

# **BYTE FLIGHT**

## **-hemdatorer**



**VIC•ATARI•TEXAS**

Tillbehör • Böcker • Spel

Postorderkatalog nr. 1

# **BYTEFLIGHT AB**

**PLEASE FASTEN SEAT BELTS!!**

Hemdatorer, går de att använda till något?

Denna fråga ställs väldigt ofta, svaret blir i korthet, visst går det!

Under den korta tid som mikroprocessorn har funnits, har redan grunden murats för den största samhällsomvandlingen som setts sedan industrialiseringen av bondesamhället startade.

Vad kommer det att sluta, ingen vet. Men helt klart är att den som inte lär sig nu kommer att se sig överkörd i det långa loppet, för nu går det fort och inga bromsar är satta i denna mycket livskraftiga och unga industri.

Den första "persondatorn", PET COMMODORE 2001, presenterades så "långt" tillbaks som 1976. Den fick ett kallsinnigt mottagande av dataexpertisen. Samma storlek av dator har nu alla stora datorleverantörer skaffat sig för att överleva.

Tas hemdatorn på allvar idag? Den som är vaken inser snabbt vad som kommer att hänta!

Detta är hemdatorkatalog NUMMER 1 du nu håller i din hand. Den ger dig möjlighet att i lugn och ro studera hemma vad som marknaden idag kan erbjuda av intressanta produkter. Gör ditt val av hemdator, från vårt heltäckande sortiment, efter vad som passar just dig.

Vi på BYTEFLIGHT vill önska alla passagerare en trevlig och servicevänlig resa in i hemdatorlandet under er, kanske, viktigaste resa.



# VIC 20 commodore COMPUTER



## VIC 20 HEMDATOR

Laddad med 3 K RAM fritt användarminne och expanderbar. Programmerbar i BASIC och FORTH samt maskinspråk. Totalt 10 röger samtidigt på skärmen, bildformat 22x23. Ljudgenerator med 3 olika toner.

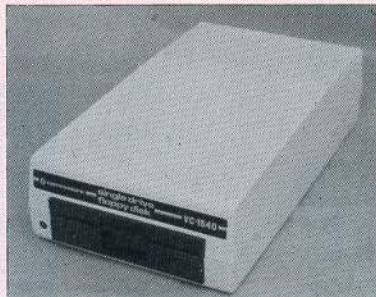
Riktiga skrivmaskinstangenter samt 4 funktionstangenter med möjlighet till 8 olika funktioner för snabba kommandon. VIC 20 är klar för anslutning till din TV.

art.nr 15-101 ..... 2499:-

## VIC 1540 FLOPPY DISK DRIVE

Diskettstation ytter minne. Direkt lagring och hämtning av data på diskett.

"Intelligent" minne. Lagrar hela 170 TES per diskett.



art.nr 15-103 ..... 5482:-

## VIC ÅÖ-KIT

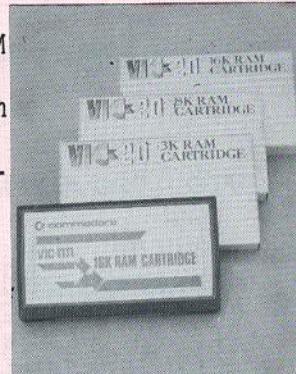
Ger din VIC 20 ett svenska tangentbord. Består av 8 utbytesangenter och 2 utbytes IC-kretsar.

art.nr 15-112 ..... 272:-



## VIC 3K, 8K, 16K RAM

Extra RAM minne som sätts in direkt på VIC 20's expansionport. Ökar direkt minnesutrymmet med VIC's 3K plus det extra RAM minnet.



art. nr 15-115 3K ..... 402:-

art. nr 15-116 8K ..... 655:-

art. nr 15-117 16K ..... 1093:-

## VIC 1530 BANDSTATION

Bandstation, ytter minne till din VIC 20. Enkel lagring av program och data. Försedd med räkneverk och special anslutning till datorn.

art.nr 15-102 ..... 605:-



## VIC 1515 GRAFIK PRINTER

Matrisskrivare för dina utskrifter. Skriver 80 tecken per rad och med 5x7 matris. Stora, små bokstäver och grafiska symboler. Möjlighet att definiera egna tecken.

art.nr 15-104 ..... 3605:-

## VIC 1005 EXPANSIONSENHET

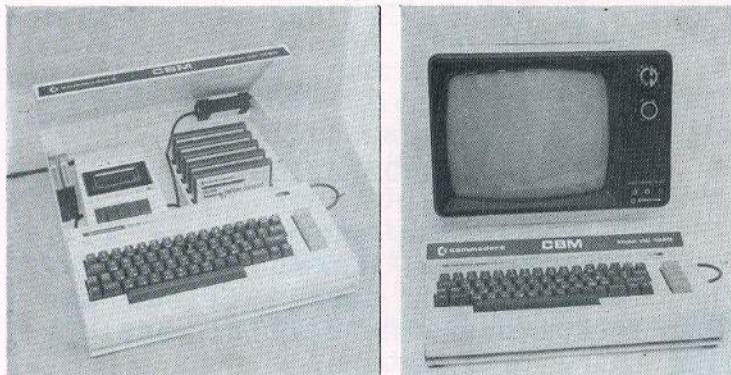
Ger VIC 20 3 utgångar för dina cartridge, t.ex Super Expander och 8K RAM med plats för ytterligare en cartridge.

art.nr 15-113 ..... 666:-

## VIC 1020 EXPANSIONSENHET

Tillför VIC 20 6 uttag för minnesexpansioner eller systemcartridge. Enheten består av ett ställ där VIC 20 placeras samtidigt som en monitor placeras ovanpå.

art.nr 15-114 ..... 1824:-



## VIC VÄXEL

Dataväxel för fleranvändarsystem. Gör det möjligt att använda ända upp till 8 VIC'ar samtidigt, mot samma floppydisk och skrivare.

art.nr 15-108 ..... 1011:-

## VIC SUPER EXPANDER

Högupplösande grafik- och ljudcartridge. Innehåller ett extra 3 K RAM, utökar BASIC-kommandona för programmering i grafik och ljud. Olika kommandon som COLOUR, SOUND, GRAPHIC, PLOT, DRAW, REGION, POINT, CIRCLE och PAINT samt många fler. Handbok medföljer.

art.nr 15-118 ..... 640:-

## VIC PROGRAMMERS AID

Cartridge för att skriva, redigera och felsöka program mycket snabbt och lätt. Innehåller en mängd olika kommandon t.ex. för funktionstangenterna och radnummerering.

art.nr 15-119 ..... 432:-

## VIC MASKINSPRÅKS MONITOR

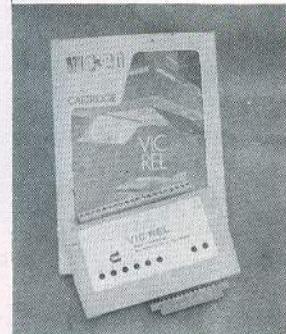
En 6502 maskinspråksmonitor. Innehåller t.ex. följande funktioner MiniAssembler, Disassembler, Hexdump, Relokering, Break-point samt mycket mer. Instruktioner medföljer.

art.nr 15-120 ..... 432:-

## VIC REL RELÄKORT

Ger din VIC 20 möjlighet att kontrollera t.ex lampor eller styra instrument. Innehåller 6 reläutgångar och 2 ingångar av typen optokopplare.

art.nr 15-122 ..... 432:-



## VIC FORTH

Programmeringsspråk som ger en strukturerad, kompakt och extremt snabb kod. Virtuellt minne, en resident strukturerad makroassembler och en resident editor. VIC-FORTH abetar från ROM och innehåller 3K RAM.

art.nr 15-121 ..... 595:-

## VIC 201 GRAFANALYS

Program för att studera funktioner och dess grafer. Definiera funktioner och få en grafisk presentation med maximal upplösning.

art.nr 15-123 ..... 538:50

## VIC 203 STATISTIK

För statistiska och grafiska uppställningar. Ger extra kommandon till BASIC, t.ex. histogram (horisontella eller vertikala). Ger möjlighet till grafisk utskrift av skärmen.

art.nr 15-124 ..... 538:50

## VIC PRINTERPAPPER

art.nr 15-149 A5 vitt ... 42:25

art.nr 15-150 A4 vitt ... 84:--

## VIC KASSETTER

Programmeringskassetter 2-pack, storlek C-12.

art.nr 15-147 ..... 25:-

## VIC DISKETTER 10-PACK

art.nr 15-148 ..... 381:-

## VIC 1311 JOYSTICK

För att få ut det mesta möjliga ur spelprogram behövs en joystick. Styr "figurerna" på skärmen med din joystick. Ansluts till game port på VIC 20.

art. nr 15-105 ..... 106:-

## VIC 3181 JOYSTICK "QUICK SHOT"

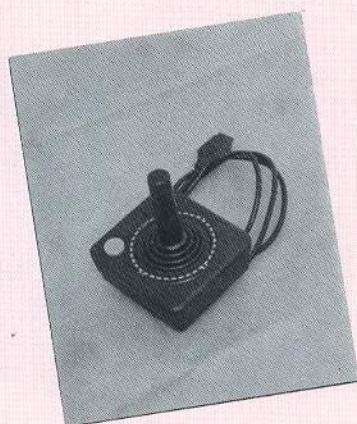
Snabbare, större bottenplatta, exaktare och exklusivare handtag. Med enhandsfattning, för den som vill ha ut ytterligare ur spelprogrammen är "QUICK SHOT" ett måste.

art. nr 15-106 ..... 172:-

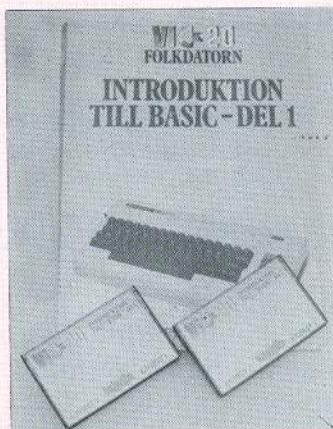
## VIC PADDLES

Används tillsammans med vissa spel. Kan även programmeras för att t.ex. spela musik.

art. nr 15-107 ..... 162:-



INTRODUKTION TILL BASIC- DEL 1  
Kassettbaserad BASIC- och  
programmerings-utbildning.  
art.nr 15-168 ..... 250:-



VIC 1

6 roliga program på kassettband till VIC 20. Skrivövning, mattelabyrint, ränteberäkning, stavövning, biorytm och spelprogrammet "Elakingar".

art.nr 15-145 ..... 49:-

## VIC 2

Kassettband med 4 program till VIC 20. Adressregister, sortering 1, Telefonregister och sortering 2.

art.nr 15-146 ..... 69:-

## VIC HANDBOK

Självinstruerande handbok över VIC 20 och dess möjligheter. Ett måste för alla som har VIC 20. Ger grunden för nybörjare såväl som för erfarna.

art.nr 15-155 ..... 79:-

## VIC PROGRAMMERINGSHANDBOK

Referensmanual över VIC's BASIC kommandon och maskinspråk.

art.nr 15-156 ..... 149:-

BASIC PÅ VIC 20  
Lärobok i programmering för VIC 20.  
art.nr 15-157 ..... 95:-

BYGG UT DIN VIC  
Handbok över tillbehörs-  
utbyggnad av VIC 20.

art.nr 15-159 ..... 95:-

ADB FÖR DIG  
Lärobok i vad datorer är och  
vad de innebär.

art.nr 15-164 ..... 95:-

ADB PÅ FOLKDATORN  
Arbetsexempel på VIC 20.

art.nr 15-165 ..... 95:-

DATORER-MODELLER-VERKLIGHET  
Debattbok om datorer.

art.nr 15-161 ..... 78:-

MICRODATORNNS FUNKTION  
Beskrivning över hur VIC 20  
fungerar.

art.nr 15-160 ..... 95:-

ASSEMBLER PÅ VIC 20  
Lärobok om maskinspråks-  
programmering.

art.nr 15-162 ..... 95:-



TEKN. APPLIKATIONSEXEMPEL  
Teknisk beskrivning med  
exempel.

art.nr 15-163 .....95:-

GRAFIK OCH LJUD PÅ VIC 20  
Lär dig finesserna med VICs  
grafik samt ljud. Även be-  
skrivning av programmers aid-  
kassetten.

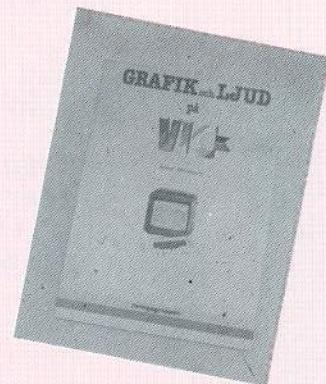
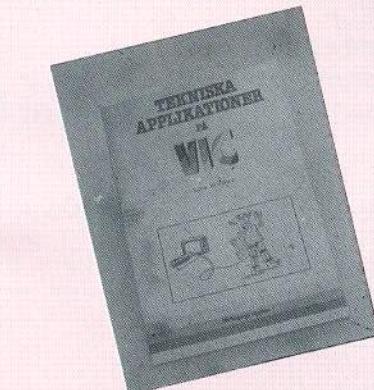
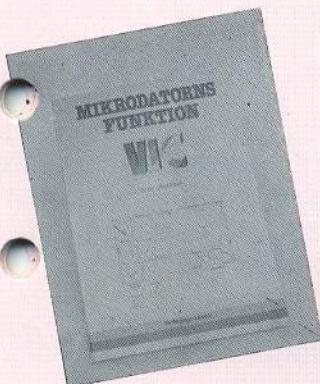
art.nr 15-158 .....95:-

PET FORTH HANDBOK  
Beskriver allt om FORTH och  
ess programmering.

art.nr 15-166 .....266:-

VIC 2802 VIC REVEALED  
Engelsk handbok som tar upp  
allt om VIC och dess upp-  
byggnad.

art.nr 15-167 .....159:-



#### SPEL PÅ CARTRIDGE

VIC 1904 SUPER SLOT

Gör din VIC till en enarmad  
bandit.

art.nr 15-125 .....229:-

VIC 1906 ALIEN

Varelserna är efter dig i en  
labyrint, förgör dom.

art.nr 15-126 .....229:-

VIC 1907 SUPER LANDER

Du skall landa en månfarkost på  
en planet. Du måste välja  
mellan tre olika landnings-  
platser innan bränslet tar  
slut, framgång eller misslyck-  
ande du avgör.

art.nr 15-129 .....280:-

VIC 1901 AVENGER

Varelser invaderar, förgör alla  
innan de landar.

art.nr 15-130 .....280:-

VIC 1909 ROAD RACE

Du kör bil på en väg och det är  
natt. Din bil fungerar med  
växlar och styrning.

art.nr 15-131 .....280:-

VIC 1910 RAT RACE

Råttor och katter i en  
labyrint, ät upp ostar så  
snabbt du kan. Snabbt och  
spännande.

art.nr 15-133 .....280:-

### VIC 1902 STAR BATTLE

Försvara ditt rymdskepp mot inkräktare.

art.nr 15-134 ..... 280:-

### VIC 1911 SKY IS FALLING

Bollar ramlar ner från himlen. Du skall se till att inte bli träffad. Till detta spel kan enbart Paddles användas.

art.nr 15-135 ..... 280:-

### VIC 1919 SARAGON SCHACK

Ett av marknadens absolut bästa schack-program. 6 olika spelnivåer med inbyggd hjälpnivå. SARAGON tillåter analys av vilket schackproblem som helst.

art.nr 15-136 ..... 330:-

### VIC 1905 JELLY MONSTER

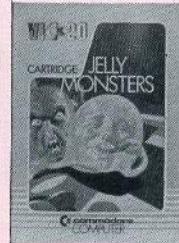
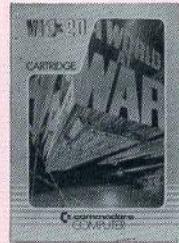
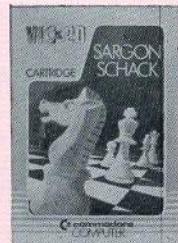
Stor succen JELLY MONSTER. Monster försöker äta upp dig när du rör dig i en labyrinth. Samla poäng och försök undvika att bli monsternas mat.

art.nr 15-137 ..... 330:-

### VIC 7302 A WORLD AT WAR

Du är ledare i ett av två länder som försöker förgöra varandra. Bygg upp baser och välj när det är dags för attack.

art.nr 15-138 ..... 330:-



### VIC 7302 BRIDGE

För bridgespelaren, hjärngymnastik. Träna spelföringen och spelskickligheten.

art.nr 15-139 ..... 330:-

### VIC 7101 TURTLE BRIDGE

En bro av sköldpaddor. Kan du ta dig över till andra stranden. Sköldpaddorna dyker, du faller.

art.nr 15-128 ..... 229:-

### VIC 1912 MULLVADS JAKT

Mullvadar dyker upp överallt. Banka ner dom i hålorna igen.

art.nr 15-132 ..... 280:-

### SPACE SNAKE

Meteoriter kommer farande. Med hjälp av en joystick skall du få ormen ner i backen utan att den träffas. 9 olika svårighetsgrader.

art.nr 15-172 ..... 330:-

### VIC GORF

Gorfianerna attackerar, du ligger under massiv beskjutning i ditt rymdskepp. Fantastiskt rymdspel för joystick.

art.nr 15-173 ..... 330:-

### VIC OMEGA RACE

Typiskt joystickspel i rymden. Jagad av rymdskepp, skjut dig snabbt ut. Spelet är snabbt och effektivt.

art.nr 15-174 ..... 330:-

## ADVENTURE-SPEL på cartridge

### VIC 1914 ADVENTURELAND

Ett adventure-spel. Lös det tankeväckande mysteriet var de 13 skatterna finns och undvik alla mystiska djur.

art.nr 15-140 ..... 330:-

### VIC 1915 PIRATE COVE

Ett adventure-spel. Du skall resa från din London-lägenhet till Treasure Island och hämta två skatter. Var på din vakt mot pirater.

art.nr 15-141 ..... 330:-

### VIC MISSION IMPOSSIBLE

Ett adventure-spel. Du skall stoppa en sabotör. Det finns en tidsinställd bomb i ett kärnkraftverk.

art.nr 15-142 ..... 330:-

### VIC 1917 VOODOO CASTLE

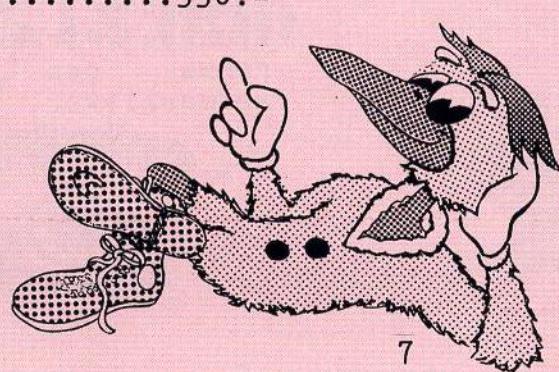
Ett adventure-spel. Rädda Count aristie från förbannelsen innan du dödas eller får en förbannelse. Inom slottets väggar finns troldom.

art.nr 15-143 ..... 330:-

### VIC 1918 THE COUNT

Ett adventure-spel. Du är i greve Dracula's slott. Förgör Dracula innan han förgör dig.

art.nr 15-144 ..... 330:-



På Commodore VIC-sidan jobbar vi för högtryck med att kunna presentera det bästa sortimentet. Vårt sortiment av tillbehör och spel ökar snabbt. Det kommer nya fräscha detaljer hela tiden, så ett samtal om nyheter lönar sig.

SPEL på kassett, till mycket bra priser. Nyheter kommer in hela tiden i en aldrig sinande ström. Några fräscha exempel:

### IMAGINE SOFTWARE

#### ARCADIA

Våg efter våg av rymdvarelser anfaller. Du har endast dig själv och din dubbelpipiga plasmakanon att lita till. Snabbt, vilt rymdskjutande.

art.nr 11-101 ..... 75:-

#### WACKY WAITERS

Finns det ett stressigare sätt att tjäna sitt uppehälle än som servitör. Galna gäster som skriker efter service. Var på din vakt och snabb att plocka upp dricks. Spring från hiss till hiss och undvik chefen annars är det klippt.

art.nr 11-102 ..... 75:-

#### BUGBYTE

#### VIC PANIC

Klättra, klättra dom är efter dig, din enda möjlighet är att gräva fallgropar. Topp spel.

art.nr 11-201 ..... 95:-

#### COSMIADS

Spel av INVADERS-typ, men vilka färger och ljudeffekter. Tävla om vem som är bäst.

art.nr 11-202 ..... 95:-

#### ASTEROIDS

Rymden är din, förutom alla metoriter som skräpar i rymden. Skjut sönder dom eller krocka och bli kvar i rymden.

art.nr 11-203 ..... 95:-

### SPEL PÅ KASSETT

#### ANOTHER VIC IN THE WALL

Boll spel av den klassiska och alltid lika populära typen. Slå dig ut med bollen genom tegelvägg.

art.nr 11-204 ..... 95:-

#### CHESS

Ett toppschackspel. Olika svårighetsgrader för att träna spelföring. Utsökt grafik i skärmen. Kräver 16K.

art.nr 11-205 ..... 95:-

#### BACKGAMMON

Spela backgammon med din VIC, vem vinner. Kräver 3K extra.

art.nr 11-206 ..... 95:-

#### SCRAMBLE

Flyg över berg, släpp bomber, bli en verklig hjälte. Högupplösningsgrafik och starka ljudeffekter.

art.nr 11-207 ..... 95:-

#### LLAMASOFT

#### ABDUCATOR

Svärmande horder av illa-sinnade främlingar försöker ramma och förgöra dina medmänniskor. Överlever du?

art.nr 11-301 ..... 80:-

## GRIDRUNNER

Skjut ner invasionen, snabbt ljudrikt och grafikstarkt.

art.nr 11-302 .....80:-

## ANDES ATTACK

Flyg över Anderna och försvara dina lamor från att bli kidnappade av främmande UFO's. I maskinspråk för joystick och kräver 8K expansion.

art.nr 11-303 .....100:-

## TRAXX

Måla runt lådorna medan du undviker besvärande "bugs" som vill dig ont. Stark grafik och superb musik. 81 svårighetsgrader och 1 eller 2 spelare. Joystickspel som kräver 8K expansion.

art.nr 11-304 .....80:-

## BLITZKRIEG

Flyg ditt VULCAN bombplan över fiendestaden och förstör den. 25 spelnivåer.

art.nr 11-305 .....60:-

## BATMAN

Skyfall av råttor, slå dom i huvudet innan din plattform är bortgrävd. Kräver 8K expansion.

art.nr 11-306 .....75:-

## SPELGRAFISK EDITOR / SOFTKEY 24

Skapa dina egna figurer i VIC 20. Möjligt med upp till 64 figurer som kan sparas på kassett.

Ger dig möjlighet att skapa 24 nyckelord på funktionstangenterna. Inkluderar ord som PEEK,POKE och RUN etc.

art.nr 11-307 .....75:-

## SPEL FÖR COMMODORE 64

### ATTACK OF MUTANT CAMELS

Flyg ditt lilla rymdskepp över bergslandskapet och förgör jättekamelerna. Spelet rör sig över 10 skärmlängder och har 1 eller 2 spelare.

art.nr 11-308 .....115:-

### GRIDRUNNER 64

Vilt rymdkjutande med massor av svårigheter innan slaget är vunnet. Joystickspel.

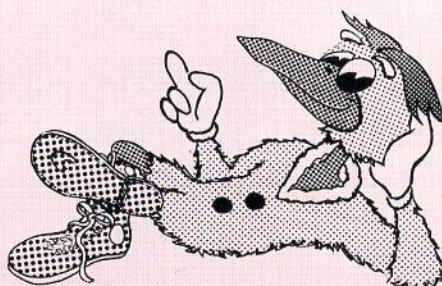
art.nr 11-309 .....115:-

### ROX 64

Försvara månbasen. Otroliga "spritar" och ljudeffekter. Visar verkligen vad som kan skapas med en COMMODORE 64.

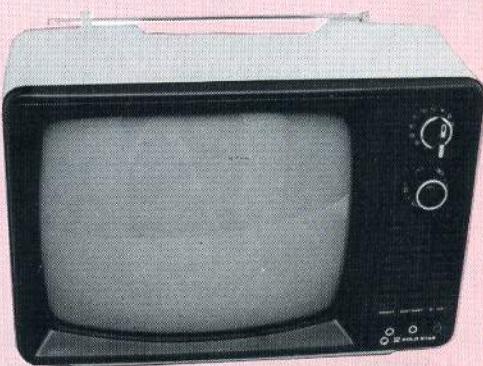
art.nr 11-310 .....65:-

**08-545 000**



## MONITORER

Monitor för din dator. Alla gånger är det kanske inte möjligt att använda sig av hemmets monitor, TV, utan datorn behöver en egen monitor där arbetet kan göras i lugn och ro. Monitorn som finns i tre storlekar och är svart-vit, samt prisvärd, fyller just dessa funktioner.



art.nr 15-169 9" sv/vit...706:-

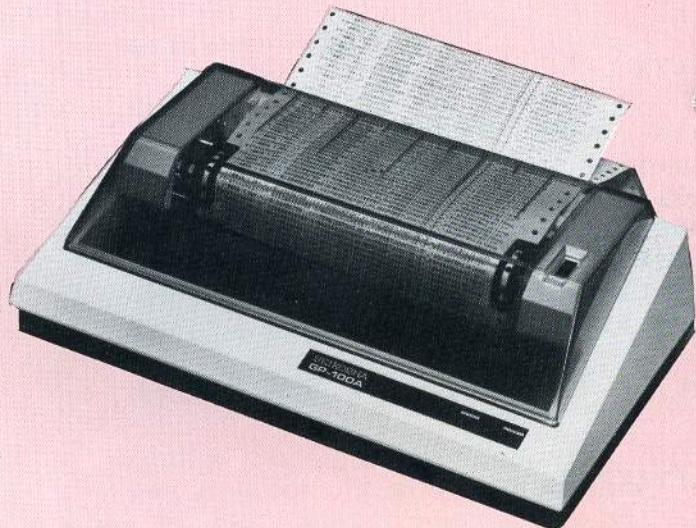
art.nr 15-170 12" sv/vit..794:-

art.nr 15-171 14" sv/vit..895:-

## SEIKOSHA GP-100VC

Printer för Commodore-VIC datorer, med standard A4-papper. Hastighet 30 tkm/sek och 5x7 teckenmatris. Hela 80-tecken per rad, stora och små bokstäver. Justerbar traktormatning.

art.nr 10-101 .....4135:-



## 24K RAM TILL VIC

Laddar din VIC 20 med 24K extra RAM-minne. Det blir möjligt att skriva arbetsprogram för hembokföring eller svåra kalkyler. Ger din VIC 20 en ökad kapacitet utöver det vanliga.

art.nr 10-102 .....1135:-

## EXPANSIONSPORT MED 8K RAM

Ger dig 8K extra RAM-minne till din VIC 20, samt flera portar för dina cartridge. Finns i två varianter med 2 portar eller 3 portar.

2-port  
art.nr 10-103 .....525:-

3-port  
art.nr 10-104 .....730:-

## 16K RAM TILL VIC

Ger din VIC 20 med 16K ext. dynamiskt RAM-minne. Prisvärt minne med möjligheter.

art.nr 10-105 .....685:-

## 32K RAM TILL VIC

Laddar din VIC 20 med 32K extra dynamiskt RAM-minne. Gör om din VIC 20 till en riktig arbetshäst med en kapacitet för arbets- eller registerprogram.

art.nr 10-106 .....925:-

## STACK TILLBEHÖR

### VICKIT 1

En mängd användbara rutiner som AUTO, DELETE, DUMP, FIND, HELP, OFF, RENUMBER, STEP och TRACE för VIC 20. Rutinerna kommer i ett eprom på 2K som inte inkräktar på VIC's programmeringsbara minne.

art.nr 32-101 ..... 259:-

### VICKIT 2

21 nya kommandon för VIC 20. Rutiner som TEXT, GRAPHICS, LINE, CLEAR, DRAW, PUT, FILL, SET, POINT, CIRCLE, RESET och INVERT. Passar till STOREBOARD eller ROM SWICHBOARD.

art.nr 32-102 ..... 432:-

### VICKIT 3

Ger dig 20 olika kommandon för att förenkla programmeringen av hög upplösande grafik. Innehåller så användbara kommandon som SCREEN, BORDER, GROUND, COPY, WRITE, FONT, OFF, SWITCH, DRAW, PUT, FILL, SET, POINT, CIRCLE, RESET och INVERT.

art.nr 32-103 ..... 328:-

### VICKIT 4

Måka din kassetbandspelares prestanda. LOAD, SAVE, VERIFY går 6 gånger snabbare. Kassetbandet kan automatiskt fixeras i 9 förutbestämda lägen, VIC 20 hittar alla program snabbt.

art.nr 32-104 ..... 328:-

### VICKIT 5

6502 assembler på eprom som används tillsammans med VICKIT 4.

art.nr 32-105 ..... 328:-

## STACK TILLBEHÖR

### LJUSPENNA TILL VIC 20

För pennan över olika punkter på skärmen och VIC vet sin position i ett XY-kordinatsystem. Skriv program som passar till ljuspennan. Fritt med är ett spel på kasset.

art.nr 32-106 ..... 432:-

### SPEL PÅ KASSET TILL LJUSPENNA

#### OTHELLO

art.nr 32-107 ..... 85:-

#### LIFE

art.nr 32-108 ..... 85:-

#### GO

art.nr 32-109 ..... 85:-

#### DRAUGHTS

art.nr 32-110 ..... 85:-

#### 40/80 TECKENS KORT

Ger din VIC 20 40 teckens skärm bredd på en TV eller 80 teckens skärm bredd på en monitor.

art.nr 32-111 ..... 1950:-

#### SUPERCHARGER PLUS

Cartridge som innehåller VICKIT 1, VICKIT 3 och 3K RAM. Ger dig möjlighet med grafik, genvägar i programmeringen och felsökningsrutiner. En extra expansionsport gör det möjligt att ansluta ytterligare en cartridge.

art.nr 32-112 ..... 1210:-

#### RS232 INTERFACE

Seriellt interface till VIC 20. Ger dig möjlighet att ansluta tillbehör som skrivare eller instrument.

art.nr 32-113 ..... 847:-

## STACK TILLBEHÖR

### STOREBOARD MINNEEXPANSION

Uppgraderar VIC 20 till en 32K's dator billigt och bra med hjälp av fyra 8K RAMPACK. STOREBOARD består av ett 8K högupplösande minne och möjlighet att enkelt och billigt uppgradera med 8K RAMPACK's eller 4K RAMPACK's. Expansionsport finns som ger möjlighet att använda cartridge.

art.nr 32-114 ..... 846:-

### 8K RAMPACK

Chip med 8K minne som används tillsammans med STOREBOARD för att ge VIC 20 ett större minne billigt och bra. Expansionsmöjligt upp till 32K.

art.nr 32-115 ..... 363:-

### 4K RAMPACK

Chip med 4K minne som används tillsammans med STOREBOARD för att ge VIC 20 ett större minne billigt och bra.

art.nr 32-116 ..... 190:-

### ROM EMULATOR

Består av 19K extra minne med batteribackup. Behåller minnet även efter VIC har stängts av. 4K av minnet ligger i ett block som kan flyttas.

art.nr 32-117 ..... 363:-

### EXPANSIONSENHET FÖR 4 CARTRIDGE

Expansionenhet för 4 cartridge, med kontakter som gör det möjligt att använda 1 cartridge eller 4 cartridge, eller kombinationer dem emellan.

art.nr 32-118 ..... 500:-

### 3K MINNEEXPANSIONS CARTRIDGE

Minnescartridge på 3K RAM, har en expansion i bakänden som gör det möjligt att använda flera cartridge.

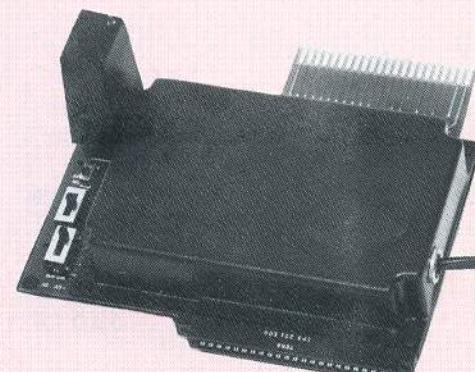
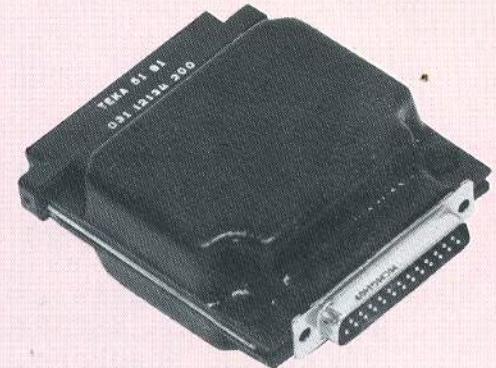
art.nr 32-119 ..... 445:-

### VIC 20 DAMMSKYDD

art.nr 32-120 ..... 30:-

### DAMMSKYDD KASSETTBANDSPELARE

art.nr 32-121 ..... 26:-



## DATAPAPPER PÅ LÖPANDE BANA

Samtliga priser är inkl moms.

Vitt otryckt hålat stående A4,  
70 gr, på lopande bana. I varje  
kartong ligger 2.500 ark.

art.nr 42-101 ..... 215:-

Vitt otryckt ohålat stående A4,  
70 gr, på lopande bana. I varje  
kartong ligger 2.500 ark.

art.nr 42-102 ..... 215:-

Blårandigt datapapper, hålat  
stående A4, 60 gr, på lopande  
bana. I varje kartong ligger  
3.000 ark.

art.nr 42-103 ..... 195:-

Brunrandigt datapapper, hålat  
stående A4, 70 gr, på lopande  
bana. I varje kartong ligger  
2.500 ark.

art.nr 42-104 ..... 215:-

Blårandigt datapapper, hålat  
liggande A4, 60 gr, på lopande  
bana. I varje kartong ligger  
3.000 ark.

art.nr 42-105 ..... 215:-

## ETIKETTER

Data-etiketter, 1 i bredd.

Antal skrivrader 5. Antal  
skrivpositioner 40. CC-mått  
107 mm. 6.000/förpackning.

art.nr 42-106 ..... 290:-

Data-etiketter, 2 i bredd.

Antal skrivrader 5. Antal  
skrivpositioner 40. CC-mått  
216 mm. 12.000/förpackning.

art.nr 42-107 ..... 580:-

## DATAKASSETTER FÖR HEMDATORER

SCOTCH 830-30 längd 30 min

art.nr 42-108 ..... 16:-

SCOTCH 830-10 längd 10 min

art.nr 42-109 ..... 16:-

## DISKETTER 5 1/4"

PET 10 st/förp..... 432:-

VIC 10 st/förp..... 381:-

ATARI 5 st/förp..... 280:-

TEXAS 10 st/förp..... 346:-

## DISKETTER FÖR ANDRA DATORER RING OM PRIS OCH UTFÖRANDE

VERBATIM

SCOTCH



**08-545 000**



## ATARI 400

Hemdator med användarminne på 16K, 40-teckens bildskärm och ÅÄÖ-tangenter som standard. 16 färger med vardera 16 nyanser. Fyra olika synthesizers och 256 tonlägen. De programspråk som finns är Basic, Pascal, Forth, Pilot och Assembler. Det finns fyra joystickutgångar på ATARI 400. Seriell port för anslutning av ytterenheter. Hemdator för dig som vill lära dig programmera och spela spel.

art. nr 21-101 ..... 3999:-

## BANDSTATION

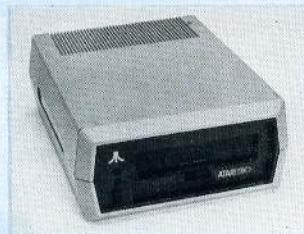
Bandstation ger en enkel lagring av program och data. Försedd med finesser som räkneverk. Det bästa och enklaste ytterminnet till din ATARI.



art.nr 21-103 ..... 1110:-

## DISKETTSTATION

Nödvändigt tillbehör om diskettbaserade program skall användas. Med en diskettstation kan allt material enkelt sparas och hämtas. Diskettstationen använder 5 1/4 " disketter och lagrar upp till 88K.



art.nr 21-105 ..... 6650:-

## ATARI 800

En hemdator med ett 16K användarminne som lätt kan utökas till 48K med ATARI minnesmoduler. 40-teckens bildskärm och ÅÄÖ-tangenter som standard. 16 färger med vardera 16 nyanser. Fyra olika synthesizers och 256 tonlägen. De programspråk som finns är Basic, Pascal, Forth, Pilot och Assambler. Seriell port för anslutning av ytterenheter. Hemdator för dig som vill kunna arbeta med administrativa program.

art. nr 21-102 ..... 7990:-

## RAM MINNE 16K MODUL

Minnesmodul för att expandera din ATARI 800 från 16K upp till 48K, 2 minnesmoduler används. Gör expansionen genom att stoppa in minnesmodulerna i din ATARI, enkelt och okomplicerat.

art. nr 21-104 ..... 759:-

## SKRIVARE 822

Skrivare med 40 teckens bredd. Skriver text eller skapar grafiska mönster. Ansluts direkt till ATARI via den seriella interface porten.

art. nr 21-109 ..... 3790:-

## THE PROGRAMMER

Startpaket för att snabbt börja programmera ATARI. THE PROGRAMMER består av ATARI Basic Computing Language cartridge, ATARI Basic Reference manual och ATARI Basic self teaching guide. Lär dig hur program byggs upp steg för steg.

art.nr 21-107 ..... 765:-



## THE EDUCATOR

Startpaket för att snabbt börja lära med ATARI. THE EDUCATOR består av ATARI Basic Computing Language cartridge, ATARI Bandspelare och States & Capitals kassett. Lär dig steg för steg.

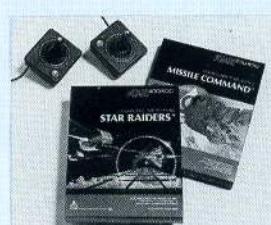
art.nr 21-108 ..... 1749:-



## THE ENTERTAINER

Startpaket för att snabbt komma igång med ATARI, innehåller allt som behövs. THE ENTERTAINER består av 2 av de bästa spelen, Computer Chess och Star Raiders samt två joysticks.

art.nr 21-106 ..... 975:-



## INTERFACE 850

Interface 850 ger möjlighet att koppla ATARI till en mängd utrustningar t.ex. skrivare 825. Ansluts via den seriella porten. Interface 850 har fyra RS232C-kompatibla utgångar.

art.nr 21-110 ..... 2520:-



## JOYSTICK

Används till spelprogrammen.

art.nr 21-111 ..... 99:-

## PADDLES

Används tillsammans med t.ex. SUPER BREAKOUT. Skriv dina egna program för att spela en musikskala eller flytta ett objekt på bildskärmen.

art.nr 21-112 ..... 198:-



## BASIC (WILEY)

art.nr 21-113 ..... 114:-

## BASIC REFERENCE MANUAL

art.nr 21-114 ..... 126:-

## ALLT OM ATARI

art.nr 21-115 ..... 291:-

## YRKESPROGRAM

### HOME FILING MANAGER

Kortlåda för alla register. Enkelt och snabbt att komma igång med hemmets alla register. Möjligt med 500 kort i varje kortlåda, nödvändigt för den ordningssamme. Kräver endast 16K minne.

art.nr 21-116 ..... 678:-

### VISICALC

Det välkända originalet, kalkylprogram för alla typer av ekonomiska eller tekniska simuleringar. Idealiskt för budgetering, hemkalkyler osv. Kräver 48K minne.

art.nr 21-117 ..... 2700:-

### BOKFÖRING

Svenskt bokföringsprogram, arbetar efter standardkonto-planen BAS 81, 3 eller 4 kotosiffror. Systemet är förberett med färdiga bokföringsrapporter. Numeriskt tangentbord medföljer. Kräver 48K minne.

art.nr 21-118 ..... 2700:-

### ORDBEHANDLING

Skriv dina egna brev, och ändra dom sedan i skärmen. Snabbt och effektivt. Ordbehandling det bästa sättet att skriva.

art.nr 21-119 ..... 2051:-

## PROGRAMMERINGSSPRÅK

### ATARI BASIC

art.nr 21-120 ..... 604:-

### ATARI MICROSOFT BASIC

art.nr 21-121 ..... 1092:-

### MACROASSEMBLER

art.nr 21-122 ..... 1092:-

### EXTENDED FIG-FORTH

art.nr 21-123 ..... 538:-

### ATARI PASCAL

art.nr 21-124 ..... 679:-

## SPEL - Plug-in-cartridge

### MISSILE COMMAND.

Försvara civilisationen, 6 städer är anfallna. Spelet har 6 svårighetsgrader och 3 variationer. 1 eller 2 kan spela, kräver joystick.

art.nr 21-125 ..... 359:-

### CENTIPEDE.

Insekter i svampskogen, maskar och spindlar. De är efter dig, när du skjuter efter masken delar den sig. Klarar du av ohyran! För 1 eller 2 spelare. Joystick behövs.

art.nr 21-126 ..... 449:-

### SPACE INVADERS.

Främmande varelser attackerar rymdbasen. Går den att rädda? 12 spelkombinationer, 1 eller 2 spelare. Används tillsammans med joystick.

art.nr 21-127 ..... 359:-

### SUPER BREAKOUT.

Slå dig ut genom en murvägg med en boll som studsar mellan väggarna. Fyra spelvarianter och ända upp till 8 spelare kan tävla samtidigt. Spelet kräver paddles.

art.nr 21-128 ..... 359:-

### COMPUTER CHESS.

Spela eller analysera schack med din ATARI, gör dina drag med en joystick. Välj själv din motståndares spelnivå, nybörjare eller mästare du bestämmer!

art.nr 21-129 ..... 359:-

PACMAN.

Håll undan för spöken i en labyrint. Äta eller ätas, du har svaret. Populärt i alla åldrar, kräver joystick.

art.nr 21-130 ..... 488:-

STAR RAIDERS.

Slagfältet är hela stjärn-systemet. Zylon's stridsraketer gör allt för att förgöra dina stjärnbaser eller dig. Är du mästare eller nybörjare med din joystick.

art.nr 21-131 ..... 488:-

SUBMARINE COMMANDER

Spel; Nej. Simulator; Ja. Under vattnet finns ubåtar. Du är kapten på en ubåt på uppdrag i Medelhavet. Verkligare än verkligheten.

art.nr 21-132 ..... 679:-

JUMBO JET PILOT

Flygsimulator i din dator. Bevisa din skicklighet som flygkapten på en jumbo jet. Skera inte passagerarna.

art.nr 21-133 ..... 679:-

SOCCKER  
art.nr 21-134 ..... 582:-

KICKBACK  
art.nr 21-135 ..... 582:-

SPEL PÅ KASSETT

SNOOKER & BILLIARDS  
art.nr 21-136 ..... 388:-

DARTS  
art.nr 21-137 ..... 291:-

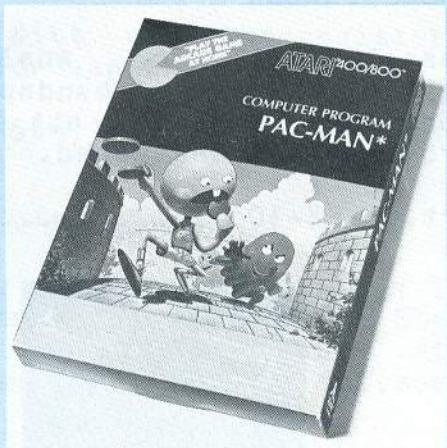
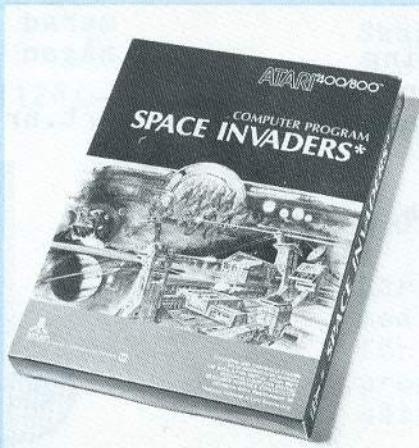
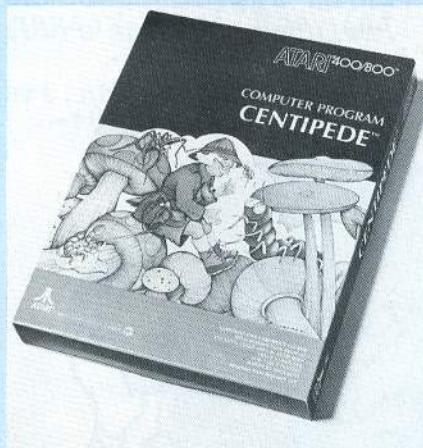
POOL  
art.nr 21-138 ..... 291:-

CRIBBAGE & DOMINOES  
art.nr 21-139 ..... 291:-

HUMPTY DUMPTY, JACK & JILL  
art.nr 21-140 ..... 291:-

HICKORY DICKORY DOCK  
art.nr 21-141 ..... 291:-

Detta är bara ett litet smakprov på vad som finns i spelväg till din ATARI. Vårt lager förändras ständigt så att ge en komplett listning är en omöjlighet. Kort sagt vår målsättning är att alltid kunna呈现出 nyheter. Ring och be om tips eller en separat lista.



# TEXAS INSTRUMENTS



TI 99/4A

Hemdator med 16K RAM fritt användarminne, utbyggbar till 48K. TI 99/4A har en 16-bitars mikroprocessor. Ljud, 16 färger i högupplösningsgrafik samt möjlighet till konstgjort tal. Bildupplösning 192 x 256 (24x32 tecken). Programmerbar i TI BASIC och TI-Extended BASIC, UCSD PASCAL, TI-LOGO, ASSEMBLER. Ljudgenerator med 5 oktaver, 3 samtidiga toner plus brusgenerator. Riktiga skrivmaskinstangenter. TI 99/4A är klar för anslutning till din TV.

art.nr 58-101 ..... 2995:-

## SKIVENHET

Består av enhet för disketter. Skivenheten använder sig av 5 1/4 tums disketter med 89K lagrings möjlighet.

art.nr 58-102 ..... 4817:-

## KASSETTKABEL

Kassettkabel för anslutning till din vanliga bandspelare. Gör det möjligt att spara program på kassettband.

art.nr 58-103 ..... 104:-



## MINNEEXPANSIONSKORTET

Extra RAM-minne till TI 99/4A, ger 32K extra minne. Totalt 48K.

art.nr 58-104 ..... 2872:-

## SKIVSTYRENHET

Består av ett kort med skivstyrenheten och möjlighet att ansluta upp till 3 flexskivenheter. Med skivstyrenheten följer en "Solid State Software" programmodul innehållande program för olika skivminnesfunktioner och filunderhåll.

art.nr 58-105 ..... 1949:-

## KRINGUTRUSTNINGSSYSTEMET

Ger dig möjlighet att gradvis bygga ut ditt system med extra tillbehörskort. Består av en låda som rymmer 8 olika kringutrustningskort. Ett är låst för anslutning av grundenheten. Plats finns för en skivminnesenhet.

art.nr 58-106 ..... 2318:-

## TALSYNTHEZIZER

Enhet som gör det möjligt att skapa konstgjort tal. Användning av talenheten kräver en programmodul t.ex talredigeringsmodulen, som är programmerad för tal och inte kräver någon extra programmering.

art.nr 58-107 ..... 1269:-



## RS 232 GRÄNSSNITT

Ett kort för anslutning till enheter och tillbehör som använder ASCII-protokoll.

art.nr 58-108 ..... 1543:-

## PASCAL-KODSKORT

P-kodskortet inkluderar P-kodstolk för UCSD Pascal.

art.nr 58-109 ..... 2415:-

## MUSIC MAKER

Skapa din egen musik. Noterna syns i skärmen när du komponerar. Lika roligt som lärorikt.

art.nr 58-110 ..... 369:-

## TI-LOGO

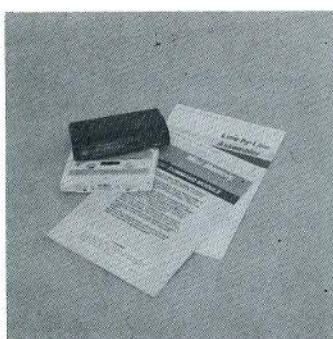
Programmeringsspråk som är baserat på undervisningsmetodik. Språket skapar en omgivning i vilken matematik och kunskaper framträder naturligt, mycket lämpat för att lära barn programmera.

art.nr 58-111 ..... 2050:-

## MINI MEMORY

Ger 4K av extra RAM och 4K av ROM samt 6K av grafik. Innehåller TI BASIC subprogram. Har ett inbyggt batteri för att spara data i modulen.

art.nr 58-112 ..... 1128:-



## HÅLLFASTHETSLÄRÅ

Byggnadsteknik och hållfasthetsslära fem olika program som löser problem inom områdena: tröghetsmoment, dynamik, belastning/ en frihetsgrad, belastningsanalys av betongbalkar, fackverk och fyr-spans fördelningsmoment. Finns på flexskiva eller kassett.

art.nr 58-113 T ..... 179:-  
art.nr 58-113 D ..... 359:-

## BASIC-kurs

"Lär dig själv BASIC", program bestående av 10 kapitel. Stegvis inlärning av BASIC på flexskiva eller kassett.

art.nr 58-114 ..... 123:-

## EXTENDED BASIC-kurs

"Lär dig extended BASIC", program bestående av 7 kapitel. Stegvis inlärning av Extended BASIC på flexskiva eller kassett.

art.nr 58-115 ..... 123:-

## HOUSEHOLD BUDGET MANAGEMENT

Gör din hembudget på nolltid.

art.nr 58-116 ..... 368:-

## PERSONAL RECORD KEEPING

Skapa ditt eget hemregister, t.ex. för vänner eller mynt.

art.nr 58-117 ..... 628:-

## BEGINNER'S BASIC

Lär dig att programmera din TI med denna instruktionsbok. Steg för steg lär sig alla att programmera på ett trivsamt sätt.

art.nr 58-145 ..... 97:-

## PROGRAMMING AIDS 1

Fem användbara rutiner som utökar kapaciteten och flexibiliteten i TI BASIC, I/O-SUBS, LOWERCASE, 2ND-ASCII och CHARDEF.

art.nr 58-118 ..... 119:-

## ARKIV

Rapporter eller standardbrev är inget problem med arkivprogrammet. Program för föreningar eller privatpersoner.

art.nr 58-119 ..... 698:-

## NUMBER MAGIC

Visa barn att matematik kan vara en rolig och spännande upplevelse. Arbeta på den svårighetsgrad som passar just dig bäst. Lek dig till kunskap.

art.nr 58-120 ..... 210:-

## ADDITION OCH SUBTRACTION 1

Ger ditt barn matematikundervisning på ett instruktivt och roligt sätt.

art.nr 58-121 ..... 369:-

## ADDITION OCH SUBTRACTION 2

Ger ditt barn matematikundervisning på ett instruktivt och roligt sätt.

art.nr 58-122 ..... 369:-

## MULTIPLICATION 1

Ger ditt barn matematikundervisning på ett instruktivt och roligt sätt.

art.nr 58-123 ..... 369:-

## DIVISION 1

Ger ditt barn matematikundervisning på ett instruktivt och roligt sätt.

art.nr 58-124 ..... 369:-



## MATEMATIK-RUTIN

Fourier-serie-beräkningar, funktionsanalys, differential-ekvationer, basomvandlingar samt lösning av ekationssystem. Finns både på flexskiva och kassett.

art.nr 58-125 T..... 179:-  
art.nr 58-125 D..... 359:-

## HOME FINANCIAL DECISION

Beslutsprogram för hemekonomin. Vad behöver beslutas, banklånealternativ, hus- eller bilinköp. Möjligheterna är oändliga.

art.nr 58-126 ..... 645:-

## MULTIPLAN

Beräkningsprogram budgets eller andra ekonomiska kalkyler.

art.nr 58-127 ..... 1450:-

## TI WRITER

Ordbehandlingsprogram. Gör din TEXAS till en fullfjädrad skrivmaskin.

art.nr 58-128 ..... 1250:-

## ADVENTURE MODUL

De populära och välkända ADVENTURE-spelen behöver adventure modulen för att kunna köras och blomma ut i full mysteriespänning. Spelen som modulen passar till är följande, alla program är på kassett.

art.nr 58-129 ..... 530:-

## ADVENTURE LAND

Finn skatterna i den förrollade världen.

art.nr 58-130 ..... 304:-

## MISSION IMPOSSIBLE

Stoppa terroristen i kärnkraftverket.

art.nr 58-131 ..... 304:-

## VOODOO CASTLE

Lyft bort förbannelsen från Count Cristo.

art.nr 58-132 ..... 304:-

## THE COUNT

Du vaknar upp i DRACULAS slott.

art.nr 58-133 ..... 304:-

## STRANGE ODYSSEY

Strandad i rymden.

art.nr 58-134 ..... 304:-

## MYSTERY FUN HOUSE

Försök komma in i lustiga huset.

art. nr 58-135 ..... 304:-

## PYRAMID OF DOOM

Upptäck och utforska en okänd pyramid.

art. nr 58-136 ..... 304:-

## GHOST TOWN

Ensam i spökstaden.

art. nr 58-137 ..... 304:-

## SAVAGE ISLAND I och II

Bli världens största hjälte eller möt ditt öde.

art. nr 58-138 ..... 304:-

## GOLDEN VOYAGE

Ungdomens källa, finns den.

art. nr 58-139 ..... 304:-

## CAR WARS

Racertävlingen är igång, men klarar du dig utan att krascha.

art.nr 58-140 ..... 369:-

## TI INVADERDS

Din värld attackeras av horder av varelser från yttre rymden. Du måste använda din skicklighet och dina reflexer för att förgöra fienden.

art.nr 58-141 ..... 268:-

## MUNCH MAN

Klarar du dig i labyrinten och från varelserna.

art.nr 58-142 ..... 369:-

## PARSEC

spännande och roande luftstridspel med ljud via speech synthesizer.

art.nr 58-143 ..... 429:-

## JOYSTICKS

Användes tillsammans med TI's actionspel.

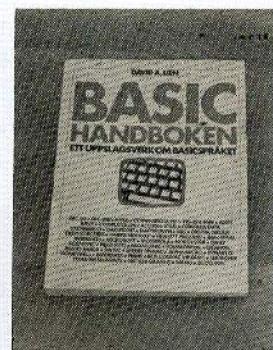
art.nr 58-144 ..... 288:-

## LITTERATUR

### BASIC HANDBOKEN

Uppslagsverk över BASIC-språket. Olika dialekter finns beskrivna. Gör om ett BASIC-program från en dator så det passar en annan dator. Allt finns beskrivet i BASIC-handboken. Varje BASIC-ord beskrivs med körexempel.

art.nr 75-101 ..... 221:-



### FRÅN KRETSAR TILL SYSTEM

Grundläggande mikroprocessorarkitektur till professionell systemutveckling.

art.nr 75-102 ..... 221:-

### YOUR FIRST COMPUTER

art.nr 75-103 ..... 171:-

### MICROPROCESSOR INTERFACING TECHNIQUES

art.nr 75-104 ..... 307:-

### PROGRAMMING THE 6502

art.nr 75-105 ..... 246:-

### PROGRAMMING THE Z80

art.nr 75-106 ..... 276:-

### PROGRAMMING THE Z8000

art.nr 75-107 ..... 276:-

### 6502 APPLICATION BOOK

art.nr 75-108 ..... 231:-

### 6502 GAMES

art.nr 75-109 ..... 157:-

### CP/M HANDBOOK

art.nr 75-110 ..... 211:-

### INTRODUCTION TO PASCAL

art.nr 75-111 ..... 276:-

### 50 BASIC EXERCISES

art.nr 75-112 ..... 231:-

### INSIDE BASIC GAMES

art.nr 75-113 ..... 261:-

### PASCAL HANDBOOK

art.nr 75-114 ..... 336:-

### MICROPROCESSOR LEXICON

art.nr 75-115 ..... 97:-

### PASCAL PROGRAMS FOR SCIENTISTS & ENGINEERS

art.nr 75-116 ..... 291:-

### DON'T (OR HOW TO CARE FOR YOUR COMPUTER)

art.nr 75-117 ..... 216:-

### BASIC PROGRAMS FOR SCIENTISTS & ENGINEERS

art.nr 75-118 ..... 261:-

### EXECUTIVE PLANNING WITH BASIC

art.nr 75-119 ..... 231:-

### BASIC FOR BUSINESS

art.nr 75-120 ..... 231:-

### PROGRAMMING THE 6809

art.nr 75-121 ..... 261:-

### MICROPROCESSORS FOR MEASUREMENT & CONTROL

art.nr 75-122 ..... 278:-

### INTERFACING TO S-100 MICRO-COMPUTER

art.nr 75-124 ..... 257:-

CBASIC USER GUIDE	DESIGN ANALYSIS OF COMPUTER
art.nr 75-125 .....257:-	COMMUNICATIONS NETWORKS
PET FUN AND GAMES	art.nr 64-102 .....416:-
art.nr 75-126 .....224:-	MICROPROCESSORS FOR MEASUREMENT
6502 ASSEMBLY LANGUAGE SUB-ROUTINES	AND CONTROL
art.nr 75-127 .....278:-	art. nr 64-104 .....202:-
SOME COMMON PASCAL PROGRAMS	COMPUTER ANIMATION
art.nr 75-128 .....210:-	art. nr 64-105 .....340:-
PRACTICAL PASCAL PROGRAMS	THE BUSINESS GUIDE TO SMALL
art.nr 75-129 .....220:-	COMPUTERS
OME COMMON BASIC PROGRAMS, PET ED	art. nr 64-107 .....252:-
art.nr 75-130 .....252:-	VISICALC: Home and office companion
DISCOVER FORTH	art. nr 64-108 .....202:-
rt.nr 75-131 .....257:-	CIARCIA'S CIRCUIT CELLER VOL. I
BEST OF BYTE	art. nr 64-109 .....104:-
art.nr 75-131 .....163:-	CIARCIA'S CIRCUIT CELLER VOL. II
BEST OF CREATIVE, VOL 1	art. nr 64-110 .....192:-
art.nr 75-132 .....138:-	CIARCIA'S CIRCUIT CELLER VOL. III
BEST OF CREATIVE, VOL 2	art. nr 64-111 .....169:-
art.nr 75-133 .....138:-	BUILD YOUR OWN Z80 COMPUTER
BEST OF CREATIVE, VOL 3	art. nr 64-112 .....227:-
art.nr 75-138 .....124:-	COMPUTER METHODS FOR CIVIL
PROBL FOR COMPUTING SOLUTION	ENGINEERS
art.nr 75-134 .....75:-	art. nr 64-113 .....222:-
BASIC COMPUTERS GAMES	BASIC COMPUTING
art.nr 75-136 .....107:-	art. nr 64-114 .....133:-
MORE BASIC COMPUTERS GAMES	THE BYTE GUIDE TO CP/M-86
rt.nr 75-137 .....107:-	art. nr 64-115 .....195:-
	MICROCOMPUTERS STRUCTURES
	art. nr 64-116 .....260:-
	FORTRAN 77
	art. nr 64-117 .....214:-
	KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS IN
	ARTIFICIAL INTELLIGENCE
	art. nr 64-118 .....386:-
	PET/CBM AND THE IEEE 488 BUS
	art. nr 64-121 .....208:-
	COMPUTER ANIMATION PRIMER
	art. nr 64-122 .....239:-

**08-545 000**

SCHAUM'S OUTLINE: Programming with BASIC art. nr 64-124 .....	128:-	INTERFACING TO S-100/IEEE 696 MICROCOMPUTERS art. nr 64-151 .....	183:-
COMPUTER GRAPHICS art. nr 64-127 .....	328:-	PROGRAM DESIGN art. nr 64-152 .....	117:-
VIC 20 USER GUIDE art. nr 64-129 .....	191:-	SIMULATION art. nr 64-153 .....	117:-
THE BASIC BOOK art. nr 64-130 .....	91:-	NUMBERS IN THEORY AND PRACTICE art. nr 64-154 .....	117:-
DISCOVER FORTH art. nr 64-132 .....	189:-	BITS AND PIECES art. nr 64-155 .....	117:-
PET FUN AND GAMES art. nr 64-133 .....	155:-	SCHAUM'S OUTLINE: Essential computer mathematics art. nr 64-156 .....	117:-
AN INTRODUCTION TO MICROCOMPUTERS: VOL 3 art. nr 64-136 .....	189:-	THREADED INTERPRETIVE LANGUAGES art. nr 64-157 .....	262:-
A FIRST COURSE IN COMPUTER PROGRAMMING art. nr 64-141 .....	195:-	INFORMATION SYSTEMS CONCEPT FOR MANAGEMENT art. nr 64-158 .....	128:-
6502 ASSEMBLY LANGUAGE SUBROUTINES art. nr 64-143 .....	201:-	INTRODUCTION TO MICROPROCESSORS art. nr 64-160 .....	81:-
6800 ASSEMBLY LANGUAGE PROGRAMMING art. nr 64-145 .....	208:-	INTRODUCTION TO PASCAL art. nr 64-161 .....	61:-
Z80 ASSEMBLY LANGUAGE PROGRAMMING art. nr 64-146 .....	221:-	INTRODUCTION TO DATA PROCESSING art. nr 64-166 .....	129:-
6502 ASSEMBLY LANGUAGE PROGRAMMING art. nr 64-147 .....	221:-	AN INTRODUCTION MICROCOMPUTERS VOL 0.3/E art. nr 64-168 .....	163:-
6809 ASSEMBLY LANGUAGE PROGRAMMING art. nr 64-148 .....	221:-	A BUSINESS SYSTEMS GUIDE art. nr 64-169 .....	129:-
Z8000 ASSEMBLY LANGUAGE PROGRAMMING art. nr 64-149 .....	248:-	CBASIC USER GUIDE art. nr 64-170 .....	214:-
68000 ASSEMBLY LANGUAGE PROGRAMMING art. nr 64-150 .....	215:-	OSBORNE 16-BIT MICROPROCESSOR HANDBOOK art. nr 64-171 .....	260:-
		OSBORNE 4 & 8 BIT MICRO- PROCESSOR HANDBOOK art. nr 64-172 .....	260:-
		RUNNING WILD art. nr 64-173 .....	64:-

DIGITAL SYSTEMS AND MICRO-  
 PROCESSORS  
 art. nr 64-174 ..... 50:-

AN INTRODUCTION TO SIMULATION  
 art. nr 64-175 ..... 403:-

BASIC: A hand-on-method  
 art. nr 64-176 ..... 226:-

PROGRAMMING BASIC WITH THE TI  
 HOME COMPUTER  
 art. nr 64-177 ..... 252:-

HANDS-ON-BASIC WITH A PET  
 art. nr 64-178 ..... 226:-

YOUR ATARI COMPUTER  
 art. nr 64-180 ..... 214:-

SOME COMMON BASIC PROGRAMS  
 art. nr 64-181 ..... 189:-

SOME COMMON PASCAL PROGRAMS  
 art. nr 64-183 ..... 183:-

SOFTWARE ENGINEERING  
 art. nr 64-186 ..... 114:-

COMPUTER PROGRAMMING IN FORTRAN  
 art. nr 64-187 ..... 65:-

COBOL PROGRAMMING  
 art. nr 64-189 ..... 77:-

INTRODUCTION TO MODERN  
 INFORMATION RETRIEVAL  
 art. nr 64-190 ..... 416:-

SCHAUM'S OUTLINE: Computers and  
 programming  
 art. nr 64-191 ..... 116:-

SCHAUM'S OUTLINE: Computer  
 science  
 art. nr 64-192 ..... 35:-

SOFTWARE ENGINEERING  
 art. nr 64-193 ..... 441:-

COMPUTER STRUCTURES  
 art. nr 64-194 ..... 492:-

KEYBOARDING FOR INFORMATION  
 PROCESSING  
 art. nr 64-196 ..... 51:-

PET/CBM PERSONAL COMPUTER GUIDE  
 art. nr 64-198 ..... 145:-

MICROCOMPUTER DISK TECHNIQUES  
 art. nr 64-199 ..... 189:-

16-BIT COMPUTER GUIDE  
 art. nr 64-200 ..... 550:-

USER GUIDE TO THE UNIX SYSTEM  
 art. nr 64-201 ..... 191:-

LEARNING WITH LOGO  
 art. nr 64-207 ..... 169:-

TEACH YOURSELF TI LOGO  
 art. nr 64-208 ..... 169:-



**08-545 000**

## COMMODORE 64

Den hemdator, eller skall vi kanske säga "datorn för allt och alla", som rönt ett omstörtande intresse är den nya COMMODORE 64.

Denna dator är användbar till i korthet allting från utbildning, yrkesprogram och när underhållning behövs, spel.

Minnet som ligger tillgängligt för dig att använda är hela 64K. Grafiken du studerar i bildskärmen är högupplösande. Bildskärmen består av 25 rader om 40 tecken. Riktigt tangentbord med mycket fin utformning.

Vill du skapa datormusik, gör det! Du har tre olika stämmor till ditt förfogande omfattande hela nio oktaver i varje. Generera olika ljudeffekter, allt är möjligt. För finsmakaren duger bara en COMMODORE 64 kopplad till en hifi-anläggning.

Du tycker om program där en liten "gubbe" vandrar över skärmen, möjligt med "sprite"-funktionen. Som allt annat, höll jag på att säga.

Till COMMODORE 64 kommer att presenteras en mycket fin serie av yrkesprogram. För att fresta aptiten, program som "calc-result" för kalkyler och registerhanteringsprogram.

Hur kommer man nu i närbild med detta underdjur till dator?

Ja, det billigaste och enklaste sättet är faktiskt att vinna BYTEFLIGHT's fantastiska tävling. Det kan bli du, bara du är smart och skickar in ditt tävlingsbidrag.

Vad innebär då tävlingen. Jo följande, överallt i katalogen finns en namnlös hackspett, en "hacker". Ge honom det enligt juryn bästa, tokigaste, färgstarkaste namnet och vinn en COMMODORE 64, ca. pris 5995:-. Enkelt, eller hur?

Fyll i kupongen nedan, med ditt namnförslag och skicka in, dina chanser har då genast ökat 100-procentigt.

Tävlingsresultatet med den lycklige vinnaren kommer att meddelas i juninumret av MIKRODATORN. Juryn består av Ingemar Sundström, VD, HANDIC ELECTRONIC AB och Kjell Fagerberg, Marknadschef, Tidningen MIKRODATORN samt Margreth Allard BYTEFLIGHT.

---

Ja, Hackspetten skall heta .....

Jag heter .....

och bor på .....

i .....

Kupongen skickas till BYTEFLIGHT AB  
BOX 12192  
102 25 STOCKHOLM

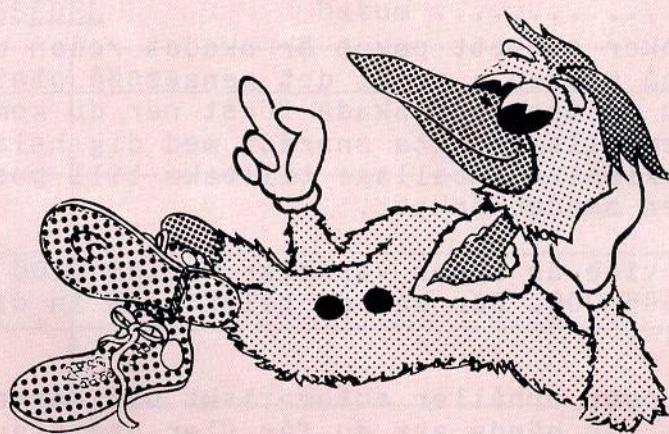
Märk kuvertet "HEMDATORTÄVLING"

HEMDATOR-TÄVLING

VINN DIN COMMODORE VIC 64 FRÅN BYTEFLIGHT!!



VAD SKA HAN HETA?



OBS!!OBS!!

DITT BIDRAG MÄSTE VARA BYTEFLIGHT TILLHANDA FÖRE DEN 1 MAJ 1983! DA SÄTTER JURYN IGÅNG MED SITT ARBETE, FÖR ATT KUNNA PRESENTERA DEN LYCKLIGE VINNAREN I JUNI-NUMRET AV TIDNINGEN MIKRODATORN.

Katalog nr 1

## **KÖPINFORMATION**

All försäljning sker kontant eller mot postförforskott. Kredit eller avbetalning medgives icke om ej annan överenskommelse träffats.

Porto och postförforskottsavgift tillkommer, dock ej för order överstigande kr 3.500.

Moms, 23,46% är inräknad i katalogens priser. Vid eventuell moms-ändring omräknas alla priser proportionellt. Vi förbehåller oss rätten att ändra priserna i katalogen utan meddelande.

Leveranstiden är som regel omgående från lager. Om beställt vara ej finns i lager, meddelas du om leveranstiden blir mer än 2 veckor. Restnoterad artikel kan givetvis avbeställas.

Full retur- och bytesrätt gäller inom 10 dagar med följande förbehåll. Varan måste vara oanvänt och oskadd samt återsändas fritt vår adress. Orsaken till returnen skall alltid meddelas i brev, som tillsammans med expeditionsnotan medsandnes i returpaketet. Returvaror får ej beläggas med lösen av något slag. Det är avsändaren som står för transportrisken. När vi sänder ett paket till dig står vi för den risken. Vid returer till oss, gör du det.

Om du upptäcker att ett paket är skadat redan när du hämtar det på posten - anmäl det genast på platsen. Upptäcker du en transportskada först när du kommer hem och öppnar emballaget - ta snarast med dig hela försändelsen inklusive emballage tillbaka till posten igen och fyll i en skadeblankett.

Vår orderservice är öppen vardagar mellan 9.00 - 17.00. Telefon 08-545 000. Där kan du telefonera in din beställning.

Alla våra kunder erhåller automatiskt nästkommande katalog. Det kan hända att du får fler exemplar av katalogen, beroende på varje registrerad order. Dela gärna med dig till vänner och bekanta av extra exemplar. Det blir dom glada för.

Tack på förhand.

**BESTÄLLNINGSSSEDEL**

Datum .....

Antal	Art.nr	Namn	Pris

Namn .....

Adress.....

Postnr/Ort.....

Telefonnr.....

----- /underskrift/ -----

**BESTÄLLNINGSSSEDEL**

Datum .....

Antal	Art.nr	Namn	Pris

Namn .....

Adress.....

Postnr/Ort.....

Telefonnr.....

----- /underskrift/ -----

PORTO

# BYTEFLIGHT

BOX 12192

102 25 STOCKHOLM



PORTO

# BYTEFLIGHT

BOX 12192

102 25 STOCKHOLM



## LAGPRISLISTA

## LAGPRISLISTA

## LAGPRISLISTA

VIC 20 CPU DATOR	Värt pris 2.299:- ****
VIC 1530 BANDSTATION	Värt pris 589:- ****
VIC 1540 FLOPPY DISK DRIVE	Pris 5.395:-
VIC 1515 GRAFIK PRINTER	Pris 3.549:-
JOYSTICK	Värt pris 99:- ****
VIC 3181 JOYSTICK "QUICK SHOT"	Pris 169:-
VIC 1312 PADDLE	Pris 159:-
VIC 800-KIT	Pris 269:- ****
VIC 1005 EXPANSIONSENHET	Pris 655:-
VIC 1020 EXPANSIONSENHET	Pris 1.795:-
VIC 1210 3 K RAM	Pris 395:-
VIC 1110 8 K RAM	Värt pris 625:- ****
VIC 1111 16 K RAM	Värt pris 1.050:- ****
VIC 1211M SUPER EXPANDER	Värt pris 619:- ****
VIC 1212 PROGRAMMERS AID	Värt pris 425:-
VIC 1213 MASKINSPRÅKS MONITOR	Värt pris 425:-
VIC FORTH	Värt pris 589:- ****
VIC PROGRAMMERINGSKASSETTER 2-PACK	Värt pris 19.90

LITTERATUR

VIC ANVÄNDARMANUAL	Pris 79:-
VIC PROGRAMMERINGSHANDBOK	Värt pris 139:- ****
BASIC PÅ VIC 20	Pris 95:-
GRAFIK OCH LJUD PÅ VIC 20	Pris 95:-
BYGG UT DIN VIC	Pris 95:-
ASSEMBLER PÅ VIC 20	Pris 95:-
TEKNISKA APPLIKATIONSEXEMPEL	Pris 95:-
ADB FOR DIG	Pris 95:-
ADB PÅ VIC	Pris 89:-
PET FORTH HANDBOK	Värt pris 259:- ****
VIC 2802 VIC REVEALD	Pris 159:-
INTRODUKTION TILL BASIC- DEL 1	Pris 250:-

PROGRAM

VIC 201 GRAFANALYS	Värt pris 519:- ****
VIC 203 STATISTIK	Värt pris 519:- ****
VIC 1904 SUPER SLOT	Pris 225:-
VIC 1906 ALIEN	Pris 225:-
VIC 1908 DRAW POKER	Pris 225:-
VIC 7101 TURTLE BRIDGE	Pris 225:-
VIC 1907 JUPITER LANDER	Värt pris 269:- ****
VIC 1901 AVENGER	Värt pris 269:- ****
VIC 1909 ROAD RACE	Värt pris 269:- ****
VIC 1912 MULLVADS JAKT	Värt pris 269:- ****
VIC 1910 RAT RACE	Värt pris 269:- ****
VIC 1902 STAR BATTLE	Värt pris 269:- ****
VIC 1911 SKY IS FALLING	Värt pris 269:- ****
VIC 1919 SARAGON SCHACK	Värt pris 309:- ****
VIC 1905 JELLY MONSTER	Värt pris 309:- ****
VIC 7302 A WORLD AT WAR	Värt pris 319:- ****
VIC 7302 BRIDGE	Värt pris 319:- ****
VIC 1914 ADVENTURELAND	Värt pris 319:- ****
VIC 1915 PIRATE COVE	Värt pris 319:- ****
VIC 1916 MISSION IMPOSSIBLE	Värt pris 319:- ****

Alla priser är inklusive moms. Porto och frakt tillkommer.

LÄGPRISLISTA LÄGPRISLISTA LÄGPRISLISTA

LÄGPRISLISTA	LÄGPRISLISTA	LÄGPRISLISTA
ATARI 400 CPU	Värt pris 4.299:- ****	
ATARI 800 CPU	Värt pris 7.999:- ****	
THE ENTERTAINER	Värt pris 969:- ****	
THE PROGRAMMER	Värt pris 759:- ***	
THE EDUCATOR	Värt pris 1.739:- ****	
DISKETTSTATION	Pris 6.650:-	
SKRIVARE 40-KOL	Pris 3.790:-	
INTERFACE	Pris 2.520:-	
SKRIVARE 80-KOL	Pris 4.990:-	
PADDLES	Pris 198:-	
JOYSTICK	Pris 99:-	
VOICE BOX KASSETT	Pris 1.600:-	
<u>LITTERATUR</u>		
BASIC (WILEY)	Pris 114:-	
OWNERS GUIDE ATARI 800	Pris 15:-	
OWNERS GUIDE ATARI 400	Pris 15:-	
ALLT OM ATARI	Pris 291:-	
<u>PROGRAM</u>		
BASKETBALL	Värt pris 379:- ****	
SUPER BREAKOUT	Värt pris 379:- ****	
SPACE INVADERS	Värt pris 379:- ****	
COMPUTER CHESS	Värt pris 379:- ****	
TIC TAC TOE	Värt pris 379:- ****	
STAR RAIDERS	Värt pris 469:- ***	
MISSLE COMMAND	Värt pris 379:- ****	
ASTEROIDS	Värt pris 379:- ****	
CENTIPEDE	Värt pris 469:- ****	
PACMAN	Värt pris 469:- ****	
SUBMARINE COMMANDER	Värt pris 679:- ****	
JUMBO JET PILOT	Värt pris 679:- ***	
SOCCER	Värt pris 579:- ****	
KICKBACK	Värt pris 579:- ***	
HOME FINACIAL MANEGMENT	Pris 388:-	
EASTERN FRONT 41	Pris 407:-	
PLAYER PIANO	Pris 309:-	
MEMORY MATCH	Pris 335:-	
ATTANK	Pris 335:-	
REVERSI II	Pris 335:-	
SPACE CHASE	Pris 335:-	
MANKALA	Pris 335:-	
EDUCATIONAL PILOT	Pris 1.867:-	
ATARI BASIC	Pris 604:-	
ASSAMBLER EDITOR	Pris 804:-	
CONSUMER PILOT	Pris 1.080:-	

Alla priser är inklusive moms. Porto och frakt tillkommer.