betalende medlem av Norsk amigaforening.

Hvis tvil besvares forespørsler på ovenstående epostadresse.

Medlemmer av NAF sitt styre og/eller slekt og familie til disse har ikke anledning til å delta.

Norsk amigaforening forbeholder seg retten til å bruke innsendte bidrag på web, i medlemsbladet Amigaguiden og eventuelt på produkter som skal promotere foreningen. I ovenstående tilfeller vil copyrightinnehaver bli kreditert med navn.