

## Innan du börjar

---

[➤ Juridiska meddelanden](#)

---

[➤ Juridiska begränsningar för användning av produkten och bilder](#)

---

[➤ Använda e-handboken](#)

---

## Juridiska meddelanden

### Produktnamn

Enligt säkerhetsföreskrifterna måste produktnamnet registreras.  
I vissa områden där denna produkt säljs, kan det hända att följande namn i ( ) registreras istället.

LBP6780x (F165200)

### EMC-krav i EC-direktiv

Den här utrustningen uppfyller väsentliga EMC-krav i EC-direktiv. Vi försäkrar att denna produkt uppfyller EMC-kraven i EC-direktiv vid matningsspänningen 230 V, 50 Hz även om märkspänningen för produkten är 220 - 240 V, 50/60 Hz. En skärmd kabel måste användas för att de tekniska EMC-kraven i EC-direktivet ska efterföljas.

### Lasersäkerhet

Den här produkten är certifierad som en laserprodukt av klass 1 angiven i IEC60825-1:2007 och EN60825-1:2007. Det innebär att produkten inte genererar skadlig laserstrålning.

Eftersom strålningen som släpps ut inne i produkten är helt inestängd av skyddande höljen och externa skydd, kan laserstrålen inte tränga ut från maskinen under något steg i driften. Avlägsna inte skyddande höljen eller externa skydd, förutom på så sätt som beskrivs i utrustningens bruksanvisning.

Etiketten som visas nedan är fäst på laserskannern inuti maskinen.



CLASS 1 LASER PRODUCT  
LASER KLASSE 1  
APPAREIL À LASER DE CLASSE 1  
APPARECCHIO LASER DI CLASSE 1  
PRODUCTO LÁSER DE CLASE 1  
APARELHO A LASER DE CLASSE 1  
LUOKAN 1 LASER-TUOTE  
LASERPRODUKT KLASSE 1

### **OBSERVER**

Användning av kontroller, justeringar, genomförande av procedurer som genomförs på annat sätt än vad som beskrivs i denna bruksanvisning kan resultera i farlig strålningsexponering.

## Internationella ENERGY STAR-programmet



Som en ENERGY STAR® partner, har Canon Inc. fastställt att denna produkt uppfyller kraven i ENERGY STAR programmet för energibesparing.

Det internationella ENERGY STAR-programmet för kontorsutrustning är ett internationellt program som arbetar för energibesparing vid användning av datorer och annan kontorsutrustning.

Programmet stöder utveckling och spridning av produkter som har funktioner som på ett effektivt sätt minskar energiförbrukningen. Det är ett öppet system där företag kan delta på frivillig basis.

Målprodukterna är kontorsutrustning, till exempel datorer, skrivare, faxar och kopiatorer. Samma standarder och logotyper används i de deltagande länderna.

## WEEE-direktivet



Endast för Europeiska unionen och EES (Norge, Island och Liechtenstein)

De här symbolerna visar att produkten inte får sorteras och slängas som hushållsavfall enligt WEEE-direktivet (2012/19/EU), batteridirektivet (2006/66/EG) och/eller nationell lagstiftning som implementerar dessa direktiv.

Om en kemisk symbol förekommer under ovanstående symbol innebär detta enligt Batteridirektivet att en tungmetall (Hg = Kvicksilver, Cd = Kadmium, Pb = Bly) förekommer i batteriet eller ackumulatorn med en koncentration som överstiger tillämplig gräns som anges i Batteridirektivet.

Produkten ska lämnas in på en avsedd samlingsplats, t.ex. på en återvinningsstation auktoriserad att hantera elektrisk och elektronisk utrustning (EE-utrustning) samt batterier och ackumulatörer eller hos handlare som är auktoriserade att byta in varor då nya, motsvarande köps (en mot en). Olämplig hantering av avfall av den här typen kan ha negativ inverkan på miljön och människors hälsa på grund av de potentiellt farliga ämnen som kan återfinnas i elektrisk och elektronisk utrustning.

Din medverkan till en korrekt avfallshantering av produkten bidrar till effektiv användning av naturresurserna.

Om du vill ha mer information om var du kan lämna in den här produkten, kontakta ditt lokala kommunkontor, berörd myndighet eller företag för avfallshantering eller se

[www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee), eller [www.canon-europe.com/battery](http://www.canon-europe.com/battery).

## Licensmeddelande

Den här produkten innehåller UFST (Universal Font Scaling Technology) ® under licens från Monotype Imaging, Inc.

UFST: Copyright © (2013) Monotype Imaging, Inc.

## IPv6 Ready-logotypen

Protokollstacken som finns i den här enheten har erhållit IPv6 Ready-logotypen för fas 2 såsom fastställts av IPv6-forumet.



**Produktinformation enligt krav i KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 801/2013 om ändring i förordning (EG) nr 1275/2008**

Strömförbrukningen för produkten i standby-läge med trådbundna portar till nätverket anslutna och alla trådlösa nätverksportar aktiverade (om dessa är samtidigt tillgängliga).

<b>Modellnamn</b>	<b>Strömförbrukning för produkten i standby-läge med nätverket anslutet</b>
LBP6780x	2,9 W

**Obs!**

Ovanstående värde(n) är verkliga värden för en enstaka enhet som är slumpvis utvald och behöver därför inte överensstämma helt med den enhet som för närvarande används. Övriga nätverksportar är inte anslutna och/eller aktiverade vid mätningen.

## Juridiska begränsningar för användning av produkten och bilder

---

Att använda produkten för att skanna, skriva ut eller på annat sätt reproducera vissa dokument samt att använda sådana bilder som har skannats, skrivits ut eller på annat sätt reproducerats av produkten kan vara förbjudet enligt lag och ge olika straffpåföljder. En lista (dock ej komplett) över sådana dokument visas nedan. Använd listan som en guide. Om du är osäker på om du får skanna, skriva ut eller på annat sätt reproducera ett visst dokument samt använda resulterande bilder bör du kontakta juridisk rådgivare i förväg.

- Sedlar
- Resecheckar
- Betalningsorder
- Matkuponger
- Deponeringsbevis
- Pass
- Frimärken (använda och ej använda)
- Immigrationsdokument
- ID-märken och gradbeteckningar
- Vissa skattekvitton
- Inkallelseorder och andra värnpliktspapper
- Skuldförbindelser
- Premieobligationer
- Aktiebevis
- Körkort och ägarbevis
- Upphovsrättsskyddade arbeten/konst utan tillåtelse av ägaren till rättigheterna

## Använda e-handboken

---

Även om du inte alltid har den medföljande CD-skivan till hands kan du läsa e-handboken när du vill om du installerar den på datorn i förväg.

Det går att använda flera olika sökverktyg för att effektivt hitta det du söker i e-handboken.

### ☛ Så här använder du e-handboken

[Användningsmiljö](#)

[Installera e-handboken](#)

[Avinstallera e-handboken](#)

### ☛ Skärmlayout i e-handboken

[Översta sidan](#)

[Avsnittssida](#)

[Sitemap](#)

[Sökmetod](#)

### ☛ Visa e-handboken

#### <Hitta innehållet du söker>

##### **Välja mellan kategoriikoner**

Välj kategoriikon överst på sidan.

☛ "[Översta sidan](#)"

##### **Söka i Sitemap**

I Sitemap hittar du alla avsnitt i e-handboken sorterade på olika kategorier. Avsnitten i en kategori visas direkt.

☛ "[Sitemap](#)"

##### **Söka efter fras**

Du kan söka i e-handboken genom att ange sökord. Du visar önskad beskrivning från sökresultatet genom att ange ett sökord. Den här funktionen stöder även AND-sökning.

☛ "[Sökmetod](#)"

#### **Obs!**

Den här cd-skivan-/dvd-skivan som medföljer produkten kan innehålla handböcker i PDF-format. Om du inte har Adobe Reader för att visa handböckerna i PDF-format kan du testa andra program, till exempel PDF Preview som utvecklats av Vivid Document Imaging Technologies.

## Så här använder du e-handboken

---

Klicka på följande länkar för att kontrollera systemkraven för användning av e-handboken samt hur e-handboken installeras/avinstalleras.

[➤ Användningsmiljö](#)

[➤ Installera e-handboken](#)

[➤ Avinstallera e-handboken](#)

## Användningsmiljö

---

Du behöver en webbläsare för att kunna använda e-handboken. Funktionen i följande webbläsare garanteras.

### Windows

---

Internet Explorer 6.0/7.0/8.0/9.0/10.0

Firefox 2.x/3.x/4.x/5.x/6.x/7.x/8.x/9.x/10.x/11.x/13.x/14.x/15.x/16.x/17.x

### Macintosh

---

Safari 3.x/4.x/5.0/5.1/6.x

Firefox 2.x/3.x/4.x/5.x/6.x/7.x/8.x/9.x/10.x/11.x/13.x/14.x/15.x/16.x/17.x

#### **OBS!**

#### **Aktivera skriptfunktionen**

Aktivera skriptfunktionen i den webbläsare du ska använda för e-handboken.



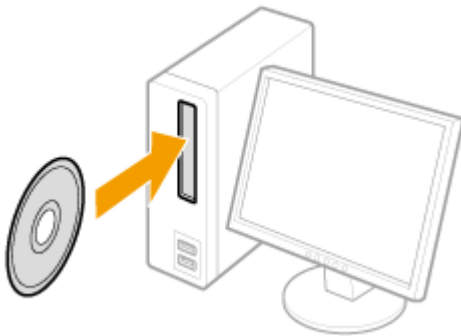
## Installera e-handboken

Installera e-handboken från den medföljande User Manual CD-skivan på datorn på följande sätt.

### För Windows

# 1

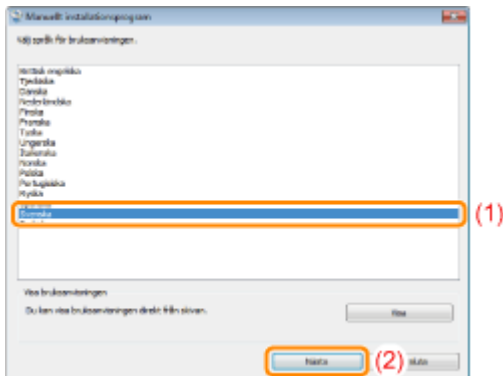
Sätt i medföljande User Manual CD-ROM i datorns CD-enhet.



# 2

Gör på följande sätt.

- (1) Välj ditt språk.
- (2) Klicka på [Nästa].



- ? Om skärmen ovan inte visas**
  - ☛ "Vanliga funktioner/Diverse information om Windows"
- ? Om dialogrutan [Spela upp automatiskt] öppnas**

Klicka på [Kör Maninst.exe].
- ? Om dialogrutan [Kontroll av användarkonto] öppnas**

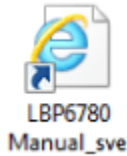
Klicka på [Ja] eller [Fortsätt].

# 3

Följ anvisningarna på skärmen för att installera e-handboken.

## Öppna e-handboken


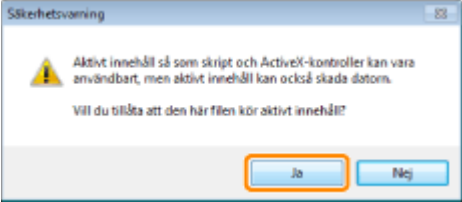
Dubbeltklicka på [LBP6780 Manual\_sve] som har skapats på skrivbordet.



**? När ett säkerhetsmeddelande visas**

För att skydda datorn förhindrar Internet Explorer att den här webbsidan kör skript eller ActiveX-kontroller som skulle kunna få tillgång till datorn. Klicka här om du vill se alternativ...

Gör på följande sätt.

- Klicka på informationsfältet och välj sedan [Tillåt innehåll som har blockerats] på snabbmenyn.
 
- Klicka på [Ja].
 

**OBS!**

### Öppna e-handboken direkt från CD-skivan

Du kan även öppna e-handboken direkt från CD-skivan utan att installera den på datorn.

- Sätt i medföljande User Manual CD-ROM i datorns CD-enhet.
- Välj ditt språk.
- Klicka på [Visa bruksanvisningen] → [Visa].

† Ett säkerhetsmeddelande kan visas beroende på operativsystem.  
Tillåt att innehållet visas.

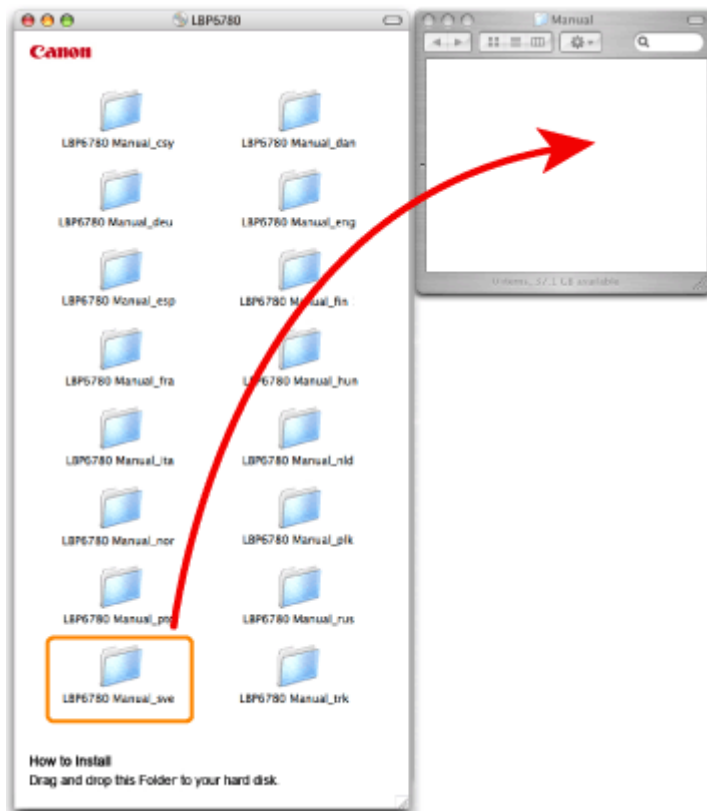
## För Macintosh

### 1

Sätt i medföljande User Manual CD-ROM i datorns CD-enhet.

### 2

Dra och släpp mappen [LBP6780 Manual\_sve] på den plats där du vill spara den.



**OBS!**

### Öppna e-handboken direkt från CD-skivan

Du kan även öppna e-handboken direkt från CD-skivan utan att installera den på datorn.

1. Sätt i medföljande User Manual CD-ROM i datorns CD-enhet.
2. Dubbelklicka på mappen [LBP6780 Manual\_sve].



**LBP6780 Manual\_sve**

3. Dubbelklicka på [index.html].



**index.html**

## Avinstallera e-handboken

---

Metoden för att ta bort e-handboken och återställa datorn till samma status som den hade innan e-handboken installerades kallas avinstallation. Gör på följande sätt för att avinstallera e-handboken.

### För Windows

---

Ta bort filerna på följande platser manuellt.

Handboksmappen

† Nedan visas sökvägen till filen i det fall standardplatsen har valts vid installationen. Om du har valt en annan plats för installationen av e-handboken söker du efter den med sökfunktionen för mappar/filer och raderar sedan filerna.

#### Windows XP/Server 2003

Mappen "LBP6780 Manual\_sve" i "C:\Documents and Settings\(\användarnamn)\My Documents\Canon\Manuals"

#### Windows Vista/7/Server 2008

Mappen "LBP6780 Manual\_sve" i "C:\Users\(\användarnamn)\Dokument\Canon\Manuals"

#### Windows 8/Server 2012

Mappen "LBP6780 Manual\_sve" i "C:\Users\(\användarnamn)\Mina dokument\Canon\Manuals"

Genvägsikonen "LBP6780 Manual\_sve" på skrivbordet

### För Macintosh

---

Ta bort mappen [LBP6780 Manual\_sve] som har kopierats under installationen manuellt.

## Skärmlayout i e-handboken

---

I det här avsnittet beskrivs skärmlayouten i e-handboken.

Sidan som visas när e-handboken har startats kallas "Översta sidan" och beskrivningen i handboken kallas "Avsnittssida" i det här avsnittet.

Sidan "Sitemap" öppnas från [Sitemap] i övre högra hörnet i e-handboken.

Använd sökpanelen för att söka i e-handboken.

Skärmlayouten är olika för olika sidor. Klicka därför på följande länkar för att se anvisningarna.

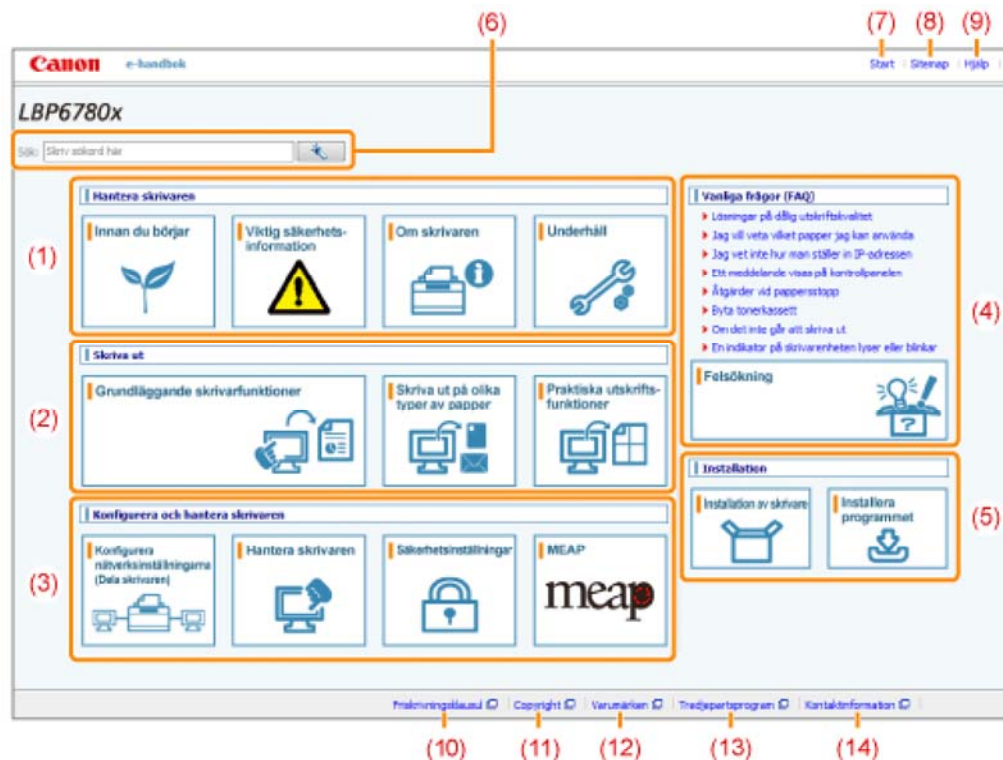
[➤ Översta sidan](#)


[➤ Avsnittssida](#)

[➤ Sitemap](#)

[➤ Sökmetod](#)

## Översta sidan



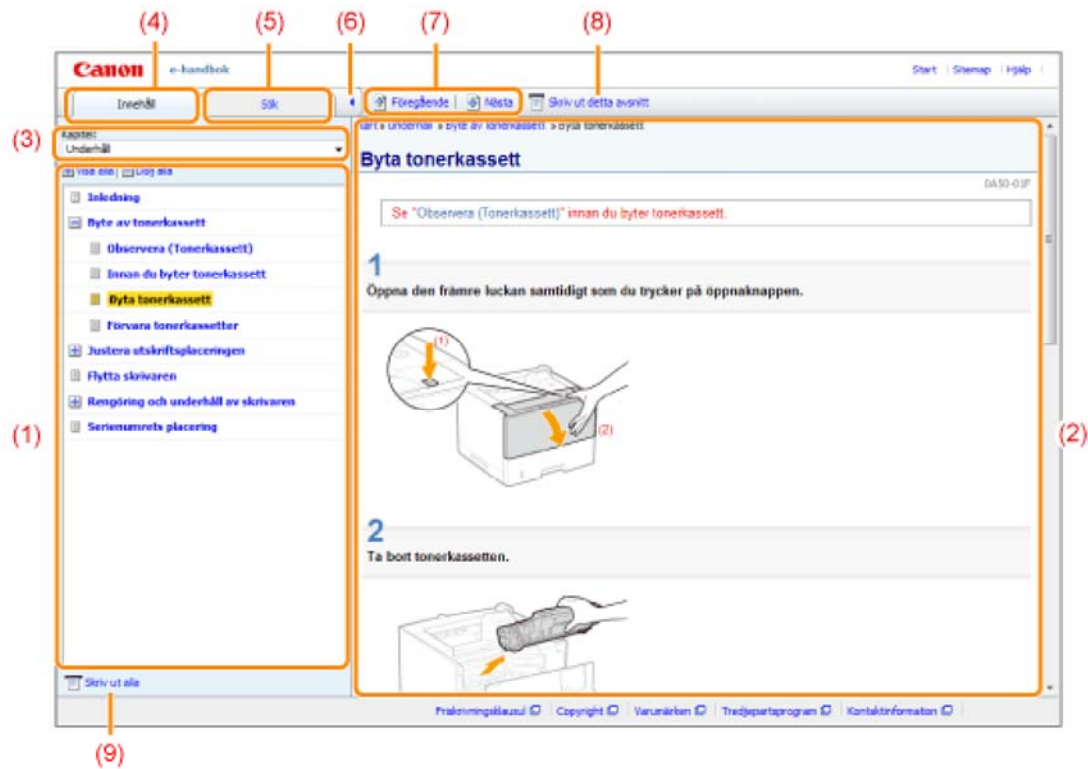
- (1) **[Hantera skrivaren]**  
I det här avsnittet beskrivs föreskrifter och underhållsåtgärder för att bl.a. hantera skrivaren.
- (2) **[Skriva ut]**  
I det här avsnittet beskrivs olika utskriftsmetoder, t.ex. grundläggande och avancerad utskrift där olika utskriftsfunktioner används.  
Hur du fyller på papper beskrivs också här.
- (3) **[Konfigurera och hantera skrivaren]**  
I det här avsnittet beskrivs hur du anger nätverksinställningar, hanterar skrivaren osv.
- (4) **[Vanliga frågor (FAQ)]**  
Här får du svar på vanliga frågor.  
Information om lösningar på andra problem finns i [Felsökning].
- (5) **[Installation]**  
I det här avsnittet beskrivs hur du installerar skrivaren, skrivardrivrutinen osv.
- (6) **[Sök]**  
Ange ett sökord och klicka sedan på [  ] för att öppna sökpanelen.  
Mer information finns i "Sökmetod."
- (7) **[Start]**  
Startsidan i e-handboken öppnas.
- (8) **[Sitemap]**  
Innehållslistan för e-handboken öppnas.
- (9) **[Hjälp]**  
Innehållslistan för e-handboken öppnas.
- (10) **[Friskrivningsklausul]**  
Förbehållen visas.
- (11) **[Copyright]**  
Copyright-informationen visas.
- (12) **[Varumärken]**  
Varumärken visas.
- (13) **[Tredjepartsprogram]**

Varumärkena visas.

**(14) [Kontaktinformation]**

Frågor om den här skrivaren visas.

## Avsnittssida



### (1) Kapitelinnehåll

Det här är kapitlets innehållsförteckning. Klicka på en post när du vill se beskrivningen på avsnittssidan.

Klicka på [ + ] för att expandera en meny och på [ - ] för att komprimera en meny.

Alternativt kan du klicka på [ + Visa alla ] för att expandera alla menyer och på [ - Dölj alla ] för att komprimera alla menyer.

### (2) Avsnittssida

Beskrivningen för respektive ämne visas.

Aktuell plats för det avsnitt som visas anges överst till vänster på avsnittssidan. Klicka på en länk för att flytta till en högre nivå.

### (3) Menyn [Kapitel]

Du kan välja ett annat kapitel på snabbmenyn.

### (4) Fliken [Innehåll]

Klicka för att öppna kapitlets innehållspanel.

### (5) Fliken [Sök]

Klicka för att öppna sökpanelen.

Mer information finns i "[Sökmetod](#)".

### (6) [ < ]

Klicka för att visa eller dölja kapitlets innehålls-/sökpanel.

### (7) [Föregående]/[Nästa]

Klicka för att flytta till föregående eller nästa avsnitt.

### (8) [Skriv ut detta avsnitt]

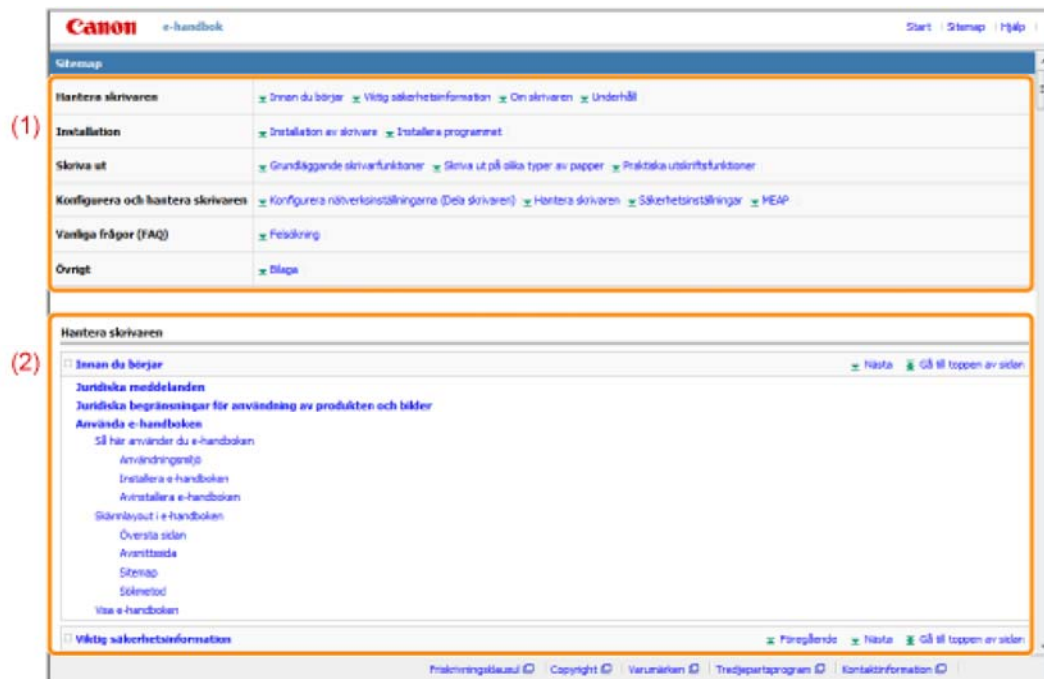
Skriv endast ut den avsnittssida som visas.

### (9) [Skriv ut alla]

Skriv ut allt innehåll i det här kapitlet.



## Sitemap



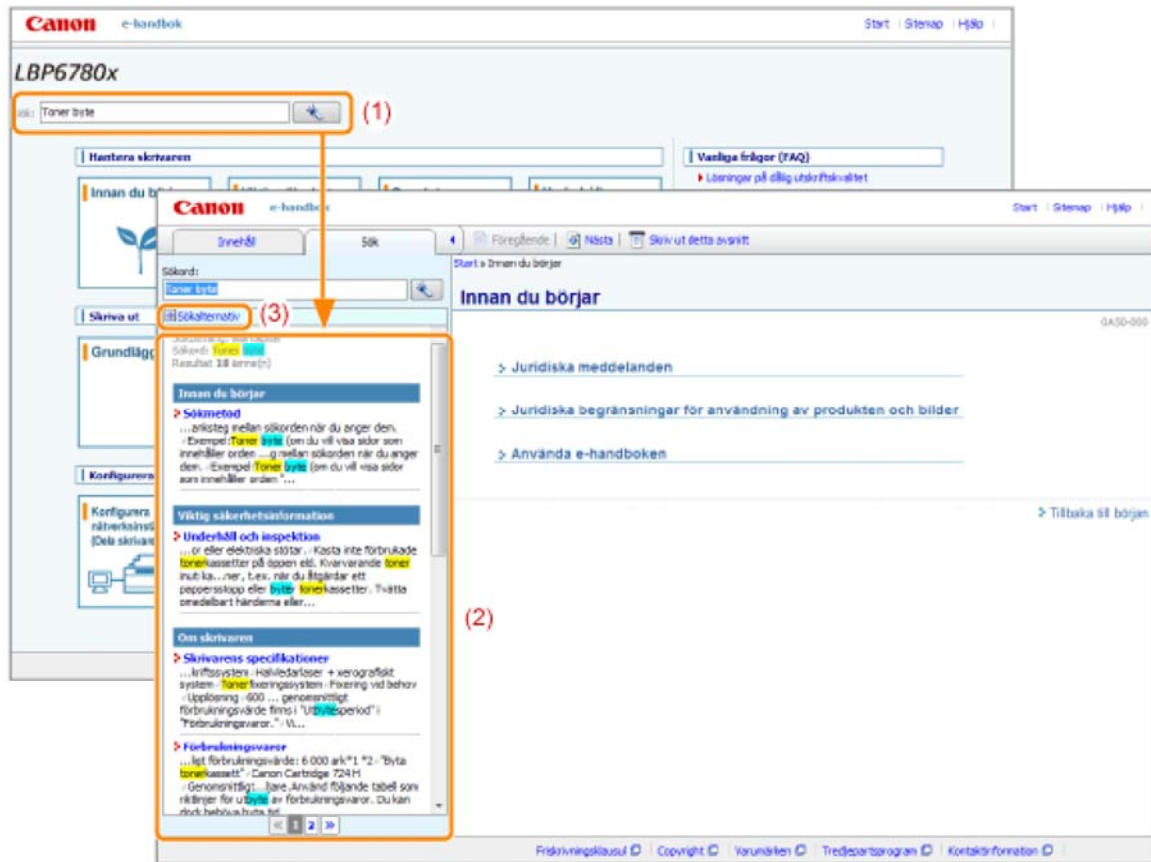
### (1) Kategorier

Visar kapitlen i e-handboken. Klicka på ett kapitel för att visa en detaljerad lista över innehållet.


### (2) Hela innehållet

Visa alla kapitel och avsnitt i e-handboken. Klicka på ett post för att visa innehållet.

## Sökmetod



### (1) Sök



Skriv en teckensträng i [Sök] på startsidan eller i textrutan [Sökord] på sökpanelen. Klicka på [  ] för att se sökresultatet.

AND-sökningar kan göras i e-handboken, dvs. begränsa sökresultatet genom att ange två eller fler sökord. Skriv ett blanksteg mellan sökorden när du anger dem.

**Exempel:** Toner byte (om du vill visa sidor som innehåller orden "Toner" och "Byte")

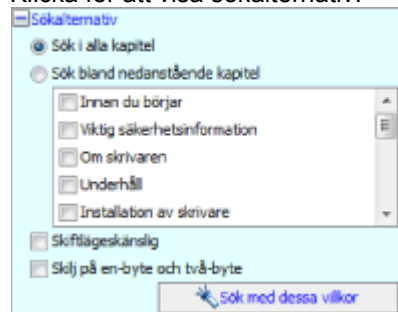
### (2) Sökresultat

Sökresultatet för ett sökord visas.

Om sökresultatet består av fler än 10 träffar kan du se övriga träffar genom att klicka på [  ], [  ] eller numret som står under resultatet.

### (3) [Sökalternativ]

Klicka för att visa sökalternativ.



Sökalternativen kan användas för att ange kapitel för sökningen, skiftlägeskänslighet och om en- och tvåbitars tecken ska särskiljas.

Klicka på [Sök med dessa villkor] för att söka med de angivna villkoren.

## Visa e-handboken

### Symboler som används i e-handboken

Följande beskriver olika typer av varningar som används i e-handboken. Varningarna innehåller hanteringsinformation, föreskrifter och anvisningar som måste iaktas av säkerhetsskäl.

#### **VARNING**

Anger åtgärder som kan leda till dödsfall eller personskador om instruktionerna inte följs. Följ alltid sådana varningsmeddelanden så att du använder enheten på ett säkert sätt.

#### **OBSERVER**

Anger åtgärder som kan leda till personskador om instruktionerna inte följs. Följ alltid sådana försiktighetsmeddelanden så att du använder enheten på ett säkert sätt.

#### **VIKTIGT!**

Anger krav och begränsningar för användning. Läs sådana punkter noga så att du använder enheten på rätt sätt och undviker skador på enheten eller annan egendom.

#### **OBS!**

Förtydligar en åtgärd eller innehåller ytterligare beskrivningar av en procedur. Vi rekommenderar att du läser sådana meddelanden.



Anger att en åtgärd inte får utföras. Läs igenom dessa föreskrifter noggrant och var noga med att inte utföra de beskrivna åtgärderna.

### Knappar som används i handboken

Följande exempel visar hur knapparna på kontrollpanelen och skärmen visas i e-handboken.

Typ	Bild i e-handboken	Exempel
Knappar på kontrollpanelen	[Knappikon] + (Knappnamn)	[●] (🔍/🗑️: Jobbstatus/Avbryt)
Knappar på datorns funktionsskärm osv	[Knappnamn osv]	[OK]

### Skärmbilder som används i e-handboken

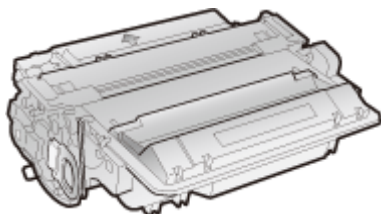
Innehållet på skärmbilderna som används i e-handboken är standardinställningar.

Beroende på systemkonfiguration kan innehållet på skärmbilderna delvis vara ett annat.

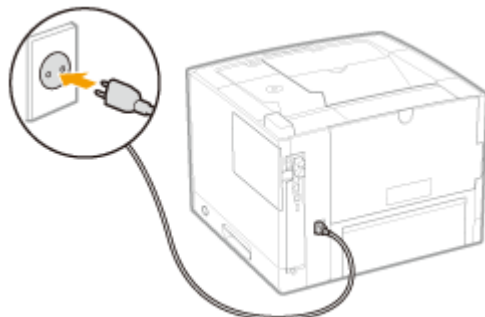
† Skrivardrivrutinens funktioner kan komma att ändras i samband med uppgraderingar.

### Bilder som används i e-handboken

Bilderna på tonerkassetten som används i e-handboken föreställer Canon Cartridge 724 H.



Även nätkabeln som visas i denna handbok, se nedanstående bild, kan se olika ut i olika länder.



## Förkortningar som används i e-handboken

### Förkortningar för operativsystem

I e-handboken förkortas operativsystem på följande sätt.

Operativsystemet Microsoft Windows XP	Windows XP
Operativsystemet Microsoft Windows Vista	Windows Vista
Operativsystemet Microsoft Windows 7	Windows 7
Operativsystemet Microsoft Windows Server 2003	Windows Server 2003
Operativsystemet Microsoft Windows Server 2008	Windows Server 2008
Operativsystemet Microsoft Windows	Windows