

PET – ett komplett datorsystem under 30.000 kr!



- Enkel att arbeta med
- Fullständig svensk dokumentation
- Mest köpta datorsystemet i Europa
 - Du kan leasa PET förmånligt
- PET kan spara pengar i ditt företag

PET – ett komplett datorsystem under 30.000 kr!

Idag finns mer än 2.000 PET-system i drift i Sverige. Systemen används för bokföring, fakturering, löneredovisning, lagerredovisning, leverantörsreskontra, ordbehandling, registerhantering samt fler administrativa rutiner.

PET kan också fungera som en intelligent terminal, som reservsystem eller som komplement till större datorer. Flera PET:ar kan arbeta mot varandra över telefon, tex som ett ordermottagningssystem.

PET är enkel att arbeta med

Du lär dig arbeta med PET:en på ett par dagar. Ingen datorskunskap behövs.
PET kommunicerar med dig på svenska.

Fullständig svensk dokumentation

Alla programhandböcker, alla handböcker till maskinerna, alla arbetsböcker och övrig litteratur till PET är på svenska.



Förmånliga leasingvillkor

För ca 900 kr/månad kan du leasa ett komplett PET-system inklusive den programvara du behöver. Tala med din återförsäljare om PET Leasing!

PET flexskivminne

Dubbelt skivminne med hela 350K bytes kapacitet. Hög lagringskapacitet kombinerat med välutvecklad filhantering. Flexskivminnet har egen intelligens, dvs flexskivminnet kan arbeta utan att belasta centralenhetens intelligens. Flexskivminnet kan utföra arbetsuppgifter medan du använder centralenheten till annat. Hög datasäkerhet genom att 2 mikroprocessorer finns inbyggda i flexskiv-enheten.

Mått

Bredd × djup × höjd = 39×37×17 cm

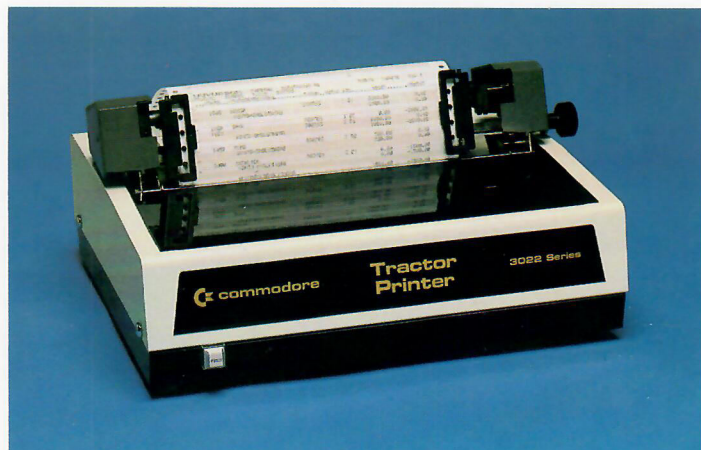


PET skrivare

Finns i två versioner; traktormatad och friktionsmatad. Traktormatning är att föredra i samband med förtryckta formulär. Skrivaren har egen intelligens. Förutom versaler finns alla gemena bokstäver och PET:s hela grafik.

Mått

Bredd × djup × höjd = 44×47×16 cm



PET Centralenhet

Centralenheten består av bildskärm, alfa- och numeriskt tangentbord, användarminne (valbart 8, 16 eller 32K), BASIC och operativsystem som fast programvara.

Tangentbordet har 73 tangenter med separat sifvertangentbord. Givetvis finns Å, Ä och Ö. 64 ASCII-tecken är tillgängliga med skifttangenter. Även grafiska tecken finns. Full cursorkontroll möjlig från tangentbordet.

Bildskärmen är svart/grön för bästa arbetsmiljö. 9 tum. Högupplösande. 1.000 tecken (25 rader med 40 kolumner. 8×8 matris för tecken och symboler. Blinkande positionsmarkör med rörelsemöjlighet i alla riktningar. Omvandling av alla karaktärer (svart/grönt eller omvänt). 256 tecken inkluderande ASCII, svenska bokstäver och grafiska tecken.



PET sortimentet

PET sortimentet är uppbyggt för att ditt arbete med PET:en ska bli så enkelt och problemfritt som möjligt. I sortimentet finns därför speciellt utvecklade flexskivor och färgband. PET flexskivor och PET färgband har tagits fram för att PET:s höga driftsäkerhet ska garanteras. PET färgband ger en mycket distinkt skrift. I sortimentet finns också en flexskivpärm som hjälper dig hålla ordning på dina programskivor.

Det är viktigt att du alltid använder PET flexskivor och PET färgband! Detta ger högre driftsäkerhet.

Omsättningsökning på 100 % tack vare PET!

Claes Näshammar, som driver en expansiv revisionsbyrå i Örebro, har skaffat en PET-anläggning för sina kunders bokföring. Han har haft systemet igång sedan årsskiftet 79/80 och hittills har det fungerat bra. Claes Näshammar:

"Jag har lagt in nästan alla mina kunders bokföring i PET:en, och det har gett kraftiga tidsbesparingar. Tid är någonting som jag direkt kan värdera i pengar, så för mig har PET:en verkligen varit lönsam. Den tidsbesparing som jag kan göra med PET:en är faktiskt så stor att jag kan utöka byråns kapacitet med 100%. Att nå en 100%-ig ökning av omsättning med hjälp av en investering på 30.000 kr bedömer jag som revisor som sällsynt väl använda pengar.

I min verksamhet kommer jag i kontakt med gott om företag som borde ha en PET för sin bokföring; och nu talar jag inte bara om revisionsbyråer. Nästan alla företag som inte idag har ett eget datorsystem tjänar snabbt in vad det kostar att skaffa en PET. Jämför bara lönekostnaden för någon som sitter och för böckerna manuellt, med investeringskostnaden för en PET. PET-anläggningen kan också utnyttjas till mer än bokföring, till tex fakturering, löneredovisning, lagerredovisning etc. Tar man även hänsyn till de här besparingarna tror jag att beslutet att investera i en PET-anläggning fattas ganska enkelt i väldigt många företag."



"PET har gett oss fler debiterbara timmar – ökad lönsamhet"

Wistedts plast i Järfälla använder PET både för sin fakturering och för sin bokföring. Företaget har ingen kontorspersonal anställd, utan ägaren, Karl-Erik Wistedt, sköter själv PET:en. Han berättar här om sina erfarenheter:

"På ett par dagar hade jag lärt mig PET:en. Allt är logiskt och klart uppbyggt. Inga konstiga programmeringsspråk utan det räcker med svenska. Nu har jag lagt in både bokföring och fakturering i PET:en och det ger en kraftig tidsbesparing.

Jag sköter all löpande bokföring på PET:en. Istället för att sitta och föra böckerna manuellt slår jag bara in posterna i PET:en och får då dagbok och rapporter direkt utskrivna.

Vad som har varit mest lönsamt för oss är faktureringen. Innan vi skaffade PET var jag tvungen att skriva ut och räkna alla fakturor manuellt. Här sparar PET:en verkligen mycket tid åt oss. Jag slår bara in kund och artikelnummer och får fakturan färdigt utskrivna. Samtidigt har också artikeln förts av i lagret. Tidigare tog faktureringen lång tid och var krånglig. I vissa fall ledde det till att jag inte fakturerade så snabbt som jag borde, och kunderna fick alltså för långa krediter, samtidigt som vi förlorade ränta på pengarna. Även dröjsmålsränta och kravrutin finns med i det här systemet, och det sparar vi också pengar på.

Med de tidsvinster och räntevinster vi gjort med PET:en är det ingen överdrift att påstå att den har betalt sig själv".



Eldag AB klarade sin expansion tack vare PET

Eldag AB är ett företag som säljer påsförpackade elartiklar till dagligvaruhandeln. Man använder ett PET-system för sin bokföring och fakturering. Eldag AB:s ägare, Hans Bertheau, ger här sin syn på PET.

"Eldag har utvecklats gynnsamt under den senaste tiden, och expansionen har egentligen bara fört med sig ett problem. Det administrativa arbetet växer över alla gränser. I företaget har vi ganska omfattande informationskrav både från bokföring och fakturering vilket leder till att rutinerna tar längre tid än normalt. Vi hamnade i en situation där detta måste lösas på något sätt. Ungefär vid den tidpunkten fick jag information om PET och efter att ha gått igenom vad PET kunde ge oss skaffade vi ett PET-system. Vi använder PET för bokföring och fakturering.

Idag har vi skurit bort ca 60% av allt rutinarbete, utan att göra några avkall på våra informationskrav. Tack vare att vi kunde frigöra den här tiden och använda den till mer produktiva arbetsuppgifter lyckades vi klara vår expansion utan nyanställningar.

Vår investering i PET har visat sig vara den bästa investering vi gjort på mycket länge."



Kraftig tidsbesparing och större säkerhet med PET-lön

Studiefrämjandet i Norra Stor-Stockholm använder PET-lön för löneredovisning för alla sina anställda. Jörgen Stiernborg är den som har introducerat PET-lön i Studiefrämjandet, och han beskriver arbetet med PET-lön så här:

"Vi köpte våra två PET för utbildning, men upptäckte snart att några av programpaketen skulle hjälpa oss väsentligt i vår administration.

PET-lön har underlättat våra lönerutiner väsentligt. Vi gör stora tidsbesparingar jämfört med tidigare manuella lönerutiner. Speciellt för oss på studieförbund som har många anställda med många olika lönetyper att ta hänsyn till vid beräkning av lön, har det här systemet visat sig passa väldigt bra.

Med PET-lön skriver vi in varje uppgift en gång och därefter finns uppgiften tillgänglig för alla rutiner vi behöver den till. Vi behöver aldrig skriva av sifferuppgifter manuellt. Det är en tänkbar felkälla som helt elimineras.

I PET-lön finns alla rutiner som behövs för löneredovisningen. Till och med löneutbetalningskort och lönestatistik skrivs ut direkt ur systemet.

Även när det gäller kontrolluppgifter och underlag för skattebetalningar och betalning av sociala avgifter ger PET-lön avsevärt högre säkerhet än vår tidigare manuella löneredovisning.

Sedan vi började använda PET-lön har lönearbetet som tidigare var mycket betungande, blivit avsevärt enklare och effektivare. **Jag kan verkligen rekommendera PET-lön."**



"PET ger mig lageröversikter och en inkassokontroll som vi har saknat länge"

säger Björn Larsen, VD i Björn A. Larsen & Co

"Tidigare körde vi våra fakturor över ett manuellt system som inte gav någon möjlighet till någon form av lageröversikter, inkassokontroller eller lönsamhetsanalyser. Eftersom vi verkligen behövde dessa uppgifter stod vi inför valet att anställa en person till, eller installera ett datorsystem.

Efter moget övervägande bestämde vi oss för att skaffa ett PET-system, och det är någonting som vi aldrig har ångrat.

Idag får vi ut fakturorna i rätt tid – de onödiga förluster vi tidigare gjorde i form av långa kundkrediter är borta. Bankgiroblanketterna skrivs ut automatiskt. Även kravutskrift och ränteberäkningen sker också helt automatiskt.

PET har alltså gett oss verkligt kraftiga tidsbesparingar.

Ännu har vi inte hunnit lägga över bokföringen på PET. Idag använder vi oss av en servicebyrå, och kostnaden för detta är per år nästan lika stor som för hela PET-systemet. Från och med nästa

bokslut kommer vi att lägga in bokföringen i PET:en. Inte nog med att vi slipper betala servicebyrån dyra pengar för att sköta en ganska elementär redovisning, vi får också bättre kontroll över bokföringen när vi får in den i huset. Förutom att vi kan få fram avsevärt mer information ur bokföringen på PET än vad vi får från servicebyrån. Tidsaspekten är också viktig. När vi kör bokföringen på vårt eget PET system kan vi ta fram bokföringen direkt.

Alla dessa fördelar sammantaget gör att jag oreserverat kan rekommendera PET."



"PET ger oss bättre tidsutnyttjande"

Som på alla trafikskolor har Hoff Trafikskola problem med att hålla reda på elevuppgifter, tider för lektioner, läraruppgifter etc.

För att råda bot på problemen skaffade man sig ett PET-system. Ägaren till trafikskolan, Viggo Amundsen, har stor erfarenhet av att administrera en trafikskola, och enligt hans bedömning har PET:en sparat avsevärd arbetstid för trafikskolan.

"Antalet elever i vår trafikskola ökade successivt varje år, och till slut blev det nästan omöjligt att hålla ordning på alla uppgifter om elever, tider för körlektioner etc. På något sätt måste vi rationalisera arbetet.

Då kom PET in i bilden. Vi skaffade vårt PET-system i slutet av 1979 och sedan dess har det administrativa arbetet fungerat avsevärt smidigare. För oss var det viktigt att skaffa ett system som var enkelt eftersom vi inte förfogar över någon datorkunnig personal. Oss passade alltså PET perfekt i och med att alla kunde lära sig köra den på ett par dagar.

Vårt arbete med årsbokslutet tog tidigare flera dagar. Nu görs det arbetet på några minuter automatiskt av vår PET.

Den största fördelen har vi i alla fall nått på hanteringen av våra elever. Vi kan när som helst ta fram alla aktuella uppgifter om varje elev. När ska eleven köra nästa gång, personnummer, antal körlektioner etc etc. På det här sättet har vi fått ett mycket bra hjälpmedel för skolans planering.

Tack vare vår PET har vi fått loss mycket mer arbetstid för rena produktiva undervisningstimmar. **Vår satsning på PET var helt riktig!**



"PET är perfekt som undervisningsdator"

säger Tore Berglin som är ansvarig för datoranläggningen
vid Gymnasieskolan i Hudiksvall.

"Vi har undervisat i data sedan i höstas och undervisningen fungerar mycket bra. Eleverna visar ett stort intresse, och det har varit lätt för dem att lära sig arbeta med PET:en, att göra egna program etc. En stor del av framgången vill jag tillskriva PET:en.

När vi skaffade våra datorer valde vi mellan ABC 80 och PET. Vi provade en av varje och upptäckte ganska snart några väsentliga skillnader som talade till PET:ens fördel.

Beräkningsnoggrannheten är betydligt bättre på PET än på ABC 80. PET är utrustad med ett bus-system som gör det möjligt att koppla ihop många datorer till en anläggning. Och det är ju något som verkligen är viktigt i skolan, där det gäller att ha många elevarbetsplatser.

Vi bestämde oss alltså för en PET-anläggning och det har vi inte haft någon orsak att ångra. Vår anläggning består av 9 st PET centralenheter med kassettstation, 1 PET skrivare, 1 PET flexskivminne, 1 plotter samt 2 monitorer, vilka visar samma bild som lärardatorn.

Tack vare bus-systemet kan alla elever dela på en printer, vilket ger varje elev möjlighet att få en utskrift av sitt eget program. Vi har även möjligheter att skicka program från lärardatorn till elevdatorerna, vilket ger stor tidsvinst i undervisningen. Vår PET-anläggning har fungerat till full belåtenhet.

Alla fördelar jag hittills har beskrivit kompletteras av ett stort programutbud, lättbegripliga handböcker och manualer.

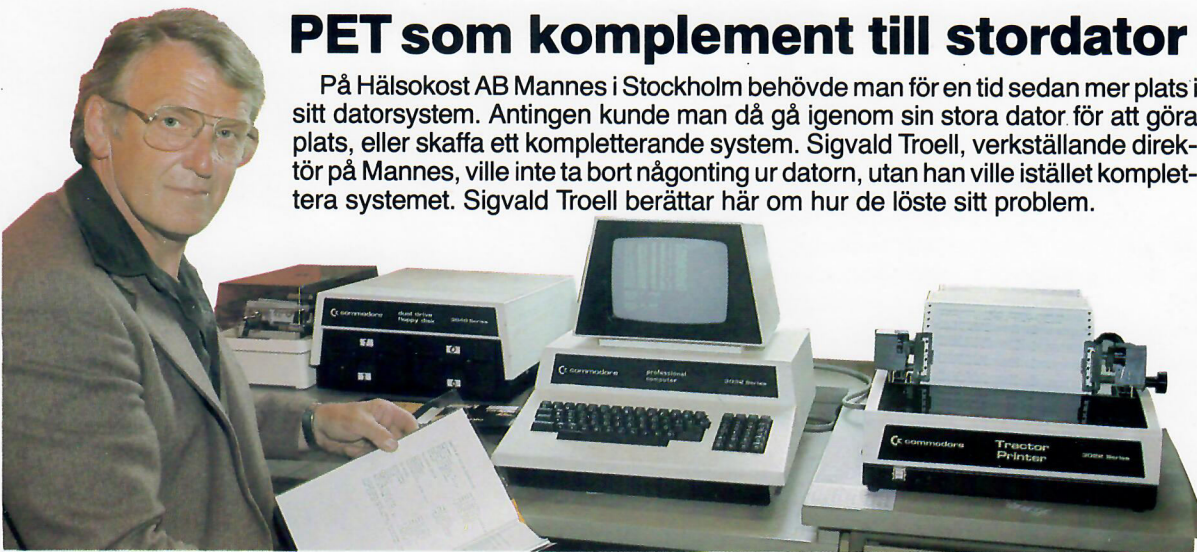
Dessutom är PET:en driftsäker.

Jag tvekar inte att rekommendera PET som undervisningsdator."



PET som komplement till stordator

På Hälsokost AB Mannes i Stockholm behövde man för en tid sedan mer plats i sitt datorsystem. Antingen kunde man då gå igenom sin stora dator för att göra plats, eller skaffa ett kompletterande system. Sigvald Troell, verkställande direktör på Mannes, ville inte ta bort någonting ur datorn, utan han ville istället komplettera systemet. Sigvald Troell berättar här om hur de löste sitt problem.



"Vi behövde lägga in en särskild rutin för varor som inte rör sig lika snabbt som det övriga sortimentet, men som vi har en fast och växande kundkrets på. Dels ville vi göra det enklare för kunderna att beställa, dels göra det enklare för oss själva att hantera varugruppen. Problemet var att vi inte hade plats att lägga in fler rutiner i vår dator. Det fanns heller ingenting i vår dator som kunde tas bort så att vi kunde få plats med den här nya rutinen. Vi började då se oss om efter en komplettering och hittade PET:en.

PET:en har fungerat mycket bra och har absolut varit en lönsam investering. Rutinen arbetar som vi har tänkt oss och vi har sluppit att gå in i vårt stora datorsystem och göra ändringar. Om vi skulle ha behövt lägga in den här rutinen i vår stora dator skulle vi ha varit tvungna att göra både ny- och ändringsprogrammering, och kostnaden för detta skulle ha överstigit kostnaderna för att skaffa PET:en.

En annan fördel med PET är att man inte behöver vara låst till vissa speciellt systemkunniga människor för att använda den. De som arbetar med PET behöver inte ens ha någon datorkunskap. Det räcker med ett par dagars inläring.

Vi planerar att använda PET:en för flera arbetsuppgifter i framtiden. Till exempel har vi tänkt köra PET:en som back-up till vår fakturering. Om stora datorn skulle få driftstopp ska vi kunna sköta faktureringen över PET:en.

Jag tror att det är många stora företag som skulle kunna använda PET:en lika lönsamt som vad vi gör här på Mannes idag. Det lönar sig många gånger bättre att komplettera det datorsystem man har istället för att köpa ett nytt och större system. Man slipper dels en stor nyinvestering, och dels kostnaderna för att göra nya program anpassade till företaget. Att få in nya program i företaget kostar mycket pengar och tar ofta ganska lång tid.

Med PET har vi löst våra problem på ett lönsamt sätt. Jag rekommenderar PET".

PET Programvara

PET-BOK: Bokföringsprogram med budget och rapport generator. Bygger på BAS-76, men tillåter fler varianter. Du bygger själv upp de rapporter just ditt företag har användning för. Budget och budgetavvikelser ingår. Inbyggd spärr mot felbokföring.

PET-FAKT: Direktfaktureringsprogram, som är integrerat med kundreskontra, lager och försäljningsstatistik. Du slår bara in kund- och artikelnummer och PET-FAKT skriver ut fakturan. Krav/dröjesmålsränterutin ingår. När som helst kan du ta fram öppna fakturor och få dem sorterade i åldersordning. Du bestämmer då vilka som skall få krav och dröjesmålsränta. PET-FAKT skriver ut fakturor, krav och dröjesmålsränta på förtryckta blanketter. Tack vare att lagerredovisning ingår i programmet förs automatiskt varje fakturerad artikel av från lagret.

PET-LEV: Leverantörsreskontra med betalningsrutiner och integrering med huvudbok. Bevakar dina leverantörsfakturer och sorterar dem efter förfallodatum. Skriver ut bankgiro alternativt postgiro. Räknar ut din dröjesmålsränta gentemot leverantören vid försenade betalningar. Vid registrering av leverantörsfakturorna för du automatiskt in kostnadsställena i huvudboken och kommer dessutom alltid att ha en exakt kontroll på dina leverantörsskulder.

PET-LAG: Lagerprogram med rapportgenerator. Programmet underlättar inventering, orderhantering, och beställningsbevakning. Prisändringar kan göras automatiskt på hela lagret, både på in- och utpriser. Du kan när som helst ta fram aktuellt disponibelt lager för varje produkt. PET-LAG lämpar sig för företag där man har behov av separat lager- eller förrådsredovisning.

PET-LÖN: Löneprogram med möjlighet till efterkalkyl av order alternativt projekt. PET-LÖN sköter hela löneredovisningssystemet som annars måste skötas manuellt. Att göra arbetet manuellt och ta hänsyn till faktorer som restskatt, källskatt, semesterersättning, sjukdagar, tjänstledighet, kontrolluppgifter, etc är verkligt tidskrävande. Lägg över arbetet på PET-LÖN. Slå bara in den anställdes nummer och de uppgifter som är specifika för månaden och den färdiga lönelistan körs fram direkt, tillsammans med banklönelistan. I systemet accumuleras lönesummorna fram till årets slut.

PET-ORD: Ordbehandlingsprogram med avancerade redigeringsfunktioner. Arbetar med två minnen som kan kombineras helt efter önskemål, du kan tex ha ett brev i ena minnet och ett adressregister i det andra. Kan flytta texter, kopiera texter, byta ut ord i hela texten automatiskt etc. Lagrar dina texter på disketter för snabb åtkomst. PET-ORD kan skriva dina brev samtidigt som du arbetar med andra uppgifter.

PET-GEN: Programmet som ersätter dina register, karto- tek, skrivna smålappar etc. Du bestämmer själv hur registret skall se ut, dvs hur många underposter varje post skall ha, vad de skall heta, inom vilka gränser inmatningen skall hålla sig och inmatningens typ (bokstäver eller tal). Du kan sortera posterna efter upp till 40 olika sökbegrepp.

Du bestämmer också vad registret skall vara till och vad det skall göra. Kundregister, telefonregister, inventarieregister, lagerplatsregister, etikettregister etc.

PET-SKOL: Skoladministrativt program. Systemet administrerar och uppdaterar ett elevkartotek med avseende på elevnamn, adresser och elevernas ämnestillval. Efter varje uppdatering kan systemet på begäran skriva ut nya alfabetiska omsorterade klass- och tillvals-listor i form av namn och adresslistor, närvarolistor, klassboksblad, tillvalsöversikter, kvittenslistor etc.

PET-STAT: Statistikprogram för lagring, sortering medel- värdesberäkning, varians- och standardavvikelseanalys, klassindelning m fl.

PET-REG: Statistikprogram för kurvanpassning, korre- lation och regressionsanalys.

PET-DIS: Statistikprogram för normal-, students t-, bino- mial-fördelning osv.

PET-ASS: Assembler för PET.

PET-PASCAL: Pascal för PET.

PET-BASIC: Basic-kurs.

PET-LIKV: Budgetsimuleringsprogram för likviditetsstyr- ning.



datatronic ab
Generalagent:

Datatronic AB, Vretensborgsvägen 8, Box 42094,
S-126 12 Stockholm, Tel: 08/744 59 20, Telex: PET S 17828.

Generalagent för Norge: Commodore computers norge a.s.,
tel. Norge (02) 33 03 42 – 33 06 67