

Een Nieuwe
Generatie
Software

FALCON030

Het eerste personal multimedia systeem

 **ATARI**

FALCON030

Het eerste Personal Multimedia System

Over de gehele wereld zijn software ontwikkelaars bezig met het schrijven en bewerken van softwareprogramma's welke de fantastische kwaliteiten van de Falcon030 maximaal benutten. Een aantal van deze programma's zijn reeds beschikbaar, een groot aantal staat op het punt uitgebracht te worden. De Falcon030 gebruiker heeft uiteraard tevens de beschikking over honderden softwaretitels welke ontwikkeld zijn voor de ST/STE* computers van ATARI.

(*Een aantal ST/STE softwaretitels zal, ondanks de Falcon030 comptabiliteit, niet op de Falcon030 werken als gevolg van het feit dat de programmeur gebruik gemaakt heeft machine/operating system afhankelijke codes.



Emulatoren

FALCON SPEED

PC/AT Emulator gebaseerd op een Intel 286. Deze emulator, geschikt voor VGA en SVGA modes, is dusdanig snel dat deze bij een aantal toepassingen sneller is dan een 386SX. SACK werkt tevens aan een 486SX emulator.

Editor: SACK, Duitsland (IM)

FALCON GCR

Macintosh emulator gebaseerd op de beroemde Spectre GCR. Deze emulator wordt aangesloten op het Processor Direct Slot van de FALCON030.

Editor: Gadget by Small, Amerika (Db)

True Color Paint Program's

PRISM

Eenvoudig tekenprogramma, vergelijkbaar met Degas Elite.

Editor: PaintBirmingham/Lexicor, Amerika (Db)

SYNTHETIC ARTS

Compleet tekenprogramma met een gebruikers interface voor interlaced modes. Mogelijkheid tot overscan en non-overscan. Bruikbaar in alle FALCON modes. Het programma heeft indrukwekkende toepassingen.

Editor: Cybernetix, Frankrijk (Db)

TRUE PAINT

Goedkoop en bruikbaar tekenprogramma, toepasbaar bij alle FALCON resoluties met beperkte animatie mogelijkheden. Werkt onder GEM, MultiTOS en SpeedoGDOS.

Editor: Hisoft, Engeland (Db)

CHRANACH PAINT

Een van de meest professionele tekenprogramma's voor de FALCON030.

Editor: TMS, Duitsland (Db)

CHAGALL

Zeer professioneel 24 Bit tekenprogramma met user interface. Werkt onder GEM en MultiTOS.

Editor: Trade it, Duitsland (Db)

D2M

Tekenprogramma afhankelijk van resoluties, werkt onder GEM en SpeedoGDOS met ondersteuning van MultiTOS.

Editor: PARX, Frankrijk (Db)

MERIDIAN

Vergelijkbaar met Prism Paint.

Editor: Lexicor, Amerika (Db)

ECLIPSE PAINT

Vergelijkbaar met Neochrome maar in True Color, meer informatie is niet beschikbaar.

Editor: Eclipse, Duitsland (1M)

Raytracing & Rendering Programma's

PHOENIX

Compleet true color 3D rendering pakket. De inhoud bestaat o.a. uit Cyber control en CAD 3D2 onderdelen, multiple textures en simpele animatie mogelijkheden.

Editor: Lexicor, Amerika (Db)

CHLOE

Uitstekend Raytracing programma met veel toepassingsmogelijkheden. Beter en sneller dan DKB of POV. Gebruikersvriendelijk met 68882 math coprocessor. Compatible in alle FALCON resoluties. Versie 2.0 doet de berekeningen m.b.v. DSP, deze versie is het derde kwartaal beschikbaar.

Editor: Business Assistance, Frankrijk (Db)

INSHAPE

Het meest professionele Modeling/Raytracing/Rendering pakket. Maakt gebruik van 68882 coprocessor, zeer indrukwekkend.

Editor: Roal Christensen, Duitsland (Db)

Retouching Programma's

PHOTO STUDIO

Goedkoop, bruikbaar 24 Bit retouching programma compatible in alle FALCON resoluties maar speciaal ontworpen voor de FALCON TRUE COLOR mode.

Editor: Eurosoft, Frankrijk (Db)

PHOTO STUDIO PRO

Professioneel 32 Bit retouching programma gebaseerd op TT Studio Effects. Bewerkingen worden gedaan met de DSP.

Editor: Eurosoft, Frankrijk (Ot)

TIMIX

Multi-platform 32 Bit retouching programma waarvan de ontwikkeling twee jaar geleden opgestart is.

Editor: Business Assistance, Frankrijk (Ot)

Andere CAD/DAO Programma's

DYNACADD VOOR FALCON

Nieuwe versie van dit professionele CAD pakket met verbluffende 3D mogelijkheden.

Editor: Ditek, Amerika (Db)

Animatie

AUTODESK ANIMATOR

Het populairste animatie programma voor de PC met indrukwekkende mogelijkheden op de Falcon030.

Editor: Dancing Flame, Amerika (Ot)

TOKI LINE TEST

Professioneel animatie programma dat gebaseerd is op Yeti Line Test voor de ST. Toki Line Test maakt gebruik van True Color voor video kwaliteit en maakt synchronisatie van geluid en beeld/kleur mogelijk.

Editor: Yeti software, Frankrijk (1M)

TOKI STORY

Toki Story is een professioneel programma voor het samenstellen van storyboards dat in combinatie met Toki Line Test gebruikt wordt. Speciaal ontworpen voor scenarioschrijvers, filmregisseurs en reclamemakers.

Editor: Yeti software, Frankrijk (Ot)

TOKI TOONS

Goedkopere versie van Toki Line Test waarmee cartoons gemaakt kunnen worden.

Editor: Yeti software, Frankrijk (Ot)

TOKI VIDEO

Programma voor algemeen gebruik waarmee video-opnamen bewerkt en ondertiteling/speciale effecten toegevoegd kunnen worden waarna het geheel overgeschreven kan naar videocassettes.

Editor: Yeti software, Frankrijk (Ot)

MORPHING FUN MACHINE

Het eerste true color morphing programma voor de FALCON. Dit programma biedt de mogelijkheid om van het ene beeld naar het andere te springen.

DA'S VECTOR

Vector & Bitmap animatie pakket gebaseerd op de Didot Lineart user interface. Interessante morphing effecten, uitstekend geschikt voor het maken van titelbeelden.

Editor: Digital Arts, Duitsland (Db)

DA'S PICTURE

Photo Retouching van Guenter Kriedl welke tevens verantwoordelijk was voor Retouche CD. Op consument gerichte photo-retouching met veel speciale effecten.

Editor: Digital Arts, Duitsland (Ot)

Video

SCREEN BLASTER

Prima stukje hardware dat aangesloten wordt op de Falcon Video Poort, zonder soldeerwerk. Het biedt de mogelijkheid voor: 800x600 met 256 kleuren en 880x608 met 16 kleuren op SVGA monitoren.

Editor: Overcan, Duitsland (1M)

OVER GENLOCK

Professionele Genlock welke gebruikt wordt in combinatie met OVERLAY (Video Title Generator) software.

Editor: Overcan, Duitsland (1M)

MATRIX GRABLER

True color digitizer bij 2 beelden per seconde (320x200), werkt ook met hogere resoluties.

Editor: Matrix, Duitsland (Db)

HOME VIDEO KIT

Complete video kit met true color digitizer, Genlock, titel mogelijkheden en een retouching programma.

Editor: Eurosoft, Frankrijk (Ot)

JRI GENLOCK

Genlock speciaal ontworpen voor de Falcon030 inclusief video titling software.

Editor: John Russel Innovations, Amerika (Db)

JRI GRABBLER

Real-time true-color frame grabbler.

Editor: John Russel Innovations, Amerika (Ot)

TC VIDEO DIGITIZER

True color PAL/SVideo video digitizer welke aangesloten wordt op de cartridge poort. True color bij 320x200. Real time met 256 kleuren bij 320x200.

Editor: Rombo, Engeland (Ot)

COLOR THING

Falcon versie van Amiga Paint Thing. 24 Bit grafische kaart voor delta compressed video animaties.

Editor: RCS Management, Duitsland (Ot)

Andere Multimedia Producten

JVC INTERFACE

Een nieuwe generatie Multimedia producten. Met deze software is het mogelijk alle JVC Audio/Video apparatuur te besturen (CD,DAT,CDV,Tuner,Amplifier, ...).

Editor: Excelsior/JVC corp, Frankrijk (Ot)

PICTURE TELEPHONE

Beelden worden in een kader weergegeven zoals bij de Videophone.

Editor: Matrix, Duitsland (Ot)

MICROSOFT BOOKSHELF

Programma dat gebruikers in staat stelt Microsoft Bookshelf te gebruiken.

Editor: Codehead, Amerika (Ot)

COMICS MAKER

Stelt gebruiker in staat stripverhalen te maken waarbij gebruik gemaakt wordt van bestaande tekeningen welke seperaat verkocht worden.

Editor: LogAccess, Frankrijk (Db)

BIT BOPPER

Maakt het ritme en frequentie grafisch waarneembaar van binnenkomende audio signalen.

Editor: Tecnation, Amerika (Ot)

Development Tools

HISOFT BASIC 2

Nieuwe versie van de Basic compiler, bruikbaar in alle FALCON resoluties met nieuwe TOS en MultiTOS toepassingen.

Editor: Hisoft, Engeland (Db)

DEVPAC 3

Nieuwe versie voor de Falcon030 van de populairste assembler.

Editor: Hisoft, Engeland (Db)

LATTICE C 5.5

Nieuwe versie voor Falcon, MultiTOS en SpeedoGDOS van deze professionele ANSI C Compiler.

Editor: Hisoft, Engeland (Db)

ASSEMBLE/ ADEBUG IV

Snelste 680x0 assembler ter wereld, acht maal sneller als Devpac.

Editor: Brainstorm, Frankrijk (1M)

PURE C/PURE PASCAL

Nieuwe versie met DSP libraries en Falcon, MTOS en SpeedoGDOS mogelijkheden.

Editor: Pure Software, Duitsland (1M)

GFA 4.0

Nieuwste versie van de populairste Atari basic.

Editor: GFA/Richter, Duitsland (Ot)

FALCOS

De Falcon versie van de AMOS PRO Basic Game Creator.

Editor: Lionet/Europress, Frankrijk/UK (Ot)

DSP-MOO

Modular Object Oriented DSP programming environment.

Editor: Maxon, Duitsland (Ot)

Muziek & Audio Tools

D2D EDIT

Stereo Direct To Disk systeem.

Editor: D2D, Engeland (Db)

4T FX

Direct To Disk 4 sporen met add-on en DSP effecten, inclusief een Cubase direct to disk module.

Editor: D2D, Engeland (Db)

NOTATOR LOGIC

Audio versie van Notator SL.

Editor: Emagic, Duitsland (Ot)

CUBASE AUDIO

Audio (direct to disk) versie van Cubase 3.0.

Editor: Steinberg, Duitsland (Ot)

DIGITAPE

Zes sporen direct to disk met DSP effecten.

Editor: Trade It, Duitsland (Db)

PLANET

Sequencer met direct to disk en real time DSP compression.

Editor: Rythm'N Soft, Frankrijk (Ot)

MUSICOM

Twee sporen direct to disk met DSP effecten.

Editor: Compo, Duitsland (Db)

SMPTE TRACK PLATINUM

Midi sequencer.

Editor: Barefoot, Amerika (Db)

SPDIO

SPDIF digital interface voor D2D Edit.

Editor: D2D, Engeland (Db)

4I/40

Vier Stereo analog input en vier Stereo analog output voor professioneel gebruik in combinatie met Delta Sigma convertors.

Editor: D2D, Engeland (1M)

AD64X

Twee kanalen van "audiophile" kwaliteit (16 Bit Delta Sigma ultralinear) voor conversie van analoog naar digitaal met 64x oersampling en een in drie fases werkende linear phase digital anti-alias filter, plus een integrale phantom powered microphone pre-amp, absolute digital overload indicators en digital input en output.

Editor: Signular Solutions, Amerika (Db)

Utilities & Zakelijke mogelijkheden

BLACKMAIL

Voice mail systeem voor de Falcon030, gebruikmakend van de DSP.

Editor: DOA, Amerika (Db)

ATARI WORKS

Geïntegreerde zakelijke software met een tekstverwerker, spreadsheet en database, werkt onder SpeedGDOS.

Editor: Atari Corp., Amerika (1M)

NVDI FALCON

GEM software accelerator.

Editor: BELA Computer, Duitsland (Db)

SUPERBASE 4.0

Relational database.

Editor: Oxxi, Amerika (Ot)

Speltitels

ISHAR

Adventure spel in de stijl van Dungeon Master.

Editor: Silmarils, Frankrijk (Db)

TRANSARTICA

Oorlog- / Strategiespel.

Editor: Silmarils, Frankrijk (Db)

YUPPIE'S LAND

Arcade spel vergelijkbaar met Sonic.

Editor: Eurosoft, Frankrijk (Ot)

VROOM II

Vier spelers gelijktijdig op het scherm.

Editor: Lankhor, Frankrijk (Ot)

SURIYA

Adventure spel.

Editor: Lankhor, Frankrijk (Ot)

BLACK SECT

Adventure spel.

Editor: Lankhor, Frankrijk (Ot)

SPACE JUNK

Adventure spel.

Editor: Mirage/Imagitec, Engeland (1M)

RAIDEN

Arcade spel.

Editor: Imagitec, Engeland (1M)

ROAD RIOT 4WD

Editor: Images, Engeland

STEEL TALONS

3D Helikopter simulator.

Editor: Koveos, Engeland (1M)

CUBER ASSAULT

3D Adventure spel.

Editor: Koveos, Engeland (Ot)

TORNADO FLIGHT SIMULATOR

3D Vlucht simulator.

Editor: Digital Integration, Engeland (Ot)

STRIKER

Voetbal spel.

Editor: Rage, Engeland (Ot)

ECLIPSE

3D ruimtevaart spel met gebruik van DSP.

Editor: Eclipse, Engeland (Ot)

HUMANS

Falcon versie van Dinolympics.

Editor: Imagitec, Engeland (Ot)

DAUGHTERS OF SERPENTS

Editor: Millenium, Engeland (Ot)

ROME AD72

Editor: Millenium, Engeland (Ot)

HARRIER AVS

Vlucht simulator.

Editor: Domark, Engeland (Ot)

CHAOS ENGINE

Fantastisch 16 Bits arcade spel.

Editor: Bitmaps, Engeland (Ot)

CUBER ASSAULT

3D Adventure spel.

Editor: Koveos, Engeland (Ot)

TORNADO FLIGHT SIMULATOR

3D Vlucht simulator.

Editor: Digital Integration, Engeland (Ot)

STRIKER

Voetbal spel.

Editor: Rage, Engeland (Ot)

ECLIPSE

3D ruimtevaart spel met gebruik van DS.

Editor: Eclipse, Engeland (Ot)

Legend

(Db): direct beschikbaar of begin maart.

(1M): beschikbaarheid binnen 1 maand.

(Ot): de ontwikkeling van deze produkten is nog in volle gang en de gegevens zijn slechts indicaties. Deze produkten worden binnen een jaar verwacht.

Het eerste Personal Multimedia Systeem

FALCON 030



Atari Corp. (UK) Ltd.
Atari House
Railway Terrace
Slough, Berkshire
England SL2 5BZ
Tel : (44) 753-533344

Atari France S.A.
79, avenue Louis Roche
92238 Gennevilliers
Cedex
France
Informations Falcon :
3615 ATARI

**Atari Computer
GmbH**
Am Kronberger Hang 2
6231 Schwalbach/Ts
Deutschland
Tel : (49) 6196-801180

Atari Italia S.P.A.
Via Bellini, 21
20095, Cusano MIL
Milan, Italy
Tel : (39) 2-6134141

Atari (Benelux) B.V.
Hagenweg 7B
Postbus 70
4130 EB Vianen
Holland
Tel : (31) 03473-77272

