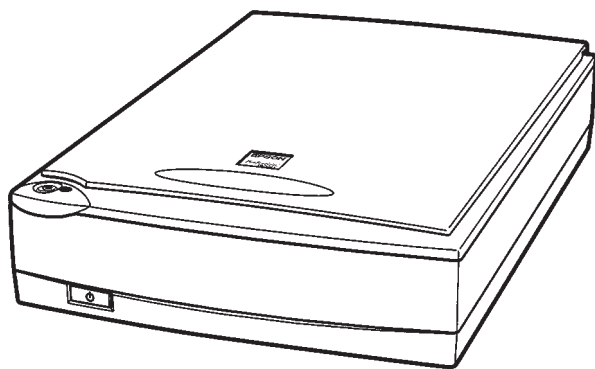


# EPSON

*Perfection* 1200U

*Perfection* 1200S

*Perfection* 1200PHOTO

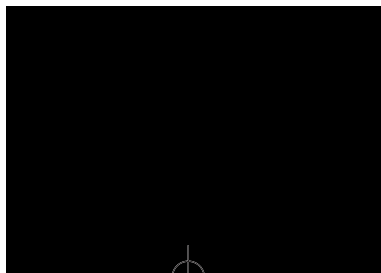


**Installations- og brugervejledning**

**Installasjons- og brukerveiledning**

**Asettelu ja päivittäinen käyttö**

**Handbok för installation och daglig användning**



MAEUL0021

# EPSON *Perfection* 1200U *Perfection* 1200S *Perfection* 1200PHOTO

**Dansk**

## Farvescanner

Alle rettigheder forbeholdes. Ingen del af denne publikation må reproducere, opbevares i elektroniske anlæg eller overføres i nogen form eller på nogen måde - det være sig mekanisk, ved fotokopiering, optagelse eller på anden vis - uden forud indhentet, skriftlig tilladelse fra SEIKO EPSON CORPORATION. SEIKO EPSON CORPORATION påtager sig intet patentmæssigt ansvar hvad angår brug af informationerne heri, og påtager sig ligeledes ikke noget ansvar for eventuelle skader på grund af brug af informationerne heri.

Hverken SEIKO EPSON CORPORATION eller associerede foretagender er ansvarlige over for køberen af dette produkt eller tredjepart for skader, tab, omkostninger eller udgifter, som køberen eller tredjepart er blevet udsat ud for som følge af uheld, forkert brug eller misbrug af dette produkt eller uautoriserede modifikationer, reparationer eller ændringer af dette produkt.

SEIKO EPSON CORPORATION og dets associerede foretagender er ikke erstatningspligtige for skader eller problemer, der skyldes brug af ekstra tilbehør eller forbrugsvarer, der ikke er betegnet som originale EPSON produkter eller SEIKO EPSON CORPORATION godkendte produkter.

EPSON er et registreret varemærke tilhørende SEIKO EPSON CORPORATION. IBM og PS/2 er registrerede varemærker tilhørende International Business Machines Corporation.

Macintosh er et registreret varemærke tilhørende Apple Computer, Inc. Microsoft og Windows er registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og andre lande.

Presto! er et varemærke tilhørende NewSoft Technology Corporation.

**Generel bemærkning:** Andre produktnavne i denne publikation tjener udelukkende til identifikationsformål og er evt. varemærker tilhørende deres respektive indehavere.

Copyright © 1999, SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano, Japan.



Trykt på genbrugspapir

## Brugervejledning

i

## OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

Producent: SEIKO EPSON CORPORATION  
Adresse: 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi,  
Nagano-ken 392-8502 Japan

Repræsentant: EPSON EUROPE B.V.  
Adresse: Prof. J. H. Bavincklaan 5 1183  
AT Amstelveen  
Holland

Erklærer hermed, at følgende produkt:

Produktnavn: Image Scanner  
Model: G752A/G752B

overholder følgende direktiv(er) og norm(er):

Direktiv 89/336/EØF:  
EN 55022 Class B  
EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3  
EN 50082-1  
IEC 801-2  
IEC 801-3  
IEC 801-4

Direktiv 73/23/EØF:  
EN 60950

Juli 1999

H. Horiuchi  
Bestyrelsesformand for EPSON EUROPE B.V.

---

# Indholdsfortegnelse

## **Sikkerhedsinstruktioner**

---

Vigtige sikkerhedsinstruktioner . . . . .	1
Advarsler, forholdsregler og bemærkninger . . . . .	2
Overholdelse af ENERGY STAR . . . . .	3

## **Kapitel 1 Bliv kendt med Deres scanner**

---

Egenskaber . . . . .	1-2
Udpakning af scanneren . . . . .	1-3
Scannerens dele . . . . .	1-4
Lamper og knapper . . . . .	1-6
Ekstraudstyr . . . . .	1-7

## **Kapitel 2 Opstilling af scanneren**

---

Placering af scanneren . . . . .	2-2
Installering af et SCSI interfacekort . . . . .	2-4
Udløsning af transportlåsen . . . . .	2-5
Tilslutning af scanneren . . . . .	2-6
Initialisering . . . . .	2-7
Tilslutning af scanneren (SCSI) til Deres computer . . . . .	2-8
SCSI-tilslutninger . . . . .	2-9
Indstilling af SCSI ID-nummer . . . . .	2-10
Indstilling af terminator-kontakten . . . . .	2-12
Tilslutning af scanneren . . . . .	2-13
Fremgangsmåde når De tænder for systemet . . . . .	2-15
Fremgangsmåde når De slukker for systemet . . . . .	2-16
Tilslutning af scanneren (USB) til Deres computer . . . . .	2-16
USB-tilslutninger . . . . .	2-17
Tilslutning af scanneren . . . . .	2-18
Installering af scannerens software . . . . .	2-19

### **Kapitel 3 *Installerer af software***

---

Systemkrav .....	3-2
til PC'er .....	3-2
til Macintosh computere og model SCSI brugere .....	3-3
til Macintosh computere og model USB brugere .....	3-4
Installerer af scannerens software i Windows .....	3-5
Windows 98 brugere .....	3-5
Windows 98 og Windows NT 4.0 brugere .....	3-15
Opgradering fra Windows 95 til Windows 98 .....	3-21
Installerer af scannerens software i Macintosh .....	3-23
Kalibrering af skærmen .....	3-25

### **Kapitel 4 *Bruger Deres Scanner***

---

Fremgangsmåde .....	4-2
Placering af dokument på scanneren .....	4-2
Aftagning af dækslet til scanning af tykke eller store dokumenter .....	4-6
Starte EPSON TWAIN .....	4-8
Scanne et billede .....	4-9
Scanne fra Easy Menu (nem menu) .....	4-10
Scanne fra Advanced Menu (avanceret menu) .....	4-14
Gemme det scannede billede .....	4-18
Scanne ved tryk på Startknappen .....	4-19

### **Kapitel 5 *Bruger Startknappen***

---

Startknappens egenskaber .....	5-2
PageManager for EPSON .....	5-2
Applikationer i Scan Buttons vinduet .....	5-2
Dedikere en applikation til Startknappen .....	5-3
Tilføje applikationer i undermenuen .....	5-5
Registrere nye applikationer .....	5-6
Opstilling af EPSON Scanner Monitor .....	5-8
Opstilling af Startknap egenskaben i Windows 98 .....	5-12

---

# Sikkerhedsinstruktioner

---

## Vigtige sikkerhedsinstruktioner

Læs alle disse instruktioner og gem dem til senere reference. Følg alle advarsler og instruktioner, der er angivet på scanneren.

- Tag stikket til scanneren ud af vægkontakten, før den gøres ren. Den må kun rengøres med en fugtig klud. Spil ikke noget væske på scanneren.
- Scanneren må ikke placeres på en ujævn overflade eller i nærheden af en radiator eller anden varmekilde.
- Brug kun den type strømforsyning, der er angivet på scannerens mærkat.
- Tilslut alt udstyr til stikkontakter med jordforbindelse. Undgå at bruge stikkontakter i samme kredsløb som fotokopimaskiner eller ventilationssystemer, som jævnligt tændes og slukkes.
- Brug ikke et beskadiget eller flosset strømkabel.
- Hvis De bruger en forlængerledning med scanneren, skal det sikres, at den samlede strømstyrke for alle enheder, der er tilsluttet forlængerledningen, ikke overstiger ledningens strømstyrkekapacitet. Sørg også for, at den samlede strømstyrke for alle enheder, der er tilsluttet vægkontakten, ikke overstiger vægkontaktens samlede strømstyrkekapacitet.
- De bør ikke selv forsøge at servicere scanneren, undtagen når det er specielt forklaret i denne Brugervejledning.
- Tag stikket til scanneren ud af vægkontakten og tilkald en kvalificeret servicetekniker, hvis det følgende skulle ske:

Hvis strømkablet eller stikket er blevet beskadiget; hvis der er kommet væske ind i scanneren; hvis scanneren er blevet tabt på gulvet eller scannerkabinettet beskadiget; hvis scanneren ikke fungerer normalt, eller hvis der er sket store ændringer i dens præstationsevne. (Juster kun de kontrolfunktioner, der er beskrevet i betjeningsvejledningen).

- Hvis De har til hensigt at bruge scanneren i Tyskland, skal det følgende overholdes:

***Tysktalende brugere venligst bemærk:***

*Bei Anschluß des Druckers an die Stromversorgung muß sichergestellt werden, daß die Gebäudeinstallation mit einem 16 A-Überstromschalter abgesichert ist.*

---

## **Advarsler, forholdsregler og bemærkninger**



*Advarsler skal følges omhyggeligt for at undgå legemsskader.*



*Forholdsregler skal overholdes for at undgå beskadigelse af Deres udstyr.*

*Bemærkninger indeholder vigtige informationer og nyttige råd om brugen af Deres scanner.*

---

## Overholdelse af ENERGY STAR

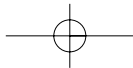
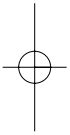


Som en ENERGY STAR Partner, har EPSON besluttet at dette produkt skal overholde ENERGY STAR retningslinierne for effektiv brug af energi.

Det internationale ENERGY STAR Office Equipment Program er et frivilligt partnerskab med computer- og kontorudstørsindustrien til fremme for indførelsen af energieffektive personlige computere, monitører, printere, faxmaskiner, kopimaskiner og scannere i en bestræbelse på at nedskære luftforurening på grund af energiudvikling.

Dansk





# Kapitel 1

# 1

## **Bliv kendt med Deres scanner**

Egenskaber .....	1-2
Udpakning af scanneren .....	1-3
Scannerens dele .....	1-4
Lamper og knapper .....	1-6
Ekstraudstyr .....	1-7

**Dansk**

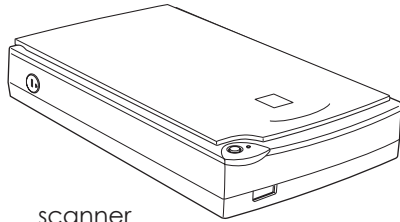
## Egenskaber

Deres EPSON Perfection 1200U / Perfection 1200S / Perfection 1200PHOTO omfatter de følgende egenskaber:

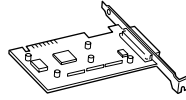
- Optisk opløsning på 1200 punkter pr. tomme (dpi) til hovedscanning og 2400 dpi med mikrotrin til underscanning (36 bit input, 24 bit output).
- Startknap kontrol til hurtigscanning.
- Letvægt-scanner med scanneområde i A4/Letter format.
- Helfarve eller gråskalering. De kan scanne Deres billeder med over 16 millioner farver eller med op til 256 nuancer af grå.
- EPSON TWAIN gør det muligt for Dem at drage fuld nytte af Deres scanners avancerede funktioner.
- EPSON TWAINs 'Unsharp Mask' mulighed gør automatisk billedet skarpere, så detaljerne bliver endnu friskere.
- EPSON TWAINs 'De-screening' mulighed fjerner automatisk uønskede moire-mønstre fra de scannede billeder, så kvaliteten bliver endnu bedre.
- Auto Area Segmentation (AAS) gør det muligt for Dem at separere text og fotoer på en side, så de gråskalerede billeder er klarere og tekstgenkendelsen bliver mere akkurat.
- Text Enhancement Technology (TET) forbedrer præcisionen af tekstgenkendelsen ved scanning med optisk tegngenkendelse (OCR).
- Perfection 1200PHOTO omfatter en Film-adapter, som gør det muligt at scanne filmnegativer og lysbilleder. Film Adapter fås som ekstraudstyr til Perfection 1200S / Perfection 1200U.
- Automatisk Document Feeder gør det muligt at foretage kontinuerlig scanning af ark. Fås som ekstraudstyr.

## Udpakning af scanneren

Deres Perfection 1200U / Perfection 1200S / Perfection 1200PHOTO leveres med CD-Rom'er, som indbefatter softwaren til driveren, der kører Deres scanner, og afhængigt af Deres scannermodel også med visse andre programmer.



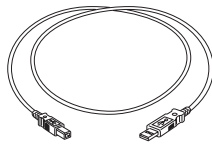
scanner



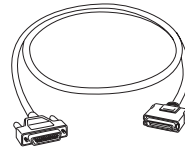
SCSI interfacekort  
(kun SCSI modellen)



strømkabel

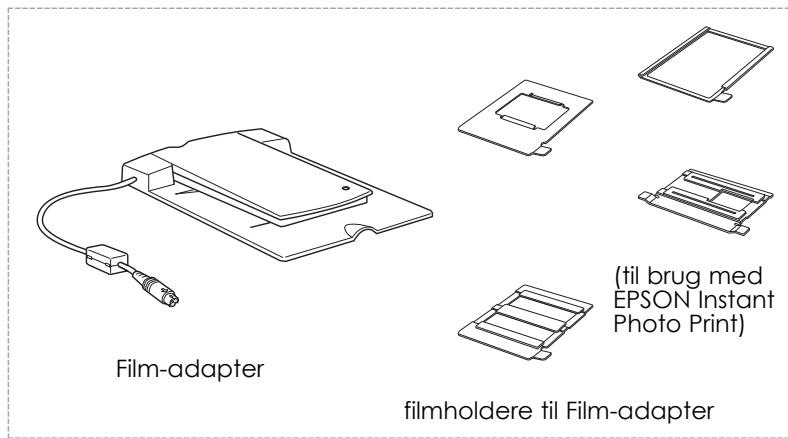


USB interfacekabel  
(kun USB og PHOTO  
modeller)



SCSI interfacekabel  
(kun SCSI modellen)

### Til Perfection 1200PHOTO



Film-adapter

filmholdere til Film-adapter

(til brug med  
EPSON Instant  
Photo Print)

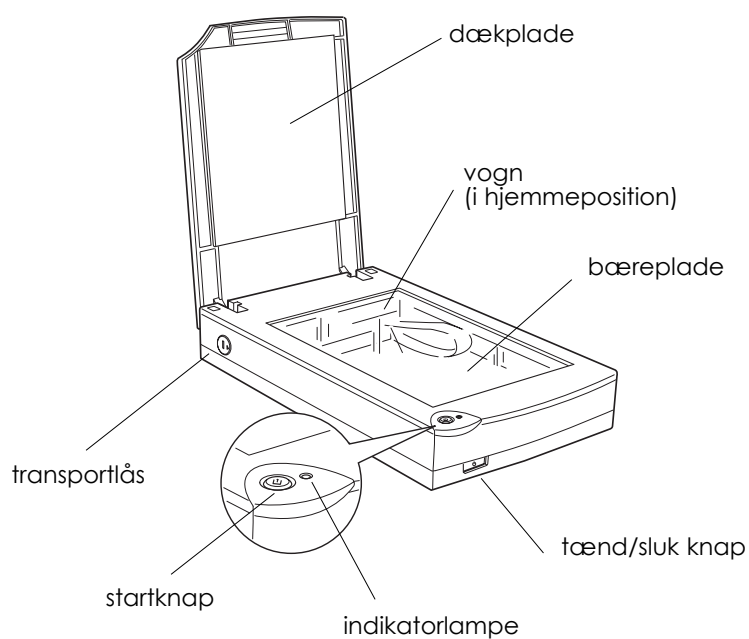
**Bemærk:**

*Perfection 1200PHOTO modellen leveres med en Film-adapter, der også fås som ekstraudstyr til Perfection 1200S / Perfection 1200U.*

Afhængigt af det land, De har købt Deres scanner i, vil den eventuelt være leveret med strømkablet fastgjort. Faconen på stikket til vekselstrømsforsyning er også forskelligt fra land til land, så De bør forvisse Dem om, at stikket på Deres kabel er den rigtige facon til stedet, hvor De skal bruge scanneren.

---

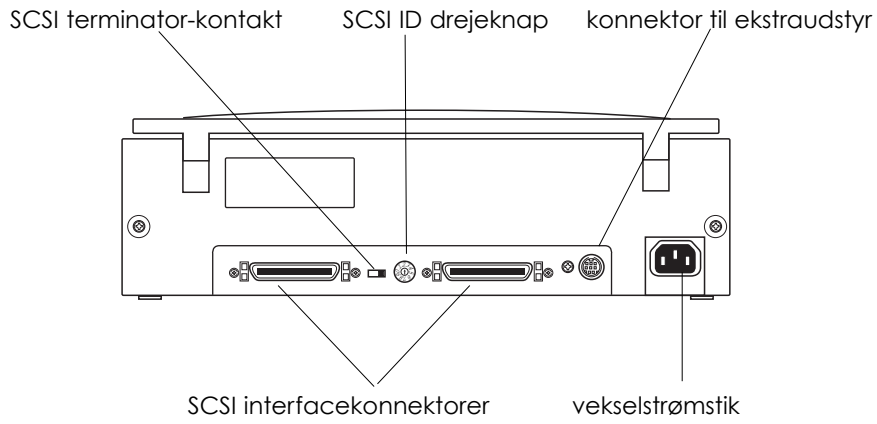
## Scannerens dele



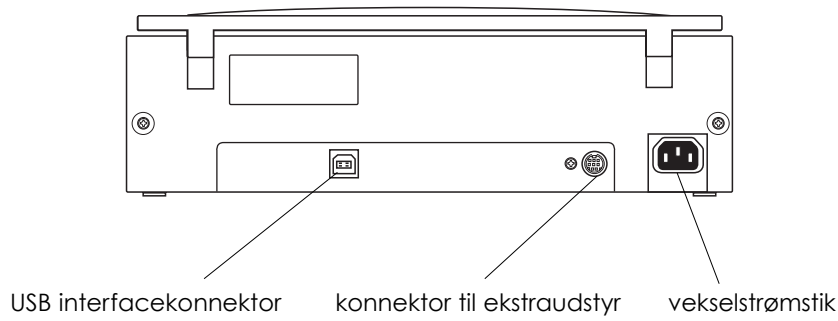
---

**1-4** Bliv kendt med Deres scanner

### SCSI modellen

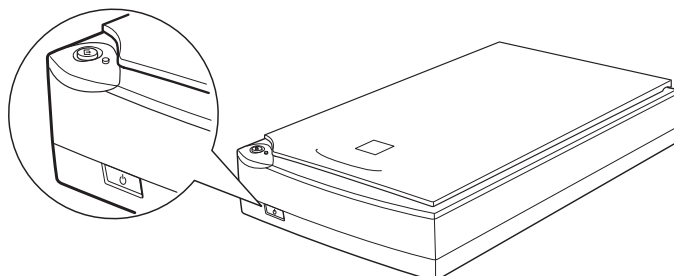


### USB (og PHOTO) modellerne



## Lamper og knapper

Scanneren har en indikatorlampe og to knapper.





### Lampe

Mønster	Farve	Scannerstatus
ö (blinker langsomt)	Grøn	Initialiserer eller er i færd med at scanne
○	Grøn	Parat til at scanne billeder.
ö (blinker hurtigt)	Rød eller orange	Der er opstået en fejl.
●	Ikke relevant	Der er slukket for scanneren.

○ = tændt, ● = slukket, ö = blinker

## Knapper

Knap	Funktion
 Tænd/sluk	Tænder og slukker for scanneren.
 Start	Knappen bruges til at få scanningen udført og overføre det scannede billede til det dedikerede applikationsprogram. For at kunne bruge denne funktion, skal De have opstillet softwaren. Se kapitel 3 for yderligere detaljer.

## Ekstraudstyr

Det følgende ekstraudstyr fås, så De kan udvide Deres scanners anvendelighed. Se kapitel 6 i denne brugervejledning for yderligere information om brugen af dette ekstraudstyr.

### **Automatic Document Feeder (B81314\*)**

Den automatiske dokumentfremfører er hovedsageligt designet til scanning med optisk tegngenkendelse (OCR) og gør det muligt for Dem automatisk at få scannet op til 20 sider, og derefter bruge dem i tekstbehandlingsprogrammer, som om De selv havde indtastet teksten.

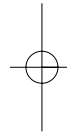
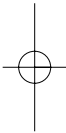
### **Film Adapter (B81317\*)**

Gør Dem i stand til at scanne transparenter - hovedsageligt 35 mm lysbilleder og filmstrimler. Film-adapterens læseområde gør det muligt for Dem at scanne et areal på 4 x 5 tommer (10,16 cm x 12,70 cm).

### **Bemærk:**

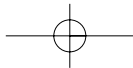
*En stjerne er benyttet som erstatning for det sidste ciffer i produktnummeret, hvilket kan variere fra land til land.*





---

**1-8** *Bliv kendt med Deres scanner*



## Kapitel 2

## 2

### **Opstilling af scanneren**

Placering af scanneren . . . . .	2-2
Installering af et SCSI interfacekort . . . . .	2-4
Udløsning af transportlåsen . . . . .	2-5
Tilslutning af scanneren . . . . .	2-6
Initialisering . . . . .	2-7
Tilslutning af scanneren (SCSI) til Deres computer . . . . .	2-8
SCSI-tilslutninger . . . . .	2-9
Indstilling af SCSI ID-nummer . . . . .	2-10
Indstilling af terminator-kontakten . . . . .	2-12
Tilslutning af scanneren . . . . .	2-13
Fremgangsmåde når De tænder for systemet . . . . .	2-15
Fremgangsmåde når De slukker for systemet . . . . .	2-16
Tilslutning af scanneren (USB) til Deres computer . . . . .	2-16
USB-tilslutninger . . . . .	2-17
Tilslutning af scanneren . . . . .	2-18
Installering af scannerens software . . . . .	2-19

**Dansk**

---

## Placering af scanneren

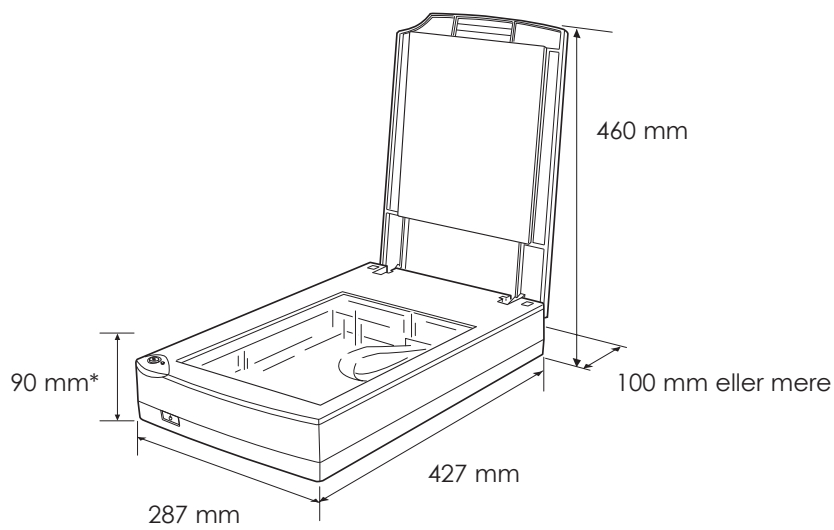
Følg de nedenstående retningslinjer, når De skal vælge en placering til Deres scanner:

- Stil scanneren på en flad, solid overflade. Scanneren vil ikke fungere korrekt, hvis den står skråt eller i en vinkel.
- Stil scanneren tæt nok ved computeren til at interfacekablet nemt kan nå hen til computeren.
- Sørg for at stille scanneren i nærheden af et vægstik, så De nemt kan tage kabelstikket ud.

**Fransktalende brugere venligst bemærk:**

*Placez le scanner près d'une prise de courant où la fiche peut-être débranchéefacilment.*

- Sørg for at der er noget plads bag ved scanneren til kablerne, og ligeledes over scanneren, så De let kan løfte dækpladen helt op.



\* Med dækpladen lukket.

- Scanneren må ikke udsættes for høje temperaturer, fugtighed og for megen støv eller snavs. Undgå at bruge scanneren på steder, der er udsat for store temperaturudsving og store ændringer i fugtigheden.
- Scanneren bør ikke udsættes for direkte sollys og stærke lyskilder.
- Undgå steder hvor der er risiko for stød og vibrationer.

---

## Installerings af et SCSI interfacekort

Dette gælder kun brugere af model 1200S.

Med mindre Deres scanner allerede har et SCSI kort installeret, er De nødt til at installere et SCSI kort og SCSI softwaren, før De installerer scannerens driver og softwareapplikationer.

Hvis De har en Macintosh med et SCSI interface, eller hvis De allerede har et SCSI kort installeret i Deres PC eller Macintosh, kan De gå videre til den næste sektion.

**Bemærk:**

*Se installationsvejledningerne, der er leveret med Deres SCSI kort for yderligere information.*

1. Sluk for computeren og eventuelle ydre enheder. Tag stømkabler ud og tag derefter alle kabelstik bag på Deres computer ud.
2. Tag dækslet af Deres computer.



**Forholdsregel:**

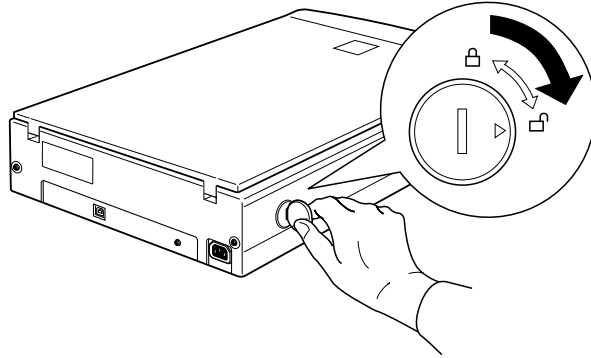
*Statisk elektricitet kan beskadige elektroniske komponenter. Statisk elektricitet skal afledes, ved at De rører ved Deres computers metalramme, før De håndterer interfacekortet eller nogen af computerens kredsløbskort.*

3. Sæt interfacekortet i et passende udvidelsesstik og gør det fast med skruen, der følger med.
4. Sæt dækslet tilbage på computeren og sæt alle kabler i igen.

## Udløsning af transportlåsen

De skal udløse transportlåsen, før scanneren sluttes til strømforsyningen.


1. Stil scanneren på en flad, solid overflade med scannerens bagside mod Dem selv.
2. Drej transportlåsen på højre side til ulåst position ved hjælp af en mønt eller en lignende genstand, som vist.

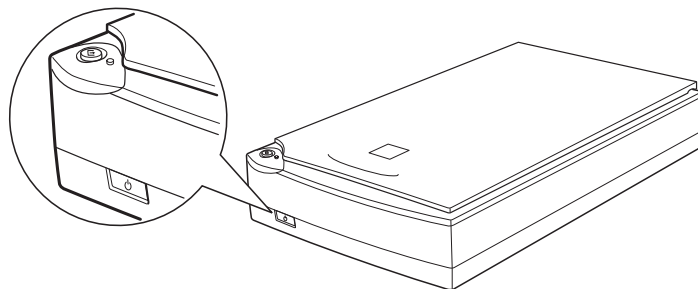


**Bemærk:**

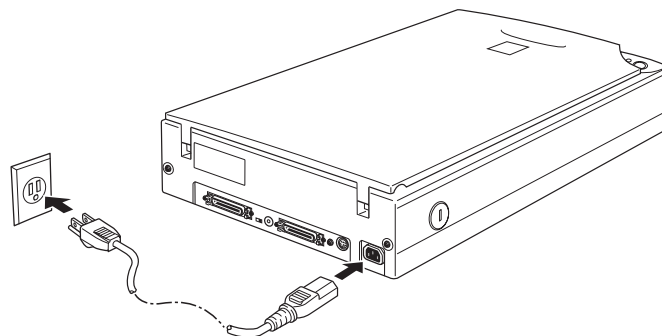
- Hvis De ikke kan dreje transportlåsen på grund af for stor modstand, skal De tænde for scanneren og efter lampen begynder at blinke rødt, skal De slukke og prøve igen. Se næste sektion vedrørende hvordan der tændes for scanneren.
- Stil igen transportlåsen i låst position, når De skal transportere scanneren.

## Tilslutning af scanneren

1. Forvis Dem om, at der er slukket for scanneren. Scanneren er slukket, når  tænd/sluk knappen kun er trykket så langt ind, at den sidder i plan med frontpanelets overflade.



2. Hvis strømledningen ikke er monteret i scanneren, skal den sættes i vekselstrømsstikket bag på scanneren, og stikket i den anden ende skal sættes i et vægstik med jordforbindelse.




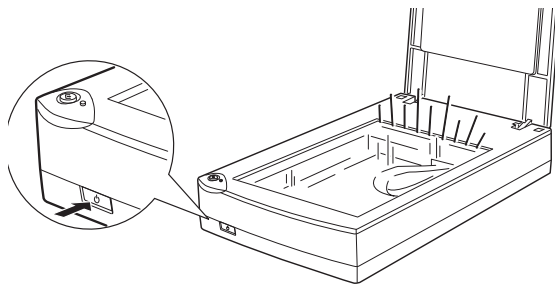
**Forholdsregel:**

Det er ikke muligt at ændre scannerens spænding. Hvis mærkatet bag på scanneren ikke viser korrekt spændning for Deres land, bør De kontakte Deres forhandler. De må ikke tilslutte strømkablet.

## Initialisering

Før De tilslutter scanneren til Deres computer, skal De følge de nedenstående trin for at sikre, at scanneren fungerer korrekt.

1. Løft dækpladen op, så De kan se, hvad der sker i scanneren under initialiseringen (start).
2. Tænd for scanneren ved at trykke på  tænd/sluk knappen. Lampen begynder at blinke.
3. Forvis Dem om, at neonlampen på vognen blinker, og at vognen bevæger sig en smule.



4. Indikatorlampen forbliver tændt, og det betyder, at scanneren har fuldenit initialiseringen.
5. Sluk for scanneren.

Hvis scanneren ikke fungerer som beskrevet ovenstående, skal De forvisse Dem om, at strømledningens stik er sat rigtigt i, og at De har udløst transportlåsen. Prøv derefter igen.



**Forholdsregel:**

*Når som helst De slukker for scanneren, skal De vente mindst 10 sekunder, før De tænder igen. Hvis De tænder og slukker igen hurtigt efter hindanden, kan det beskadige scanneren.*



**Bemærk:**

Når scanneren er parat, vil neonlampen også være tændt, men scanneren slukker for neonlampen, hvis den ikke modtager nogen instrukser fra computeren inden for 14 minutter.

---

## Tilslutning af scanneren (SCSI) til Deres computer

Læs denne sektion for anvisninger vedrørende tilslutning af Deres scanner (model SCSI) til Deres computer.

**PC brugere:**

Med mindre Deres PC allerede har et SCSI kort installeret, er De nødt til at installere kortet, der er leveret med Deres scanner, og ligeledes SCSI driverens software. For at installere SCSI kortet skal De følge anvisningerne, der er leveret med kortet. Se også "Installering af et SCSI interfacekort" på side 2-4.

Hvis Deres PC allerede har et SCSI kort, som er installeret og fungerer, skal De tilslutte scanneren som beskrevet i den næste sektion.

**Bemærk:**

- De vil være nødt til at installere SCSI driveren, der normalt leveres med Windows 95, 98 eller NT (se dokumentationen til Deres system for yderligere anvisninger), eller driveren, der er beskrevet i installationsvejledningen, der er leveret med SCSI kortet.
- De kan opdatere SCSI driveren, som allerede er installeret i Deres system, ved at installere EZ-SCSI, der er leveret på CD-ROM'en med softwaren til Deres scanner. Referer til 'readme' filen for EZ-SCSI for yderligere information.

## Machintosh brugere:

Afhængigt af hvilken Macintosh model De har, vil der evt. være en SCSI-port. Hvis De har en ny Power Macintosh G3, skal De installere SCSI kortet og driveren, der er leveret med Deres scanner og følge de medleverede instruktioner. Se også "Installering af et SCSI interfacekort" på side 2-4. SCSI driveren til SCSI kortet, der er leveret med Deres scanner, findes på CD-ROM'en med softwaren til Deres scanner. Referer til 'README FIRST' for yderligere information. Følg de nedenstående anvisninger for at tilslutte scanneren og Deres computer.

### **Bemærk:**

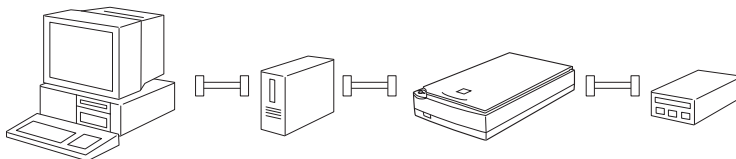
*Den nyeste driver vil evt. være til rådighed, så De kan downloade den fra SCSI kortproducentens Web-side.*

## SCSI-tilslutninger

Læs de følgende sektioner for anvisninger om, hvordan De opstiller Deres SCSI-enheder og for at se, om De evt. behøver andre SCSI-kabler (ekstraudstyr).

### **Daisy Chain**

Med SCSI interfacet kan De tilslutte op til syv enheder (som f.eks. en scanner, harddisk, CD-ROM og så videre) til computeren i hvad der kaldes en "daisy chain" (blomsterkæde) opstilling. Kun den første SCSI-enhed i en daisy chain er tilsluttet computeren; hver af de andre enheder er tilsluttet en anden SCSI-enhed.



**SCSI-kabler**

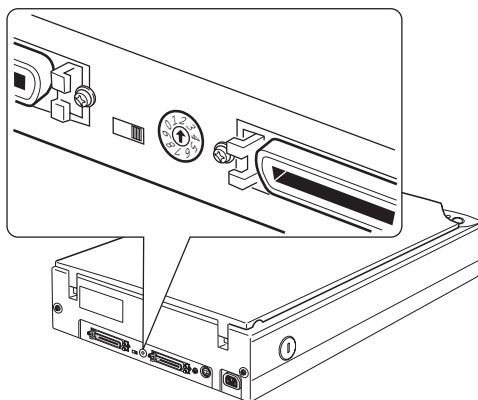
De vil evt. være nødt til at købe SCSI-kabler, før De kan opstille Deres daisy chain. Forvis Dem om, at SCSI kabelkonnektorerne passer til Deres udstyr, afhængigt af hvem der har produceret den pågældende SCSI-enhed og SCSI interfacekortet.

**SCSI ID og terminator**

Hver af enhederne har et SCSI ID-nummer: computeren er normalt nr. 7, og hver af de andre enheder skal have et forskelligt nummer fra 0 til 6. Desuden skal den første og den sidste enhed i kæden (ikke medregnet computeren) have en terminator. Ingen andre af enhederne må have en terminator. Hvis en af dem har en terminator, skal den pågældende terminator frastilles eller fjernes.

**Indstilling af SCSI ID-nummer**

Scanneren har som standard SCSI ID-nummer 2.



SCSI ID  
drejknappen  
sidder bag på  
scanneren

Hvis De opstiller scanneren i et system, hvor en af Deres SCSI-enheder allerede har SCSI ID-nummer 2, skal De ændre ID-nummeret til et ubrugt nummer ved hjælp af drejknappen. Se den efterfølgende tabel for anvisninger.

ID	Til rådighed	Beskrivelse
0	Ikke til rådighed for	Bruges til harddisken
	Macintosh	Bruges normalt til harddisken
1	Ikke anbefalet til Windows	Bruges normalt til harddisken
2	Ikke anbefalet	Scannerens fabriksinstilling
3		Ikke til rådighed, hvis Deres Macintosh har en indbygget CD-ROM
4		
5		
6		
7	Ikke til rådighed for	Bruges altid til selve Macintosh'en
	Macintosh	
	Evt. ikke til rådighed for	Bruges normalt til SCSI kortet
	Windows	
8,9	Ikke til rådighed	Aldrig valgt*

\* Scanneren vil ikke fungere, hvis tilvalgt.



**Forholdsregel:**

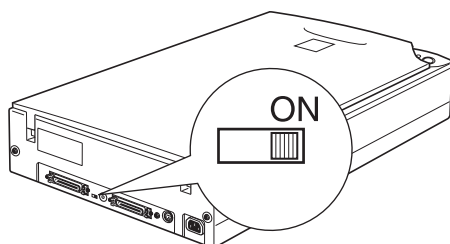
*De må ikke indstille SCSI ID til et ID-nummer, der allerede bruges af en anden enhed, da computeren, scanneren og evt. andre enheder i så fald ikke vil fungere rigtigt.*

## Indstilling af terminator-kontakten

Scanneren har en indbygget terminator, som gør det muligt for SCSI-enheder at kommunikere med hinanden på korrekt vis. Afhængigt af Deres computersystem vil De evt. være nødt til at ændre terminator-kontaktens indstilling.

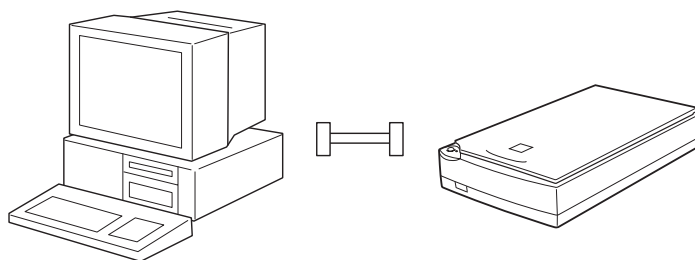
**Bemærk:**

*Brug ikke en ekstern terminator.*

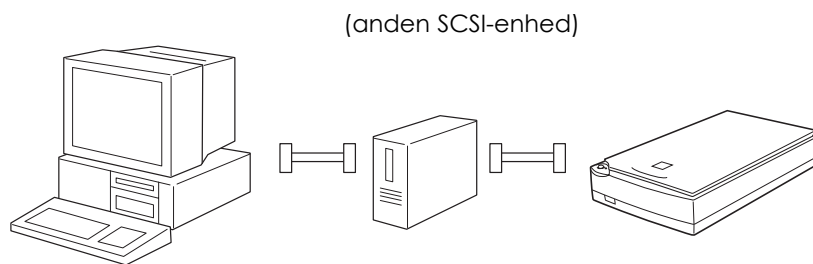


Terminator-kontakten sidder bag på scanneren.

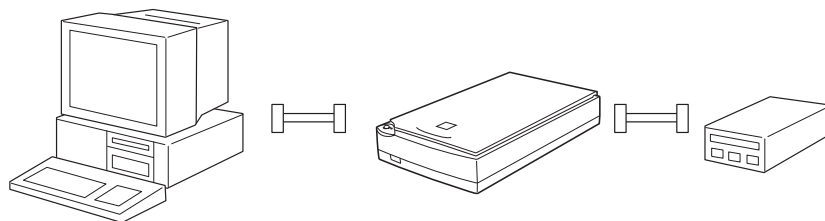
## Kun scanneren er tilsluttet



terminator tilvalgt

**Scanneren er den sidste enhed i Deres daisy chain**

terminator tilvalgt

**Scanneren er i midten af Deres daisy chain** (anden SCSI-enhed)

terminator fravalgt

**Tilslutning af scanneren**

For at tilslutte scanneren til Deres computer eller en anden SCSI-enhed skal De:

**Bemærk:**

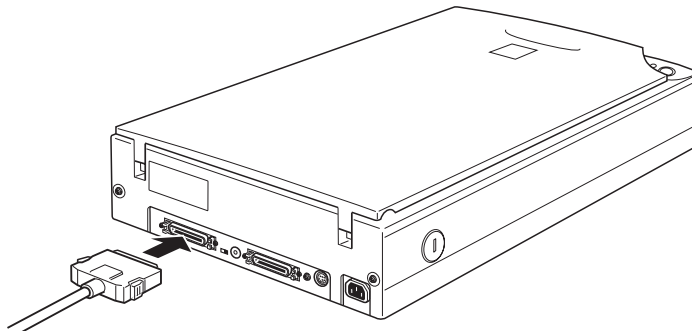
*Kombinationen af 50-pin og 25-pin konnektorer, De har brug for, varierer afhængigt af producenten af Deres SCSI-enhed og SCSI interfacekortet.*

1. Forvis Dem om, at der er slukket for scanneren, computeren og alle andre SCSI-enheder, og at stikkene er taget ud af strømforsyningen.


**Forholdsregel**

*De må ikke tilslutte scanneren til computeren eller andre enheder, mens de er tændt, da udstyret ellers kan blive beskadiget.*

2. Sæt den ene ende af interfacekablet i en af scannerens SCSI konnektorer, og sørg for at låseanordningerne på begge sider sætter sig rigtigt på plads.


**Bemærk:**

- Når De tilslutter scanneren til en SCSI-enhed (dog ikke computeren) må længden af kablet i Deres daisy chain ikke overstige 6 meter, da systemet i modsat fald ikke vil fungere korrekt.

- Når De tilslutter scanneren til en PC med brug af SCSI-2, må kablets længde ikke overstige 3 meter.

3. Sæt den anden ende af kablet i SCSI-porten i Deres computer eller en anden SCSI-enhed.

**Bemærk:**

*SCSI-porten på en Macintosh er den største port med SCSI-ikonen oven over den.*

4. Sæt strømkabelstikkene til Deres computer, scanner og andre eksterne SCSI-enheder i.

**Bemærk:**

*Før De tænder for Deres system, skal De sørge for at læse den efterfølgende sektion "Fremgangsmåde når De tænder for systemet".*

## Fremgangsmåde når De tænder for systemet

De bør holde Dem den nedenstående information for øje, hver gang De tænder for Deres computer og SCSI-enhederne inkl. scanneren.

- ❑ Forvis Dem om at De først tænder for SCSI-enheden, der er tilsluttet som sidste led i Deres daisy chain. Tænd derefter for den enhed, der er det næstsidste led i kæden og så videre, indtil De til sidst tænder for Deres computer. Hvis De forsøger at bruge en SCSI-enhed, der er blevet tændt efter computeren, vil enten den pågældende enhed eller computeren evt. ikke fungere korrekt.
- ❑ Windows 95 eller 98 brugere:  
Første gang De tænder for computeren, efter De har tændt for scanneren, vil en af de nedenstående dialogbokse evt. blive vist.



Windows 95



Windows 98

Hvis De ser en af disse, skal De følge installationsanvisningerne i kapitel 3 og derefter læse den efterfølgende sektion "Fremgangsmåde når De slukker for systemet".



## Fremgangsmåde når De slukker for systemet

De bør holde Dem den nedenstående information for øje, hver gang De slukker for Deres computer og SCSI-enhederne.

- Når De er færdig med at bruge systemet, skal De først slukke for Deres computer og dernæst for scanneren og andre SCSI-enheder, i den omvendte rækkefølge af den De brugte, da De tændte for systemet.
- Mens De bruger Deres computer, må De ikke slukke for nogen SCSI-enhed, som har en aktiv terminator (on - tilvalgt).
- De må ikke slukke og derefter tænde for scanneren igen, mens De bruger Deres computer, da scanneren ellers evt. ikke vil fungere korrekt.

Når De er færdig med tilslutningsprocessen, skal De installere scannerens software. Se kapitel 3 i denne brugervejledning.

---

## Tilslutning af scanneren (USB) til Deres computer

Deres PC skal have Windows 98 installeret og ligeledes have en ledig USB-port.

Deres Apple Macintosh G3 eller iMac skal benytte system 8.5 eller senere version, eller 8.1 med iMac Update 1.0 og ligeledes have en ledig USB-port.

**Bemærk:**

*Hvis De tilslutter Deres scanner via mere end een hub, vil Deres system evt. ikke fungere korrekt. I så fald skal De prøve at tilslutte scanneren direkte til computerens USB-port. Deres system vil evt. heller ikke fungere korrekt, hvis De benytter et USB-kabel, som ikke er leveret af EPSON.*

## USB-filslutninger

### **USB-kabler**

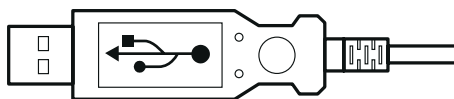
USB-kabler gør det muligt for Dem let at tilslutte eller fjerne ydre enheder til/fra Deres computer, uden De behøver at slukke og genstarte systemet, hver gang De tilslutter eller afbryder for en ydre enhed. De behøver ikke indstille et ID-nummer eller en terminator.

### **Bemærk:**

*De må ikke tilslutte eller fjerne USB-kabler, mens scanneren er i brug.*

USB-kabler har to forskellige konnektorer i enderne.

Type A skal sættes i Deres computer.



Type B skal sættes i Deres scanner.



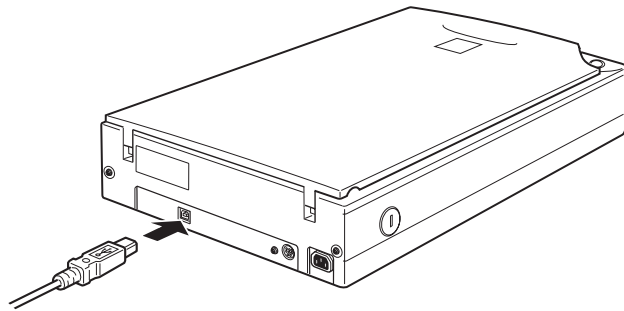
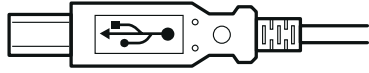
### **USB-hub**

De kan også benytte en USB-hub, hvilket gør det muligt for Dem at forøge antallet af USB-porte og dermed også at tilslutte flere ydre enheder.

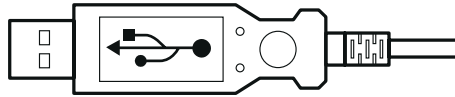
## Tilslutning af scanneren

For at tilslutte scanneren til Deres computer eller USB-port, skal De:

1. Sætte den ene ende af kablet (Type B) i USB-porten bag på scanneren.



2. Sætte den anden ende af kablet (Type A) i USB-porten på Deres computer eller USB-hub.



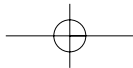
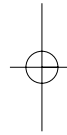
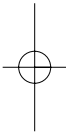
**Bemærk:**

- ❑ *USB-kabler gør det muligt for Dem at tilslutte scanneren, hvadenten der er tændt eller slukket for Deres computer. Hvis De tilslutter scanneren, mens der er tændt for Deres computer, vil der blive vist en "Add New Hardware Wizard" dialogboks (Windows), eller De vil se en meddelelse, der fortæller Dem, at scannerens driver skal installeres (Macintosh). Når dette sker, skal De følge anvisningerne i kapitel 3 og derefter installere softwaren.*
- ❑ *Sæt USB-kablet i Deres computer; installer eller start derefter scannerens software. De må ikke sætte USB-kablet i eller tage det ud, mens scannerens software kører.*

---

## **Installering af scannerens software**

Når De har opstillet scanneren som beskrevet ovenstående, skal De installere scannerens software, før De bruger scanneren til at scanne dokumenter med. Se det næste kapitel for yderligere detaljer om opstilling af scannerens software.



## Kapitel 3

# 3

### ***Installering af software***

Dansk

Systemkrav .....	3-2
til PC'er .....	3-2
til Macintosh computere og model SCSI brugere .....	3-3
til Macintosh computere og model USB brugere .....	3-4
Installering af scannerens software i Windows .....	3-5
Windows 98 brugere .....	3-5
Windows 95 og Windows NT 4.0 brugere .....	3-15
Opgradering fra Windows 95 til Windows 98 .....	3-21
Installering af scannerens software i Macintosh .....	3-23
Kalibrering af skærmen .....	3-25

---

## Systemkrav

Før De installerer scannerens software, skal De forvisse Dem om, at Deres system imødekommer de følgende krav.

### PC'er

#### Windows og model SCSI brugere

Scanner:	EPSON Perfection 1200S
System:	Microsoft® Windows® 95, Windows® 98 eller Windows NT® 4.0
Interface:	Adaptec® SCSI adapter
Skærm:	VGA eller monitor med højere opløsning, 640 x 480 skærmopløsning (800 x 600 eller højere opløsning anbefales), og 256 farver (65.000 farver eller mere anbefales).

**Bemærk:**

*Gengivelsen af farve og farvetone afhænger af Deres computersystems display-kapacitet, inkl. videokort, monitor og software. Se dokumentationen for de pågældende produkter for yderligere detaljer.*

### Windows og model USB brugere

Scanner:	EPSON Perfection 1200U / Perfection 1200PHOTO
System:	Microsoft® Windows® 98 forudinstalleret
Interface:	Computerens USB-port (Type A stikkontakt)
Skærm:	VGA eller monitor med højere opløsning, 640 x 480 skærmopløsning (800 x 600 eller højere opløsning anbefales), og 256 farver (65.000 farver eller mere anbefales).

**Bemærk:**

*Gengivelsen af farve og farvetype afhænger af Deres computersystems display-kapacitet, inkl. videokort, monitor og software. Se dokumentationen for de pågældende produkter for yderligere detaljer.*

### Macintosh computere og model SCSI brugere

Scanner:	EPSON Perfection 1200S
System:	Apple® Macintosh® med PowerPC processor (undtagen PowerBook 100) og system 7.5x eller senere version
Interface:	SCSI adapter

**Bemærk:**

*De kan ikke benytte et serielt interface.*



Skærm: Farvemonitor, 640 x 480 skærmopløsning (eller højere opløsning anbefales), og 256 farver (32.000 farver eller mere anbefales)

**Bemærk:**

*Gengivelsen af farve og farvetone afhænger af Deres computersystems display-kapacitet, inkl. videokort, monitor og software. Se dokumentationen for de pågældende produkter for yderligere detaljer.*

### **Macintosh computere og model USB brugere**

Scanner: EPSON Perfection 1200U / Perfection 1200PHOTO

System: Apple Power Macintosh G3 med AppleSystem 8.5 eller senere version

iMac med system AppleSystem 8.5 eller senere version, eller AppleSystem system 8.1 med iMac Update 1.0

Interface: USB-port

**Bemærk:**

*De kan ikke benytte et serielt interface.*

Skærm: Farvemonitor, 640 x 480 skærmopløsning (eller højere opløsning anbefales), og 256 farver (32.000 farver eller mere anbefales).

**Bemærk:**

*Gengivelsen af farve og farvetone afhænger af Deres computersystems display-kapacitet, inkl. videokort, monitor og software. Se dokumentationen for de pågældende produkter for yderligere detaljer.*

---

## Installering af scannerens software i Windows

Når De har tilsluttet scanneren til Deres computer, skal De installere scannerens software fra CD-ROM'en. Fremgangsmåden for installation er forskellig afhængigt af, hvilken version af Windows De bruger.

Anvisningerne i denne sektion gælder Windows 98 brugere. Anvisninger for Windows 95 og NT 4.0 brugere findes på side 3-15 "Windows 98 og Windows NT 4.0 brugere".

### Windows 98 brugere

Det nedenstående beskriver installation af softwaren for SCSI brugere. USB brugere venligst se side 3-10.

### SCSI brugere

**Bemærk:**

*Hvis De bruger Windows 95 og softwaren til scanneren allerede er installeret, men De ønsker at opgradere fra Windows 95 til 98, skal De de-installere EPSON TWAIN, mens Windows 95 kører. Derefter skal De igen installere EPSON TWAIN i Windows 98 som beskrevet i trin 1 nedenfor. Se side 3-21 vedrørende hvordan De de-installerer EPSON TWAIN.*

1. Sørg for at der er tændt for scanneren.
2. Tænd for computeren og start Windows.

3. Når den nedenstående dialogboks kommer frem, skal De sætte CD'en med scannerens software i CD-ROM drevet og derefter klikke på Next.



4. Vælg Search for the best driver for your device, og klik derefter på Next.



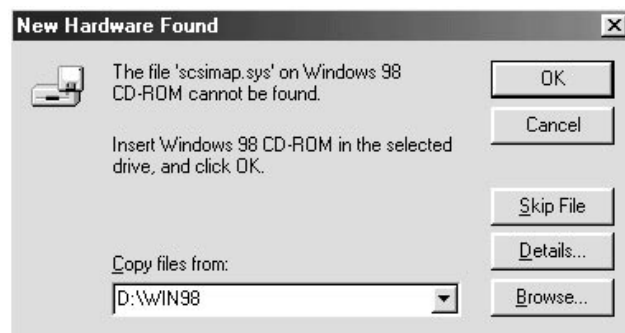
5. Forvis Dem om, at De har valgt Specify a location kontrolboksen. Derefter kan De browse og vælge eller indtaste bogstavet for Deres CD-ROM drev, Epson-mappen, mappen med Deres foretrukne sprog og Win98-mappen som lokation som vis nedenstående. Klik derefter på Next.



6. Følg instrukserne, der kommer frem på skærmen. De vil eventuelt blive bedt om at sætte Windows 98 CD-ROM'en i.



Forvis Dem om, at det korrekte bogstav for CD-ROM drevet og Win98-mappen er specificeret i Copy files from: boksen som vist nedenfor.



7. EPSON Screen Calibration hjælpeprogrammet starter automatisk. Følg instrukserne på skærmen. For yderligere detaljer se side 3-25.

**Bemærk:**

Hvis EPSON Screen Calibration programmet ikke starter automatisk, når De har installeret scannerens software, skal De gå til side 3-25 for anvisninger om kalibrering af Deres skærm.

8. Klik så på Finish, når den nedenstående dialogboks kommer frem.



De er nu færdig med at installere EPSON TWAIN, og De skal så installere hjælpeprogrammet og applikationssoftwaren fra CD-ROM'en.

1. Dobbeltklik på My Computer ikonen.
2. Dobbeltklik på ikonen for CD-ROM drevet. Der kommer så en dialogboks frem på skærmen, hvor De bliver spurgt om Deres foretrukne sprog. Hvis der ikke kommer en dialogboks frem, skal De dobbeltklikke på Cdsetup.exe ikonen.
3. Vælg Deres foretrukne sprog og klik på OK.
4. De bliver så vist den nedenstående dialogboks. Klik på Add Software.

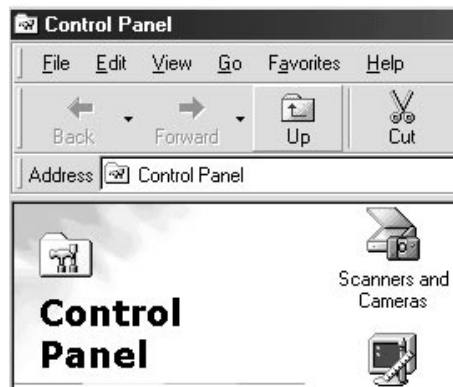


5. De vil nu se en liste med software i boksen. Klik for at vælge navnene på softwareprogrammerne, De ønsker at installere i Deres PC. Softwaren er beskrevet i dokumentationen, der følger med softwaren eller på de CD-ROM'er, der er leveret med Deres scanner. Forvis Dem om, at De vælger at installere PageManager for EPSON.
6. Klik på OK. Følg derefter instrukserne på skærmen.  
Setup-programmet installerer derefter den valgte software.

**Bemærk:**

- Hvis mapperne med applikationsprogrammerne på CD-ROM'en indeholder README filer, skal De dobbeltklikke på dem og læse dem igennem, da de indeholder den nyeste information vedrørende softwaren.

- *De kan finde Scanners and Cameras ikonen, der er vist nedenfor, i kontrolpanelet, efter EPSON TWAIN er blevet installeret.*



### **USB brugere**

1. Sørg for at der er tændt for scanneren.
2. Tænd for computeren og start Windows.

**Bemærk:**

*De behøver ikke nødvendigvis følge trin 1 og 2 i denne rækkefølge. Med USB-kabler kan De let tilslutte eller frakoble scanneren til/fra computeren, uanset om der er tændt eller slukket for Deres computer og/eller scanner.*

3. Når den nedenstående dialogboks kommer frem, skal De sætte CD'en med scannerens software i CD-ROM drevet og derefter klikke på Next.



4. Vælg Search for the best driver for your device, og klik derefter på Next.





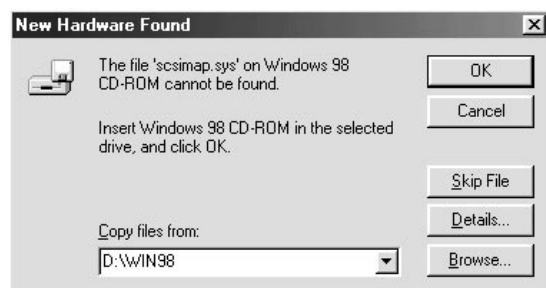
5. Forvis Dem om, at De har valgt Specify a location kontrolboksen. Derefter kan De browse og vælge eller indtaste bogstavet for Deres CD-ROM drev, Epson-mappen, mappen med Deres foretrukne sprog og Win98-mappen som lokation som vis nedenstående. Klik derefter på Next.



6. Følg instrukserne, der kommer frem på skærmen. Afhængigt af Deres system vil De eventuelt blive bedt om at sætte Windows 98 CD-ROM'en i.



Forvis Dem om, at det korrekte bogstav for CD-ROM drevet og Win98-mappen er specificeret i Copy files from: boksen som vist nedenfor.



7. EPSON Screen Calibration hjælpeprogrammet starter automatisk. Følg instrukserne på skærmen. For yderligere detaljer se side 3-25.

**Bemærk:**

*Hvis EPSON Screen Calibration programmet ikke starter automatisk, når De har installeret scannerens software, skal De gå til side 3-25 for anvisninger om kalibrering af Deres skærm.*

8. Klik så på Finish, når den nedenstående dialogboks kommer frem.



De er nu færdig med at installere EPSON TWAIN, og De skal så installere hjælpeprogrammet og applikationssoftwaren fra CD-ROM'en.

1. Dobbeltklik på My Computer ikonen.
2. Dobbeltklik på ikonen for CD-ROM drevet. Der kommer så en dialogboks frem på skærmen, hvor De bliver spurgt om Deres foretrukne sprog. Hvis der ikke kommer en dialogboks frem, skal De dobbeltklikke på Cdsetup.exe ikonen.
3. Vælg Deres foretrukne sprog og klik på OK.
4. De bliver så vist den nedenstående dialogboks. Klik på Add Software.

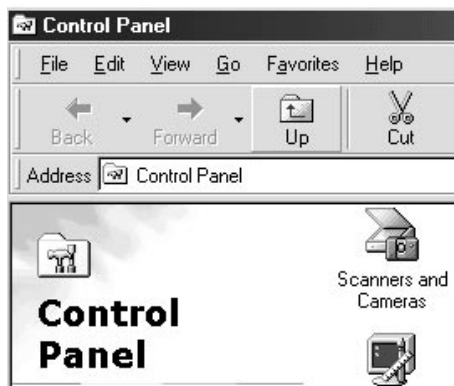


5. De vil nu se en liste med software i boksen. Klik for at vælge navnene på softwareprogrammerne, De ønsker at installere i Deres PC. Forvis Dem om, at De vælger at installere PageManager for EPSON. Softwaren er beskrevet i dokumentationen, der følger med softwaren eller på de CD-ROM'er, der er leveret med Deres scanner.
6. Klik på OK. Følg derefter instrukserne på skærmen.  
Setup-programmet installerer derefter den valgte software.

**Bemærk:**

- Hvis mapperne med applikationsprogrammerne på CD-ROM'en indeholder README filer, skal De dobbeltklikke på dem og læse dem igennem, da de indeholder den nyeste information vedrørende softwaren.

- *De kan finde Scanners and Cameras ikonen, der er vist nedenfor, i kontrolpanelet, efter EPSON TWAIN er blevet installeret.*



### **Windows 95 og Windows NT 4.0 brugere**

1. Sørg for at der er tændt for scanneren.
2. Tænd for computeren og start Windows.

Hvis De bruger Windows NT 4.0, skal De sætte CD'en med scannerens software i CD-ROM drevet. Gå derefter til trin 3.

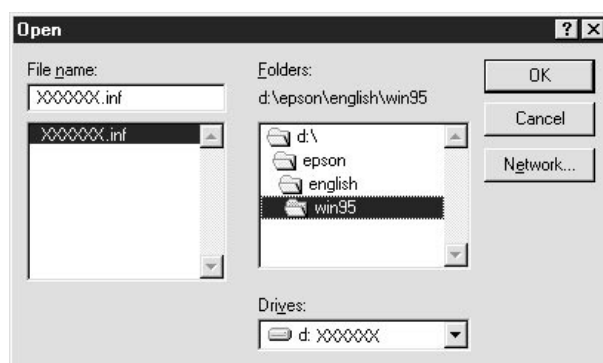
Hvis De bruger Windows 95, vil en af de følgende dialogbokse komme frem på skærmen.

- Hvis den nedenstående dialogboks kommer frem, skal De sætte CD'en med scannerens software i CD-ROM drevet.



Vælg Driver from disk provided by hardware manufacturer, og klik derefter på OK og Browse.

Vælg CD-ROM drev, Epson mappen, mappen med Deres foretrukne sprog og Win95 mappen og klik derefter på OK. Gå til trin 3.



- Hvis den nedenstående dialogboks kommer frem, skal De sætte CD'en med scannerens software i CD-ROM drevet og derefter klikke på Next.



Når De bliver bedt om at anføre drev og mappe, skal De vælge CD-ROM drev, Epson mappe, mappen med Deres foretrukne sprog og Win95 mappen. Der er vist et eksempel nedenfor.



Når den nedenstående, eller en lignende dialogboks kommer frem på skærmen, skal De klikke på Finish.



3. Dobbeltklik på My Computer ikonen.
4. Dobbeltklik på ikonen for CD-ROM drevet. Der kommer så en dialogboks frem på skærmen, hvor De bliver spurgt om Deres foretrukne sprog. Hvis der ikke kommer en dialogboks frem, skal De dobbeltklikke på Cdsetup.exe ikonen.
5. Vælg Deres foretrukne sprog og klik på OK.
6. De bliver så vist den nedenstående dialogboks. Klik på Add Software.



7. De vil nu se en liste med software i boksen. Klik for at vælge navnene på softwareprogrammerne, De ønsker at installere i Deres PC. Forvis Dem om, at De vælger at installere EPSON TWAIN og PageManager for EPSON. Softwaren er beskrevet i kapitel 4 eller på de CD-ROM'er, der er leveret med Deres scanner.
8. Klik på OK. Følg derefter instrukserne på skærmen.  
Setup-programmet installerer derefter EPSON TWAIN, EPSON Scanner Monitor og PageManager for EPSON.
9. Når EPSON TWAIN er installeret, kommer EPSON TWAIN 4 dialogboksen frem på skærmen.



10. Forvis Dem om, at SCSI er valgt, og at EPSON scanner står i Scanner Selection listen.



11. Klik på **Test** for at checke tilslutningen. Hvis alt er installeret og tilsluttet på korrekt vis, vil der i dialogboksen stå **Status: Device Ready** under **Scanner Information**.



12. Klik på **OK** og luk EPSON TWAIN 4 dialogboksen.

EPSON Screen Calibration hjælpeprogrammet starter automatisk. Gå til side 3-25.

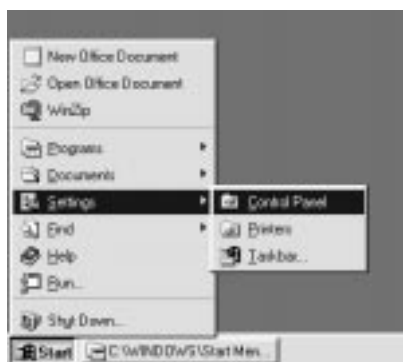
## Opgradering fra Windows 95 til Windows 98

De er nødt til at de-installere EPSON TWAIN, før De opgraderer fra et Windows 95 operativsystem til Windows 98. Følg de nedenstående trin.

1. Klik på EPSON Scanner Monitor ikonen og vælg Close (luk) for at lukke for EPSON Scanner Monitor.



2. Klik på Start-knappen, fremhæv Settings (indstillinger) og vælg derefter Control Panel (kontrolpanel)



3. Dobbeltklik på Add/Remove Programs ikonen. Vælg EPSON TWAIN 4 og klik på Add/Remove. Følg derefter instrukserne på skærmen.



Når De har de-installeret EPSON TWAIN, kan De opgradere til Windows 98 og derefter installere EPSON scanner softwaren som beskrevet på side 3-5.

---

## Installering af scannerens software i Macintosh

Når De har tilsluttet scanneren til Deres Macintosh computer, skal EPSON scanner softwaren installeres. Det drejer sig om EPSON TWAIN, EPSON Scanner Monitor, PageManager for EPSON og andre applikationsprogrammer fra CD-ROM'en. Følg de nedenstående trin.

1. Forvis Dem om, at der er tændt for scanneren. Tænd derefter for computeren.
2. Sæt CD'en i CD-ROM drevet.

### SCSI brugere

3. Dobbeltklik på EPSON TWAIN mappen.

EPSON TWAIN mappen indeholder forskellige sprogversioner af softwaren. Dobbeltklik på mappen med Deres foretrukne sprog.

4. Dobbeltklik på EPSON TWAIN 4 Installer ikonen.



EPSON TWAIN 4 Installer

### USB brugere

3. Dobbeltklik på EPSON TWAIN USB mappen.

EPSON TWAIN USB mappen indeholder forskellige sprogversioner af softwaren. Dobbeltklik på mappen med Deres foretrukne sprog.

4. Dobbeltklik på EPSON TWAIN 4U Installer ikonen.



5. Installer softwaren viser så en dialogboks. Klik på Install i dialogboksen og følg instrukserne på skærmen.



Når De er færdig med at installere, starter EPSON Screen Calibration hjælpeprogrammet automatisk. Se side 3-25 for anvisninger, og fortsæt derefter fra nedenstående trin 6 for at installere anden software.

6. Dobbeltklik på mappen, der indeholder den software, De ønsker at installere.

Software-mappen indeholder forskellige sprogversioner af softwaren. Dobbeltklik på mappen med Deres foretrukne sprog.

7. Dobbeltklik på Installer ikonen for at starte installationsprogrammet. Følg derefter instrukserne på skærmen.

## Kalibrering af skærmen

De er nødt til at kalibrere Deres skærm og scanneren for at få billeder, der er identiske med de originale billeder.

**Windows 98 og Macintosh brugere bemærk:**

*Den indledende Screen Calibration dialogboks bliver ikke vist. Følg anvisningerne fra trin 2 nedenfor for at kalibrere Deres skærm.*

Mens EPSON scanner softwaren installeres i Windows, bliver den nedenstående dialogboks vist på skærmen.



1. Klik på Next.

2. I den nedenstående eller en lignende dialogboks skal De flytte glideknappen højre eller til venstre, indtil de to toner af vandrette grå striber matcher.



**Bemærk:**

*Se på skærmen fra afstand. De grå striber vil ikke passe perfekt sammen. Alligevel bør De forsøge at få de forskellige toner til at passe sammen så godt som muligt.*

3. Klik på OK for at afslutte kalibreringen.
4. Derefter kommer meddelelsen Setup is completed (indstilling afsluttet) frem på skærmen. Klik på OK.

De behøver ikke at ændre kalibreringen af skærmen, så længe De fortsætter med at bruge den samme skærm.

## Kapitel 4

# 4

### **Bruge Deres Scanner**

Fremgangsmåde . . . . .	4-2
Placering af dokument på scanneren . . . . .	4-2
Aftagning af dækslet til scanning af tykke eller store dokumenter . . . . .	4-6
Starte EPSON TWAIN . . . . .	4-8
Scanne et billede . . . . .	4-9
Scanne fra Easy Menu (nem menu) . . . . .	4-10
Scanne fra Advanced Menu (avanceret menu) . . . . .	4-14
Gemme det scannede billede . . . . .	4-18
Scanne ved tryk på Startknappen . . . . .	4-19



---

## Fremgangsmåde


I dette kapitel beskrives det, hvordan scanneren fungerer. Den enkle fremgangsmåde ved scanning er som følger:

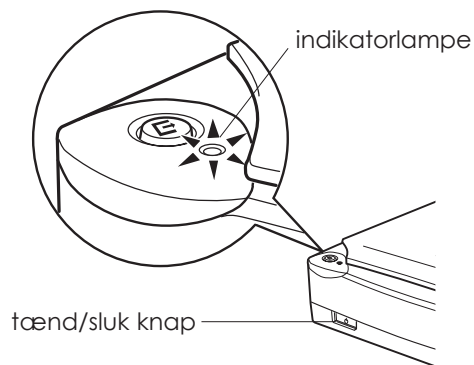
1. Tænd for scanneren. (Husk på "Fremgangsmåde når De tænder for systemet" på side 2-15).
2. Læg dokumentet, De ønsker at scanne, på bærepladen. (Dette er detaljeret beskrevet i den næste sektion).
3. Kør scannersoftwaren og scan. (Se side 4-8 for yderligere detaljer om scanning).

---

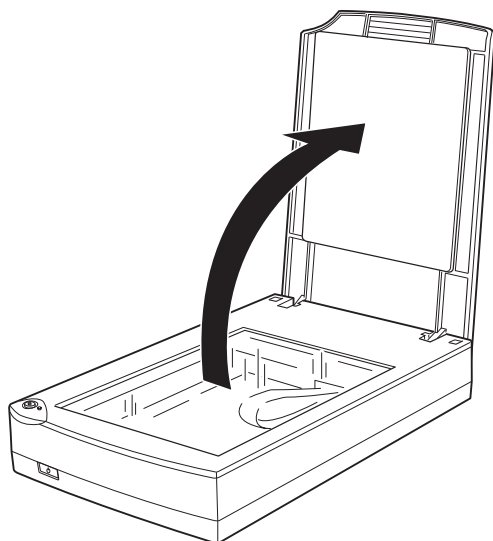
## Placering af et dokument på scanneren

Før De scanner et dokument, bør De huske på de rettigheder indehavere af copyright har. De bør ikke scanne tekst eller billeder uden først at checke status hvad angår copyright.

1. Tænd for scanneren ved at trykke på  tænd/sluk knappen. Indikatorlampen begynder at blinke.

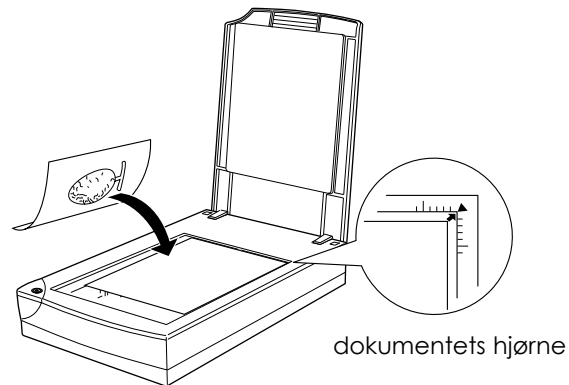


2. Tænd for computeren og forvis Dem om, at scannerens indikatorlampe er tændt men holdt op med at blinke.
3. Løft dækpladen op.

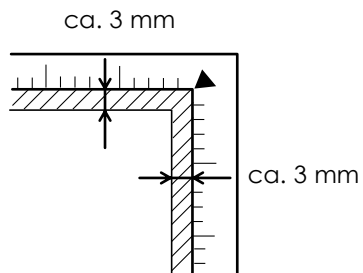


Dansk

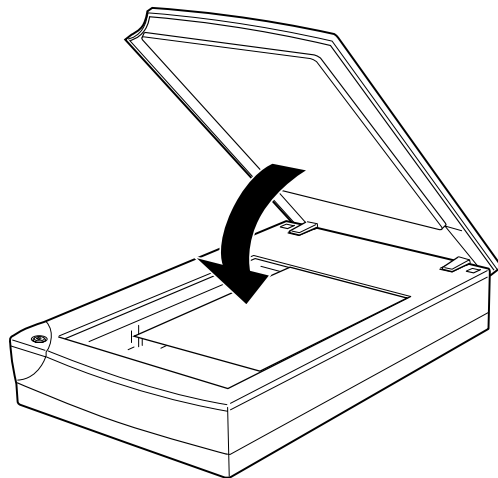
4. Læg dokumentet på bærepladen med siden, der skal scannes, nedad. Forvis Dem om, at dokumentet ligger rigtigt på plads.

**Bemærk:**

Et område på omkring 3 mm ind fra både den vandrette og den lodrette kant af bærepladen vil ikke blive scannet.



5. Læg forsigtigt dækpladen på, og sørg for at dokumentet ikke bevæger sig.

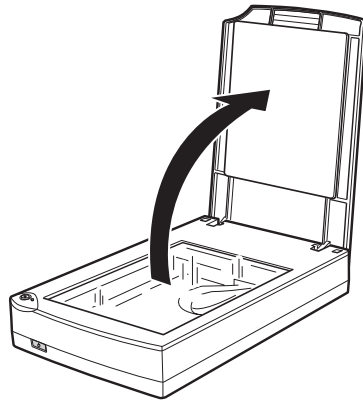
**Bemærk:**

- Forvis Dem om, at dokumentet ligger fladt mod glaspladen, da billedet ellers vil blive uklart og ikke i fokus. Sørg også for at lukke dækpladen for at undgå forstyrrelse fra lys udefra.
  - Hold altid bæreladen ren.
  - De må ikke lade fotografier ligge på bæreladen i længere tid, da de ellers evt. vil klæbe til glasset.
  - Der må ikke stilles eller lægges tunge genstande oven på scanneren.
6. Start scannerens software og følg scanningsanvisningerne, der er beskrevet senere i dette kapitel eller følg anvisningerne i Deres Scanner Software Reference Guide.

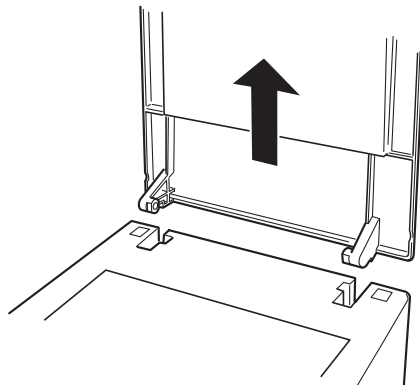
---

## Aftagning af dækpladen til scanning af tykke eller store dokumenter

De skal tage dækpladen af, hvis De skal scanne tykke bøger eller dokumenter, der er større end bærepladen.



Løft først dækpladen op.

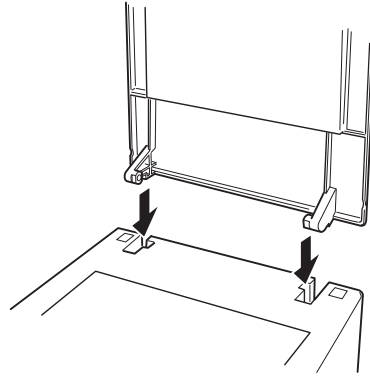


Træk derefter dækpladen lige op

**Bemærk:**


Når De scanner, efter De har taget dækpladen af, må igen del af bærelpladen være utildækket, dette for at undgå forstyrrelse fra lys udefra.

Når De er færdig med at scanne, skal De igen sætte dækpladen på i den modsatte rækkefølge fra den, De brugte, da De tog den af.





---

## Starte EPSON TWAIN

De kan scanne på to måder - enten med en applikation, der understøtter TWAIN eller med  Startknappen og den tildelte applikationssoftware.

### Hvis De ..

- bruger en applikation, der understøtter EPSON TWAIN til at scanne, skal De åbne applikationen (se den nedenstående sektion "Starte EPSON TWAIN via Deres applikationssoftware").
- ønsker at scanne et billede direkte til Deres applikation uden at skulle åbne EPSON TWAIN eller den applikationen, der kan køres med TWAIN, hver gang De ønsker at scanne, kan De indstille  Startknappen, så De kan bruge denne og applikationen sammen (se kapitel 5 "Bruge Startknappen"). Derefter behøver De blot trykke på  Startknappen.

**Bemærk:**

*Selv om Deres applikation understøtter TWAIN, vil nogle af EPSON TWAIN egenskaberne eventuelt ikke være til rådighed. Dette afhænger af applikationssoftwaren.*

### Starte EPSON TWAIN via Deres applikationssoftware

Applikationsprogrammer, der understøtter scanningsinterfacestandarden TWAIN, gør det muligt for Dem at scanne billeder, mens en applikation kører. Se dokumentationen, der er leveret med Deres applikation, for at få bekræftet, om Deres applikation er kompatibel med TWAIN.

Hvordan De bør åbne EPSON TWAIN og scanne dokumenter vil afhænge af den enkelte applikation. Læs det følgende for at finde ud af, hvordan De kommer ind i EPSON TWAIN.

1. Start Deres applikation - f.eks. Presto! PageManager for EPSON.
2. Vælg Select SOURCE i File-menuen og vælg derefter EPSON TWAIN 4, hvis De er Windows og Macintosh (SCSI) bruger, eller EPSON TWAIN 4U, hvis De er Macintosh og USB bruger.

**Bemærk:**

De skal normalt kun gøre dette, første gang De bruger scanneren med Deres applikation.

3. Vælg Acquire i File-menuen for at åbne EPSON TWAIN.

Se næste sektion vedrørende, hvordan De scanner.

## Scanne et billede

Når De starter EPSON TWAIN via en applikation, der overholder EPSON TWAIN standarden, vil et af de følgende vinduer blive vist på skærmen:

**Macintosh brugere bemærk:**

De fleste illustrationer i dette kapitel gælder for Windows, og de vil derfor evt. være noget anderledes end de egentlige dialogbokse, der kommer frem på Deres skærm. De kan dog bruge dem som reference, da næsten alle indstillingerne og funktionerne er ens.

Easy menu  
(nem menu)



Advanced menu  
(avanceret menu)



Når De klikker på Advanced i Easy menuen, kan De åbne Advanced menuen. Klik på Easy i Advanced for at komme tilbage til Easy menuen.



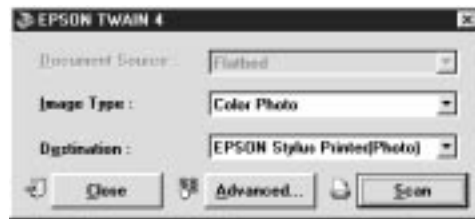
Den nedenstående sektion giver en oversigt over EPSON TWAIN.

**Bemærk:**

*Nogle af indstillingerne vil evt. stå uklart på skærmen og kan ikke vælges, på grund af indstillingerne De har valgt.*

## Scanne fra Easy menuen

Easy menu



Easy menuen viser kun de indstillinger, der kræves som et minimum for at De let og hurtigt kan begynde at scanne. De behøver kun vælge den pågældende indstilling for Document Source (dokumentkilde), Image Type (billedtype) og Destination og så klikke på Scan.

EPSON TWAIN finder automatisk billedet, der skal scannes på bærepladen, justerer eksponeringen og begynder så at scanne. Se side 4-11 til 4-14 for yderligere detaljer om Document Source, Image Type og Destination indstillingerne.

**Bemærk:**

- De kan ikke scanne et billede, der er større end den hukommelse, der er til rådighed internt eller på disken. Hvis De forsøger at scanne et billede, der er for stort, vil De blive alarmeret om det på skærmen.
- De bør kalibrere Deres skærm, før De begynder at scanne. For yderligere detaljer om dette, se Deres Software Reference Guide.
- Efter De har scannet et billede, bør De forvisse Dem om, at De også har gemt det.

## Document Source

Når De bruger bærelpladen til at scanne, skal De lade Document Source være indstillet til Flatbed (fladtryk). Afhængigt af hvad De har installeret vil der evt. også være andre valgmuligheder. Disse er Auto Document Feeder (automatisk dokumentfremfører, som er ekstraudstyr), og TPU for Neg. Film eller TPU for Pos. Film (til film-adapteren, der er ekstraudstyr til Perfection 1200S og Perfection 1200U, men leveret med Perfection 1200PHOTO).

**Bemærk:**

*Valgmuligheder, der ikke er installeret, vil ikke blive vist.*



**Flatbed:**

Vælg denne indstilling hvis De vil bruge scannerens bærelplade.

**Auto Document Feeder:**

Vælg denne indstilling hvis De vil bruge den automatiske dokumentfremfører (ekstraudstyr).

**TPU for Neg. Film, TPU for Pos. Film:**

Vælg en af disse indstillinger, når De vil bruge film-adapteren. Hvis De scanner negativ film, skal De vælge TPU for Neg. Film, og hvis De scanner positiv film (eller lysbilleder), skal De vælge TPU for Pos. Film.

## Image Type (billedtype)

Brug listen i Image Type til at vælge den type billede, der skal scannes.

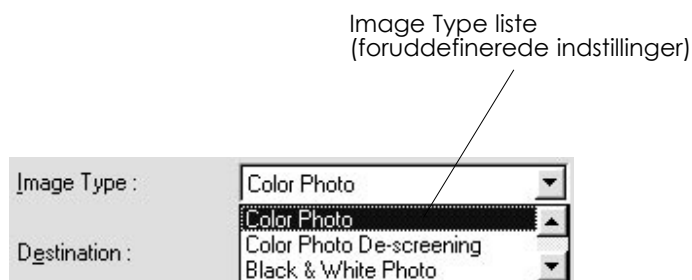


Image Type listen giver Dem de følgende foruddefinerede indstillinger. Klik på pilene i højre side for at få vist alle de indstillinger, der er til rådighed.

### Color Photo - (farvefoto):

24-bit Color (bedste kvalitet)

### Color Photo De-screening - (farvefoto, fjern forstyrrelser):

24-bit Color, bedste kvalitet og med de-screening valgt. Vælg dette for automatisk at få fjernet moire-mønstre fra scannede billeder. Det kan dog tage længere at scanne billeder, når denne indstilling er valgt.

#### **Bemærk:**

*Moire er et krydsmønster, der kan ses på scannede billeder, når tryksager scannes. Mønsteret er resultatet af forstyrrelser, der opstår på grund af forskellen i pitch (tegn pr. tomme) mellem scanningen og halvtoneskærme.*

### Black & White Photo (sort/hvidt foto):

8-bit Gray (grå) og bedste kvalitet

### Line Art:

Sort og hvid, og kladdekvalitet

**OCR:**

Sort og hvid, bedste kvalitet og Text Enhancement Technology (tekstforbedringsteknologi).

**Copy & Fax:**

Sort og hvid, hård halvtone, kladde kvalitet og Auto Area Segmentation (automatisk områdesegmentering).

**Destination**

Brug Destination listen til at vælge destination eller den ydre enhed, det scannede billede skal udskrives til, eller hvor det skal vises.

Destination liste  
(foruddefinerede indstillinger)



Destination listen giver Dem de følgende foruddefinerede indstillinger.

**Screen/Web (skærm/web):**

Egnet til visning på skærmen.

**Fax:**

Egnet til faxtransmission.

**OCR:**

Til scanning med brug af optisk tegngenkendelse.

**EPSON Stylus Printer (Fine eller Photo):**

Hvis De benytter en EPSON Stylus printer og udskriver de scannede billeder med Economy, Normal eller Fine Print Quality indstillingerne i Deres printers software, anbefales det, at De vælger EPSON Stylus Printer (Fine). Hvis De udskriver med SuperFine eller Print Quality indstillingerne, skal De vælge EPSON Stylus Printer (Photo).

**Laser Printer:**

Optimerer til udskrift på en laserprinter.

**Bemærk:**

*Virksomheden af indstillingerne i Destination kan ikke ses i Preview vinduet.*

Hvis De ønsker flere valgmuligheder for Deres indstillinger, eller hvis De ønsker at lave yderligere indstillinger, skal De klikke på Advanced for at åbne Advanced menuen.

**Scanne fra Advanced Menu**

Advanced menu



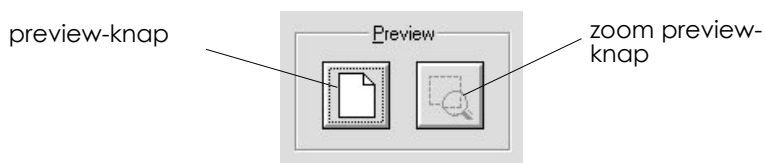
Advanced menuen gør det muligt for Dem at lave mere detaljerede indstillinger og at få vist virkningen, indstillingerne har, i Preview vinduet. De kan indstille parametre for en indstilling eller vælge særlige funktioner i EPSON TWAIN for at få den bedst mulige kvalitet af scannede billeder.

**Bemærk:**

- I *Online Software Refence Guide* i *Scanner Software Reference Guide* på CD-ROM'en finder De information om indstillinger og funktioner.
- Online Help* giver Dem også information om indstillinger. Klik på ? for at få hjælp.
- De kan ikke scanne et billede, der er større end den hukommelse, der er til rådighed internt eller på disken. Hvis De forsøger at scanne et billede, der er for stort, vil De blive alarmeret om det på skærmen.
- De bør kalibrere Deres skærm, før De begynder at scanne. For yderligere detaljer om dette, se *Deres Software Reference Guide*.
- Efter De har scannet et billede, bør De forvisse Dem om, at De også har gemt det.

## Preview-billeder

Før De scanner og gemmer et billede, kan De få det vist i Preview vinduet til højre for Advanced menuen. Brug Preview funktionen til at checke resultatet af de indstillinger, De har lavet.

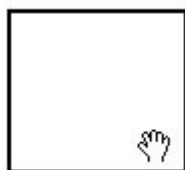


- Klik på Preview-knappen for at få vist hele det scannede billede.

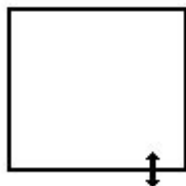
- For at få vist en del af et billede, der allerede er vist i Preview vinduet, skal De klikke og trække musen hen over området, De ønsker at se i detaljerne, og derefter klikke på zoom Preview-knappen.

**Bemærk:**

- De kan ikke scanne et billede, der er større end den hukommelse, der er til rådighed internt eller på disken. Hvis De forsøger at scanne et billede, der er for stort, vil De blive alarmeret om det på skærmen.
- Når musen (pegeren) placeres inden for rammen af det valgte billedområde, bliver den vist som en hånd. De kan klikke og trække rammen hvorsomhelst hen, De ønsker den i Preview-billedet.



- Når musen placeres på kanten af rammen, bliver hånden til en pil, som gør det muligt for Dem at ændre rammens størrelse.



- For at fjerne eller slette en ramme, skal De dobbeltklikke på Preview vinduet.

## Modificere Preview-billedet



De kan se virkningen af de følgende indstillinger i Preview-billedet.

- Pixel Depth (billedelement), Halftone (halvtone) og Dropout i Image Type (billedtype) dialogboksen.
- Exposure (eksponering), Gamma, Highlight (fremhæv), Shadow (skygge) og Threshold (grænse) i Image Control (billedkontrol) dialogboksen.
- Tone Correction (tonekorrigering) i Tone Correction dialogboksen.
- Gray Balance Intensity (styrken af gråtonebalancen) og Saturation (mætning) i Color Adjustment (farvejustering) dialogboksen.
- Auto Exposure (automatisk eksponering)

**Bemærk:**

*Selv om billedet i Preview vinduet ændrer sig, efterhånden som De laver forskellige indstillinger, vil disse indstillinger ikke have nogen indvirkning på det egentlige billede, før De scanner, eller før De scanner billedet igen.*



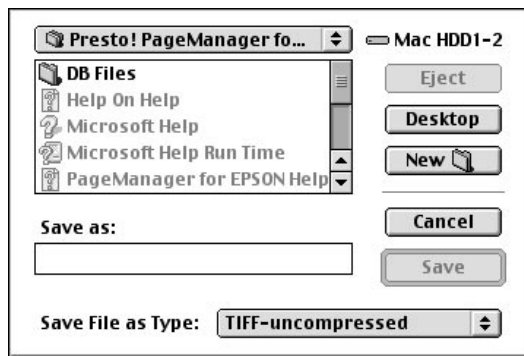
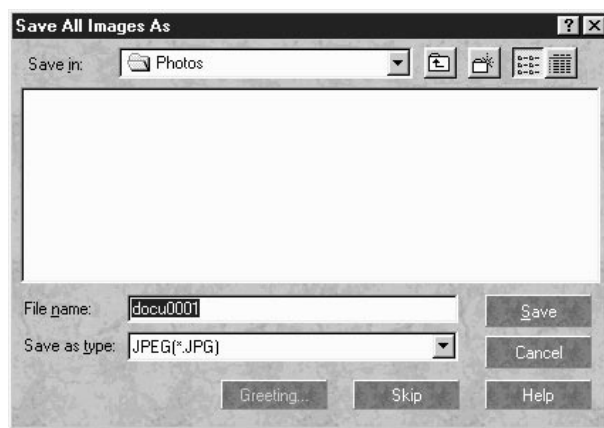
## Gemme det scannede billede

- For at gemme et scannet billede i Deres applikation, skal De vælge **Save** (Gem) eller **Save As** (Gem som) i File-menuen. Se dokumentationen, der er leveret med Deres applikation.
- For at gemme et scannet billede i PageManager for EPSON, skal De følge de nedenstående trin.

**Bemærk:**

*Ordene, der står i parantes i de nedenstående trin, gælder for Macintosh brugere.*


1. Vælg **Save As** i File-menuen. Den nedenstående dialogboks bliver så vist på skærmen.




2. Vælg mappen, som De vil have det scannede billede gemt i.
3. Indtast filnavnet for Deres billede i File name: (Save as) feltet.
4. Vælg det format, De ønsker at gemme billedet i. Gør dette i Save as type: feltet.
5. Klik på OK (Save).

---


## Scanne ved tryk på Startknappen

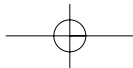
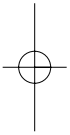
De kan åbne EPSON TWAIN, starte scanningen og få det scannede billede sendt til en bestemt applikation ved blot at trykke på  Startknappen på Deres scanner. For at kunne bruge denne funktion, skal De installere PageManager for EPSON eller anden software, der er kompatibel med Startknappen. Derefter sker det følgende:

- Windows 98, eller EPSON Scanner Monitor softwaren, hvis De har et andet operativsystem end Windows 98, detekterer, når  Startknappen bliver trykket, og sender så information til applikationen, der er kompatibel med Startknappen som f.eks. PageManager for EPSON.

Applikationen, som er kompatibel med Startknappen, vil automatisk åbne EPSON TWAIN, scanne billedet og derefter behandle det på den måde, applikationen er designet til at gøre det.

**Bemærk:**

- De er nødt til at indstille softwaren, som er kompatibel med Startknappen, før De kan benytte denne funktion. Se kapitel 5 og dokumentationen, der er leveret med Deres applikation.*
- Det scannede billede vil blive behandlet af softwaren efter dennes bedste evne. Hvis De f.eks. benytter PageManager for EPSON, kan De sende det scannede billede til en printer, så De får en udskrift, eller De kan konvertere Deres scannede OCR billede til tekstformat og klistre det ind i en tekstbehandlingsapplikation - alt dette ved blot at trykke på  Startknappen.*




## Kapitel 5

# Bruge Startknappen

Startknappens egenskaber .....	5-2
PageManager for EPSON .....	5-2
Applikationer i Scan Buttons vinduet .....	5-2
Dedikere en applikation til Startknappen .....	5-3
Tilføje applikationer i undermenuen .....	5-5
Registrere nye applikationer .....	5-6
Opstilling af EPSON Scanner Monitor .....	5-8
Opstilling af Startknap egenskaben i Windows 98 .....	5-12

---

## Startknappens egenskaber



Startknappen gør det muligt for Dem at scanne og sende data til en applikation med blot et enkelt tryk på Deres  Startknap. De følgende sektioner vil hjælpe Dem med at opstille Deres PageManager for EPSON og EPSON Scanner Monitor softwaren eller Windows 98 systemet, så De kan begynde at bruge Startknappen.

**Windows 98 brugere bemærk:**

*Startknappen er understøttet af Windows 98, og EPSON Scanner Monitor softwaren vil ikke være installeret i Windows 98. Se side 5-12 vedrørende detaljer om, hvordan De opstiller Startknap funktionen.*

---

## PageManager for EPSON



PageManager gør det muligt for Dem at scanne og sende data direkte til en valgt applikation ved blot et enkelt tryk på Deres  Startknap. De kan også scanne til en hvilken som helst anden valgt applikation ved bare at klikke på applikationens ikon i PageManager's Scan Buttons (scanne-knapper) vinduet. Denne sektion vil hjælpe Dem med at opstille PageManager, så De kan begynde at scanne med brug af  Startknappen. For yderligere information om PageManager, se dokumentationen, der er leveret med Deres applikation.

**Bemærk:**

*Se kapitel 3 for yderligere information om installation af PageManager.*

## Applikationer i Scan Buttons vinduet

Når PageManager er startet, kommer Scan Buttons vinduet frem på Deres skærm. Ikonerne i denne undermenu repræsenterer applikationer eller ydre enheder som f.eks. en printer, som Deres scanner har tilgang til. Det betyder, at De kan scanne og sende data direkte til disse applikationer eller enheder ved at klikke på de pågældende ikoner.

PageManager for EPSON gør det muligt for Dem at dedikere en hvilken som helst af applikationerne eller enhederne, der er vist i Scan Buttons vinduet til  Startknappen. Dermed bliver et billede scannet og sendt lige til Deres valgte applikation ved blot et enkelt tryk på  Startknappen.


Startknappens ikon



**Bemærk:**

Applikationsknappen, der viser Startknappens ikon, repræsenterer den applikation, der er dedikeret til Startknappen.

### Dedikere en applikation til Startknappen

For at dedikere en af applikationerne i Scan Buttons vinduet til  Startknappen skal De følge de nedenstående trin.

1. Vælg Scan Buttons Setting i File-menuen.




2. Klik på Start Button Settings i Scan Buttons Setting dialogboksen. Den nedenstående dialogboks bliver så vist.




Ikonerne i Select target application svarer til ikonerne i Scan Buttons vinduet og repræsenterer de enheder og applikationer, det er muligt at vælge.



3. Vælg en applikation i Select target application og klik på OK.

Den valgte applikation er nu dedikeret til scannerens  Startknap.

### **Kontrolboks for Execute Scan Button automatically**

Når denne kontrolboks er valgt, vil den dedikerede applikation automatisk blive åbnet og det scannede billede blive sendt til applikationen, når De trykker på  Startknappen. Når der ikke er vist noget i kontrolboksen, er ingen applikation dedikeret til  Startknappen, og kun Scan Buttons vinduet bliver vist, når De trykker på  Startknappen. De kan så vælge en applikation fra Scan Buttons vinduet.

## Tilføje applikationer i Scan Buttons vinduet

De kan tilføje applikationer, der er vist Applications i bunden af PageManager vinduet, til dem, der er vist i Scan Buttons vinduet.

1. Vælg Scan Buttons Setting i File-menuen. De bliver så vist den nedenstående dialogboks.



2. Specificer navnet på applikationen i Name: boksen.
3. Klik på pilen ud for Scan to: boksen og vælg den applikation, De ønsker at tilføje i Scan Buttons.
4. Vælg derefter passende scanneindstillinger (Document Type:, Scan Mode:, etc.) for applikationen i denne dialogboks og klik på Add (tilføj). Klik derefter på OK.

Knappen, der repræsenterer den valgte applikation, bliver nu vist i Scan Buttons vinduet.



For at slette en applikation, De har lagt ind i Scan Buttons vinduet, skal De vælge applikationen i boksen til venstre for dialogboksen og klikke på Remove (slet). Klik derefter på OK.

### **Suppress TWAIN User Interface kontrolboksen**

Når denne boks er valgt, vil EPSON TWAIN dialogboksen ikke blive vist, når De scanner, og scanneren vil fungere i overensstemmelse med indstillingerne i PageManager. Når der ikke er noget i denne kontrolboks, bliver EPSON TWAIN dialogboksen vist, når De scanner, og scanneren vil fungere i overensstemmelse med indstillingerne i EPSON TWAIN.

### **Kontrolboks for Enable Document Feeder**

Når denne boks er valgt, vil scanneren føre Deres dokumenter gennem Deres Automatic Document Feeder (automatisk dokumentfremfører). Når der ikke er noget i denne kontrolboks, vil scanneren scanne de dokumenter, der ligger på bærepladen.

### **Registrere nye applikationer**

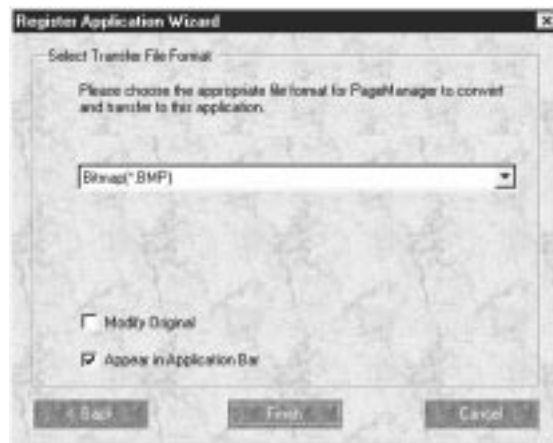
For at tilføje en applikation i Scan Buttons vinduet skal De først registrere applikationen. De registrerede applikationer bliver vist i Scan to: boksen i Scan Buttons Setting dialogboksen.

1. Vælg Application Setting i File-menuen og vælg derefter Register New Application.

Register Application Wizard dialogboksen bliver så vist.



2. Specificer applikationens navn (Title:), lokation (Location:) og ikon (Icon:), og klik derefter på Next >.



3. Specificer format for billedet, og klik derefter på Finish.

## Opstilling af EPSON Scanner Monitor for Macintosh

EPSON Scanner Monitor er software, der kan genkende, når Startknappen trykkes, og sender information til dedikeret applikationssoftware, der understøtter Startknap funktionen og EPSON Scanner Monitor som f.eks. PageManager for EPSON.

Når EPSON TWAIN er installeret i et andet operativsystem end Windows 98, er EPSON Scanner Monitor aktiv og identificerer PageManager for EPSON som applikationen, der gør det muligt for Dem at benytte Startknap funktionen. Hvis De ønsker at fravælge Scanner Monitor eller at vælge en anden applikation, der understøtter Startknap funktionen, skal De gå ind i Scanner Monitor som beskrevet nedenfor.

**Bemærk:**

- Bortset fra PageManager for EPSON vil der eventuelt være begrænset applikationssoftware, der understøtter både EPSON Scanner Monitor og Startknap funktionen.*
- Windows 98 understøtter Startknap funktionen. Derfor bliver EPSON Scanner Monitor ikke automatisk installeret, når De installerer EPSON TWAIN i Windows 98.*

### Windows 95 eller NT 4.0 brugere

Klik på Scanner Monitor ikonen på Deres desktop computer.

Scanner Monitor  
ikon



Fravælge Scanner Monitor

Hvis De ønsker at fravælge Scanner Monitor, skal De vælge Close (luk). Dette vil imidlertid bevirke, at scannerens Startknop funktion ikke længere fungerer.



**Bemærk:**

Når De har fravalgt Scanner Monitor, vil den automatisk være aktiv, næste gang De starter Windows.

For at aktivere Scanner Monitor igen skal De vælge Programs i Start-menuen og klikke på EPSON scanner; vælg derefter EPSON Scanner Monitor. Scanner Monitor ikonen bliver så vist igen.

Dedikere en applikation til Scanner Monitor

Vælg Preferences (det foretrukne). EPSON Scanner Monitor dialogboksen bliver så vist. De kan vælge en applikation, der understøtter Startknop funktionen og EPSON Scanner Monitor som f.eks. PageManager for EPSON.



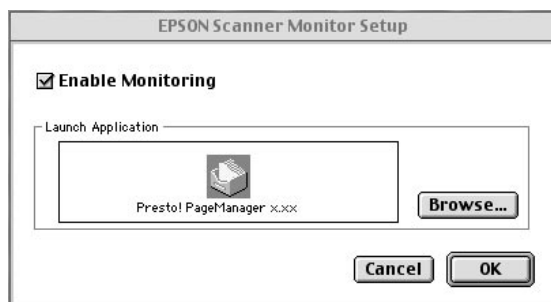
## Macintosh brugere

Vælg EPSON Scanner Monitor Setup i Apple menuen.



- Fravælge Scanner Monitor

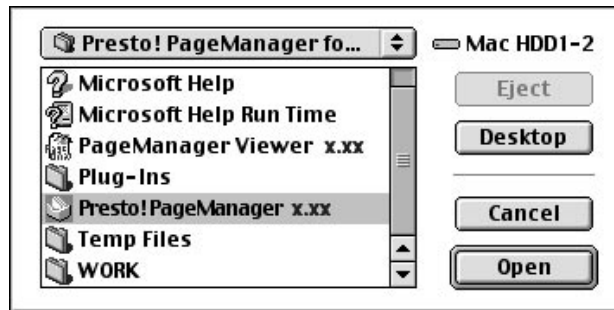
Hvis De ønsker at fravælge Scanner Monitor, skal De slette Enable Monitoring kontrolboksen. Dette vil imidlertid bevirke, at scannerens Startknap funktion ikke længere fungerer.



For at aktivere Scanner Monitor igen skal De vælge Enable Monitoring kontrolboksen.

- Dedikere en applikation til Scanner Monitor

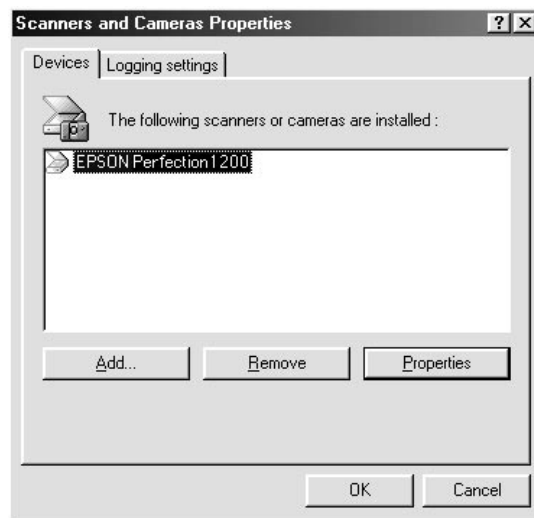
Klik på Browse. Vælg derefter en mappe og en applikation, der understøtter Startknop funktionen og EPSON Scanner Monitor som f.eks. PageManager for EPSON.



## Opstilling af Startknap funktionen i Windows 98

Hvis De ikke har EPSON Scanner Monitor installeret, gør Windows 98 det alligevel muligt for Dem at bruge Startknappen på Deres scanner, uden De er nødt til at åbne en applikation, der understøtter Startknap funktionen. Når De trykker på Startknappen, kan De automatisk få et scannet billede sendt til Deres applikation så som PageManager for EPSON, så længe denne er installeret.

Når EPSON TWAIN er installeret i Windows 98, bliver Scanners and Cameras ikonen vist i kontrolpanelet, og Deres scanner vil stå på listen i Scanners and Cameras Properties dialogboksen som vist nedenfor.

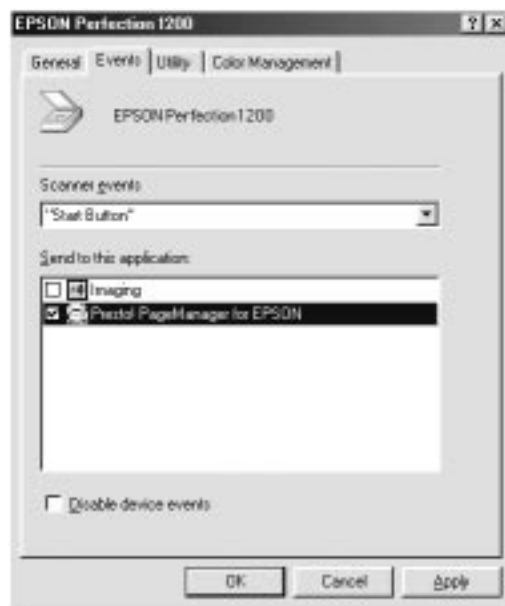


### Dedikere en applikation til Startknappen

Når De har installeret applikationer, der understøtter "Scanner events" (begivenheder) som f.eks. PageManager for EPSON, er De nødt til at vælge en af disse applikationer som "Scanner event".

Hvis De ønsker at bruge Deres scanners Startknap med PageManager for EPSON som den understøttende applikation, skal De følge hvad der er beskrevet i de efterfølgende trin på næste side.

1. Vælg Deres scanner fra listen med installerede scannere og cameraer i Scanners and Cameras Properties dialogboksen. Klik på Properties og klik derefter på Events.




2. De kan se, at Start Button står som den valgte begivenhed under Scanner events. Forvis Dem om, at De har valgt kontrolboksen for den applikation, De ønsker at dedikere Startknappen til, og forvis Dem ligeledes om, at der ikke står noget i nogen af de andre applikationers kontrolbokse i Send to this application: listen.

**Bemærk:**

- Hvis der er valgt mere end en applikation, vil der blive vist en dialogboks, hvor De bliver bedt om at vælge en applikation, når Startknappen trykkes.
  - Nogle applikationer understøtter ikke tilslutning af scannere og digitale cameraer. En sådan tilslutning er kun mulig med de applikationer, der er vist i Send to this application: listen.
3. Luk dialogboksen ved at klikke på OK.



## **Fravælge Startknappen**

Hvis De ønsker at fravælge Startknap funktionen, skal De vælge Disable device events kontrolboksen i EPSON Perfection 1200 Properties dialogboksen. Når der ikke står noget i denne kontrolboks, vil Windows 98 detektere, når  Startknappen trykkes og så starte applikationen, De har valgt i Send to this application: listen.