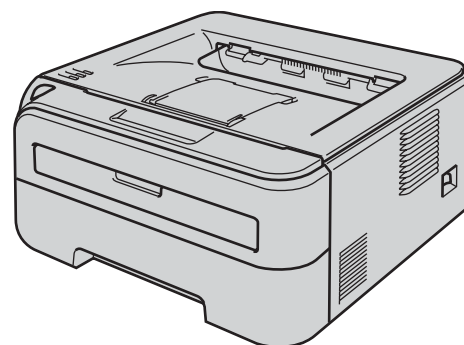


HL-2170W



Innan du kan använda skrivaren måste du installera maskinvaran och drivrutinen. Läs den här snabbguiden för att få information om hur installationen ska utföras.

Steg 1

Installera maskinen



Steg 2

Installera skrivardrivrutinen

Installationen är klar!










Information om att använda skrivaren finns i bruksanvisningen på cd-skivan.

Förvara snabbguiden och den medföljande cd-skivan på en lämplig plats, så att du vid behov snabbt och lätt kan få tag på dem.



Symboler som används i den här bruksanvisningen

 Varning	 Elektrisk fara	 Het yta	 Försiktighetsupplmaning
<p>I varningsmeddelandena ges information om hur du undviker personskador.</p>	<p>Symboler som betecknar elektrisk fara gör dig uppmärksam på risk för elektriska stötar.</p>	<p>Symboler som betecknar het yta gör dig uppmärksam på att du inte bör vidröra heta maskindelar.</p>	<p>I försiktighetsupplmaningar specificeras metoder du måste följa eller undvika för att förhindra skador på skrivaren och andra föremål.</p>
 Olämplig installation	 Obs	 Bruksanvisning Bruksanvisning för nätverksanvändare	
<p>Symboler som betecknar olämplig installation gör dig uppmärksam på enheter och åtgärder som inte är kompatibla med skrivaren.</p>	<p>I anmärkningar får du information om hur du ska agera i olika situationer som kan uppstå samt tips på hur en aktuell funktion samverkar med andra funktioner.</p>	<p>Den här symbolen markerar en hänvisning till bruksanvisningen eller bruksanvisningen för nätverksanvändare som finns på den medföljande cd-skivan.</p>	

Säkerhetsföreskrifter	2
Använda skrivaren på ett säkert sätt	2
Bestämmelser	4

Komma igång

Kartongens innehåll	7
Kontrollpanelen	7
Skrivarens lampor	8
Den medföljande cd-skivan	9

STEG 1 - Installera maskinen

Installera trumenheten och tonerkassetten	10
Fylla på papper i pappersfacket	11
Skriva ut en testsida	12

STEG 2 - Installera skrivardrivrutinen

Windows®

För användare med USB-kabel	14
För användare med nätverkskabel	16
För användare av peer-to-peer-nätverksskrivare	16
För användare med delad nätverksskrivare	18
För användare med trådlösa nätverk	20

Macintosh®

För användare med USB-kabel	30
För användare med nätverkskabel	32
För användare med trådlösa nätverk	34

För nätverksanvändare

Verktyet BRAdmin Light (för Windows®-användare)	44
Verktyet BRAdmin Light (för användare av Mac OS® X)	45
Webbaserad hantering (webbläsare)	46
Ursprungliga nätverksinställningar	46
Skriva ut sidan med skrivarinställningar	46

Förbrukningsartiklar

Förbrukningsartiklar	47
----------------------------	----

Ompaketeringsinformation

Transportera skrivaren	48
------------------------------	----

Felsökning

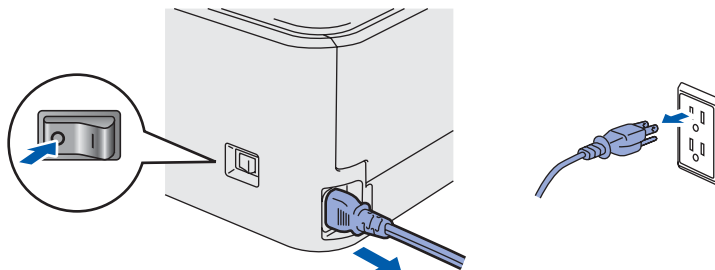
Kapitel 6 i bruksanvisningen

Använda skrivaren på ett säkert sätt

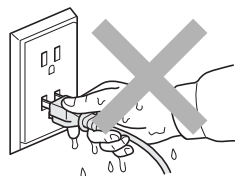
! Varning



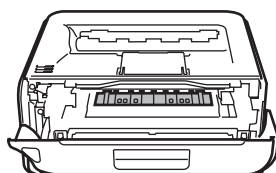
Skrivaren innehåller högspänningselektroder. Försäkra dig om att du har stängt av skrivaren på strömbrytaren och kopplat bort den från eluttaget innan du rengör skrivaren invändigt.



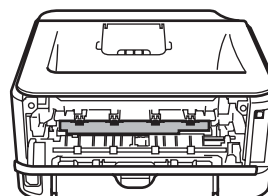
Ta INTE i kontakten med våta händer. Det kan ge en elektrisk stöt.



När du just har skrivit ut något är vissa av skrivarens inre delar väldigt varma. Ta INTE på de delar som är skuggade på bilden när du öppnar skrivarens främre eller bakre lucka.



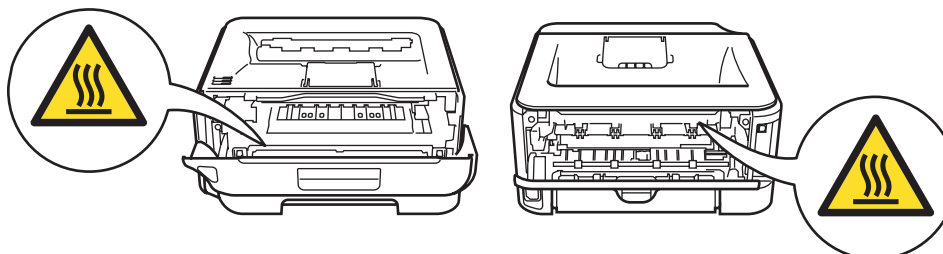
Skrivarens insida
(sett framifrån)



Skrivarens insida
(sett bakifrån)



Ta INTE bort och skada INTE de varningsetiketter som sitter på och runt om fixeringsenheten.



Samla INTE upp utspridd toner med hjälp av en dammsugare. Om du gör det kan tonerpulvret användas inuti dammsugaren, vilket kan orsaka en brand. Ta i stället försiktigt bort tonerpulvret med en torr, luddfri trasa och kasta trasan i enlighet med lokala föreskrifter.



Använd INTE lättantändliga medel eller någon form av spray för att rengöra maskinens insida eller utsida. Det kan leda till brand eller ge en elektrisk stöt. I bruksanvisningen finns information om hur maskinen bör rengöras.



Bestämmelser

Federal Communications Commission (FCC) Declaration of Conformity (för USA)

Responsible Party: Brother International Corporation
100 Somerset Corporate Boulevard
P.O. Box 6911
Bridgewater, NJ 08807-0911
USA
Telephone: (908) 704-1700

declares, that the products

Product name: Laser Printer HL-2170W
Model number: HL-21

comply with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Important

A shielded interface cable should be used in order to ensure compliance with the limits for a Class B digital device.

Changes or modifications not expressly approved by Brother Industries, Ltd. could void the user's authority to operate the equipment.

Industry Canada Compliance Statement (för Kanada)

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Radiostörning (gäller endast modellen för 220–240 V)

Den här skrivaren följer standarden EN55022 (CISPR Publication 22)/klass B.

Försäkran om överensstämmelse (EU)

EC Declaration of Conformity

Manufacturer

Brother Industries Ltd.,
15-1, Naeshiro cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan

Plant

Brother Technology (Shenzhen) Ltd.,
NO6 Gold Garden Ind. Nanling Buji, Longgang, Shenzhen, China

Herewith declare that:

Products description : Laser Printer
Product Name : HL-2170W
Model Number : HL-21

is in conformity with provisions of the R & TTE Directive (1999/5/EC) and we declare compliance with the following standards :

Harmonized standards applied :

Safety EN60950-1:2001+A11: 2004

EMC EN55022: 1998 +A1: 2000 +A2: 2003 Class B
EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003
EN61000-3-2: 2006
EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001 +A2 : 2005

Radio EN301 489-1 V1.6.1
EN301 489-17 V1.2.1
EN300 328 V1.6.1

Year in which CE marking was first affixed : 2007

Issued by : Brother Industries, Ltd.

Date : 30th September, 2007

Place : Nagoya, Japan

Signature :

Junji Shiota
General Manager
Quality Management Dept.
Printing & Solutions Company

Försäkran om överensstämmelse (EU)

Tillverkare

Brother Industries Ltd.,
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561,
Japan

Fabrik

Brother Technology (Shenzhen) Ltd.,
NO6 Gold Garden Ind. Nanling Buji, Longgang,
Shenzhen, Kina

Förklarar härmed att:

Produktbeskrivning: Laserskrivare
Produktnamn: HL-2170W
Modellnummer: HL-21

överensstämmer med föreskrifterna i RTTE-direktivet (1999/5/EG) och vi bekräftar att produkten uppfyller kraven i följande standarder:

Harmoniserade gällande standarder:

Säkerhet	EN60950-1:2001+A11: 2004
EMC	EN55022: 1998 +A1: 2000 +A2: 2003 klass B EN55024: 1998 +A1: 2001 +A2: 2003 EN61000-3-2: 2006 EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001 +A2: 2005
Radio	EN301 489-1 V1.6.1 EN301 489-17 V1.2.1 EN300 328 V1.6.1

År då CE-märke först gavs: 2007

Utgiven av: Brother Industries Ltd.
Datum: 30 september 2007
Plats: Nagoya, Japan
Underskrift: _____

Junji Shiota
Avdelningschef
Kvalitetsledningsavdelningen
Printing & Solutions Company

Meddelande om överensstämmelse med det internationella ENERGY STAR®-programmet (gäller endast modellen för 110–120 V)

Syftet med det internationella ENERGY STAR®-programmet är att främja utveckling och bruk av energisnål kontorsutrustning.

Brother Industries Ltd. är en ENERGY STAR®-partner och har fastställt att den här produkten följer ENERGY STAR®-riktlinjerna för energieffektivitet.



Laserskydd (gäller endast modellen för 110–120 V)

Den här skrivaren har certifierats som en laserprodukt av klass 1 enligt definitionen i specifikationerna till IEC 60825-1+A2:2001 från det amerikanska DHHS-organets (Department of Health and Human Services) standard för strålning, i enlighet med Radiation Control for Health and Safety Act från 1968. Detta innebär att skrivaren inte genererar skadlig laserstrålning.

Eftersom den strålning som avges inuti skrivaren är helt innesluten i skyddshöljen och utvändiga skydd, kan inte laserstrålen tränga igenom maskinen vid drift.

FDA-bestämmelser (gäller endast modellen för 110–120 V)

Det amerikanska livsmedelsverket (FDA – US Food and Drug Administration) har utarbetat regler för laserprodukter som har tillverkats den 2 augusti 1976 eller senare. Alla produkter som marknadsförs i USA måste uppfylla dessa regler. Följande etikett på baksidan av skrivaren anger att FDA:s regler uppfylls, och den måste sitta på alla laserprodukter som marknadsförs i USA.

MANUFACTURED: Brother Technology (Shenzhen) Ltd., NO6 Gold Garden Ind., Nanling Buji, Longgang, Shenzhen, China This product complies with FDA performance standards for laser products except for deviations pursuant to Laser Notice No.50, dated June 24, 2007.
--



Försiktighetsuppmaning

Om du använder kontrollerna, gör justeringar eller utför procedurer på något annat sätt än vad som anges i den här snabbguiden, kan detta leda till att du utsätts för farlig, osynlig strålning.

IEC 60825-1-specifikation (gäller endast modellen för 220–240 V)

Den här skrivaren är en laserprodukt av klass 1 enligt definitionen i IEC 60825-1+A2: 2001-specifikationerna. Nedanstående etikett sitter på produkten i de länder där detta är nödvändigt.



Den här skrivaren har en laserdiod av klass 3B som avger osynlig laserstrålning i laserenheten. Laserenheten får under inga omständigheter öppnas.



Försiktighetsuppmaning

Om du använder kontrollerna, gör justeringar eller utför procedurer på något annat sätt än vad som anges i den här bruksanvisningen, kan detta leda till att du utsätts för farlig strålning.

För Finland och Sverige

LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASER APPARAT



Varoitus!

Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.



Varning

Om apparaten används på annat sätt än i denna Bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

Inre laserstrålning

Maximal strålningseffekt:	10 mW
Våglängd:	780–800 nm
Laserklass:	Klass 3B

VIKTIGT – För din egen säkerhet

För att skrivaren ska fungera på ett säkert sätt får den medföljande elkontakten endast sättas in i ett jordat eluttag med normal hushållsström.

Förlängningssladdar som används tillsammans med denna skrivare måste ha tre ledare och jordade kontakter och även de anslutas till en korrekt jordad krets. Förlängningssladdar som inte har anslutits på rätt sätt kan orsaka personskador och skador på utrustningen.

Även om utrustningen fungerar tillfredsställande innebär inte detta automatiskt att den är jordad eller att installationen är helt säker. För din egen säkerhet bör du rådfråga en behörig elektriker om du inte är säker på om utrustningen är ordentligt jordad.

Den här produkten ska anslutas till en växelströmskälla inom det intervall som anges på märketiketten. Anslut den INTE till en likströmskälla. Kontakta en behörig elektriker om du är osäker.

Maschinenlärminformations- Verordnung 3. GPSGV (gäller endast för Tyskland)

Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

Koppla bort enheten

Skrivaren måste installeras i närheten av ett eluttag som det är lätt att komma åt. I nödfall måste du dra ut kontakten ur eluttaget så att strömmen bryts helt.

Varning vid LAN-anslutning

Koppla produkten till en LAN-anslutning som inte utsätts för överspänning.

IT-strömsystem (gäller endast Norge)

Den här produkten är även tillverkad för ett IT-strömsystem med en fas-till-fas-spänning på 230 V.

Wiring information (gäller endast Storbritannien) Important

If you need to replace the plug fuse, fit a fuse that is approved by ASTA to BS1362 with the same rating as the original fuse.

Always replace the fuse cover. Never use a plug that does not have a cover.

Warning - This printer must be earthed.

The wires in the mains lead are coloured in line with the following code:

Green and yellow:	Earth
Blue:	Neutral
Brown:	Live

If in any doubt, call a qualified electrician.

Wi-Fi Alliance-certifiering

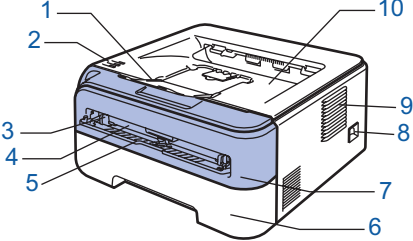




Den här trådlösa Ethernet-skrivarservern med flera funktioner är en IEEE 802.11b/802.11g-produkt som har Wi-Fi-certifierats av Wi-Fi Alliance. Ytterligare information om Wi-Fi Alliance och andra Wi-Fi-certifierade produkter finns på <http://www.wi-fi.org>.



Kartongens innehåll

Vad som finns i kartongen kan variera mellan olika länder.

Spara allt förpackningsmaterial och kartongen till skrivaren om du av någon anledning måste transportera den.

		<p>1 Stöd 1 till utmatningsfacket för nedåtvänd utskrift (stöd 1)</p> <p>2 Kontrollpanel</p> <p>3 Pappersledare för manuell arkmatare</p> <p>4 Manuell arkmatare</p> <p>5 Lucka över manuell arkmatare</p>	<p>1 Pappersfack</p> <p>2 Främre lucka</p> <p>3 Strömbrytare</p> <p>4 Ventilationshål</p> <p>5 Utmatningsfack för nedåtvänd utskrift</p>
 <p>Cd-skiva (med bruksanvisning och bruksanvisning för nätverksanvändare)</p>	 <p>Snabbguide</p>	 <p>Trummenhet och tonerkassett</p>	 <p>Nätkabel</p>
<p>För användare i Danmark: Nätkabeln som levereras med den här maskinen är en jordad kontakt med tre stift. Kontrollera att eluttaget passar för denna jordade kontakt med tre stift. Maskinen måste vara jordad. Kontakta en behörig elektriker om du är osäker.</p>			
<p>Användare i Sverige, Norge och Finland: Nätkabeln som levereras med den här maskinen är en kontakt med två stift, där jordningen är inlagd i sidan av kontakten. Kontrollera att eluttaget passar för denna sidjordade kontakt med två stift. Maskinen måste vara jordad. Kontakta en behörig elektriker om du är osäker.</p>			

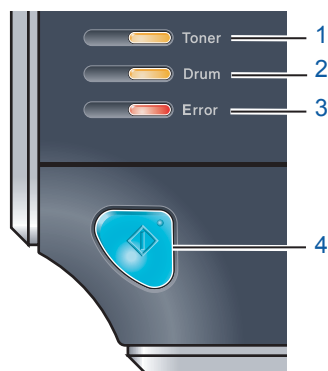
- För att skrivaren ska fungera på ett säkert sätt får den medföljande kontakten endast sättas in i ett jordat eluttag med normal hushållsström. Ojordad utrustning kan orsaka elektriska stötar och även ge upphov till överdrivet hög elektrisk ljudemission.

Gränssnittskabeln medföljer inte som standard. Du måste själv köpa en lämplig kabel för det gränssnitt som du vill använda.

- USB-kabel
 - Använd inte en USB 2.0-gränssnittskabel som är längre än två meter.
 - Skrivaren har ett USB-gränssnitt som är kompatibelt med USB 2.0-specifikationerna. Gränssnittet är också kompatibelt med höghastighets-USB 2.0, men den maximala dataöverföringshastigheten blir 12 Mbit/s. Skrivaren kan även anslutas till en dator som har ett USB 1.1-gränssnitt.
 - Anslut INTE gränssnittskabeln ännu. Den ska anslutas under installationen av skrivardrivrutinen.
 - Om du använder en USB-kabel ska den anslutas till en USB-port på datorn och inte till en USB-port på ett tangentbord eller en USB-hubb utan strömförsörjning.
- Nätverkskabel

Använd en partvinnad "straight-through"-kabel av kategori 5 (eller högre) till 10BASE-T- eller 100BASE-TX Fast Ethernet-nätverk.

Kontrollpanelen



- 1 Toner-lampa**
Toner-lampan indikerar när tonern håller på att ta slut och tonerkassetten snart måste bytas ut.
- 2 Drum-lampa**
Drum-lampan indikerar när trumman nästan är utsliten.
- 3 Error-lampa**
Error-lampan indikerar när skrivaren är i ett av följande lägen:
Papper slut/pappersstopp/lucka öppen
- 4 Ready-lampa**
Ready-lampan blinkar beroende på skrivarens status.
Go-knapp
Aktivera/åtgärda fel/sidmatning/avbryt utskrift/återutskrift/aktivera eller avaktivera det trådlösa nätverket

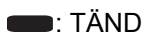


Mer information om kontrollpanelen finns i kapitel 4 i bruksanvisningen på cd-skivan.

Skrivarens lampor



Blinkar



TÄND



SLÄCKT

Skrivarlampa	AV	Viloläge	Värmer upp/svalnar ¹	Klar	Tar emot data ²	Utskriftsdata kvar ²
Toner						
Drum						
Error						
Ready (blå)		Svag				

Skrivarlampa	Toner låg ³	Toner slut	Trumman nästan utsliten ³	Lucka öppen/pappersstopp ²	Papper slut	Fel på trummenhet ²	Service-meddelande ²
Toner (gul)							
Drum (gul)							
Error (röd)							
Ready (blå)							
Bruksanvisning	Kapitel 5	Kapitel 5	Kapitel 5	Kapitel 6	Kapitel 6	Kapitel 4	Kapitel 4

¹ Lampan blinkar och lyser i 1 sekund och är sedan släckt i 1 sekund.

² Lampan blinkar och lyser i 0,5 sekunder och är sedan släckt i 0,5 sekunder.

³ Den gula lampan blinkar och lyser i två sekunder och är sedan släckt i tre sekunder.

Lampans betydelse när läget för trådlös inställning med en knapptryckning används

Skrivarlampa	Söker efter eller kommunicerar med åtkomstpunkten ¹	Ansluter till eller hämtar inställningar från åtkomstpunkten ¹	En anslutning har skapats ²	Anslutningsfel ³	Överlappande sessioner upptäckta ⁴
Toner (gul)					
Drum (gul)					
Error (röd)					
Ready (blå)					

¹ Lampan blinkar (slås på i 0,2 sekunder och av i 0,1 sekund).

² Lampan lyser i fem minuter.

³ Lampan blinkar (slås på i 0,1 sekund och av i 0,1 sekund) i 30 sekunder.

⁴ Lampan blinkar 10 gånger och släcks sedan i en halv sekund. Mönstret upprepas 20 gånger.

Den medföljande cd-skivan

Cd-skivan innehåller många olika typer av information.

Windows®



Installera skrivardrivrutin

Installera skrivardrivrutinen.

Installera andra drivrutiner/verktyg

Installera valfria drivrutiner, hjälpprogram och nätverkshanteringsverktyg.

Dokumentation

Se bruksanvisningen och bruksanvisningen för nätverksanvändare i HTML-format.

Du kan även läsa bruksanvisningarna i PDF-format genom att besöka Brother Solutions Center.

Bruksanvisningen och bruksanvisningen för nätverksanvändare installeras automatiskt i HTML-format när du installerar drivrutinen. Klicka på **Start**-knappen och välj **Alla program**¹, din skrivare samt **Bruksanvisning i HTML-format**. Om du inte vill installera bruksanvisningen väljer du **Anpassad installation** från **Installera skrivardrivrutin** och avmarkerar **Bruksanvisningar i HTML-format** när du installerar drivrutinen.

¹ Program för användare av Windows® 2000

Onlineregistrering

Registrera din produkt online.

Brother Solutions Center

På Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com>) finns hjälp för alla dina skrivarebehov. Hämta de senaste drivrutinerna och verktygen till dina skrivare, läs igenom avsnittet med vanliga frågor och felsökningstips eller läs om särskilda skrivarlösningar.

Information om förbrukningsmaterial

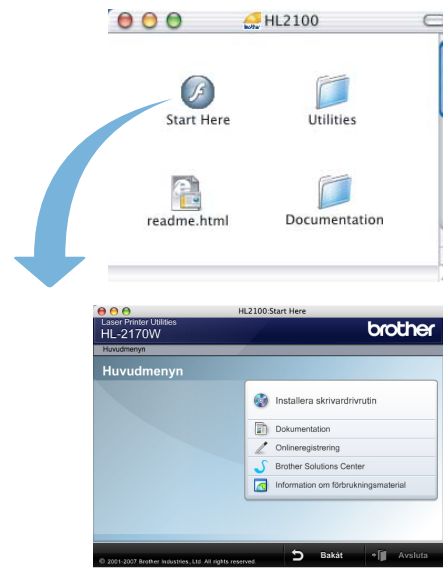
Besök vår webbplats för original/äkta Brother-tillbehör. Det hittar du på

<http://www.brother.com/original/>.

Obs

På den medföljande cd-skivan finns en HTML-fil som har utformats för användare med nedsatt synförmåga: readme.html. Denna fil kan läsas av Screen Reader "text-till-tal"-program.

Macintosh®



Installera skrivardrivrutin

Installera skrivardrivrutinen.

Dokumentation

Se skrivarens bruksanvisning i HTML-format.

Du kan även läsa bruksanvisningen i PDF-format genom att besöka Brother Solutions Center.

Onlineregistrering

Registrera din produkt online.

Brother Solutions Center

På Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com>) finns hjälp för alla dina skrivarebehov. Hämta de senaste drivrutinerna och verktygen till dina skrivare, läs igenom avsnittet med vanliga frågor och felsökningstips eller läs om särskilda skrivarlösningar.

Information om förbrukningsmaterial

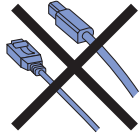
Besök vår webbplats för original/äkta Brother-tillbehör. Det hittar du på

<http://www.brother.com/original/>.

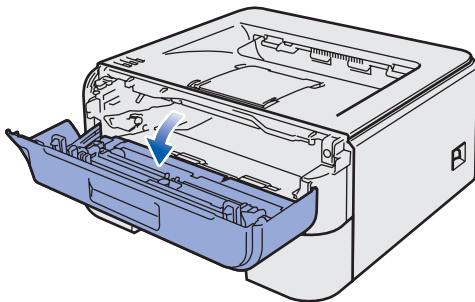
1 Installera trumenheten och tonerkassetten

⊘ Olämplig installation

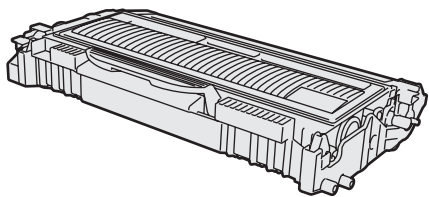
Anslut **INTE** gränssnittskabeln. Den ska anslutas när drivrutinen installeras.



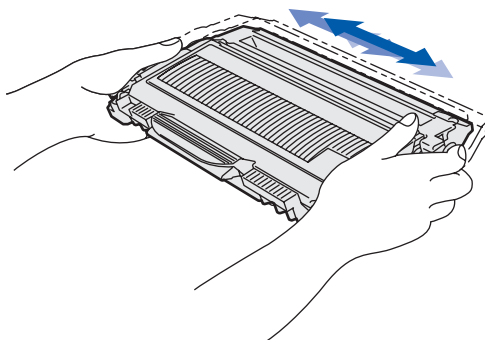
1 Öppna den främre luckan.



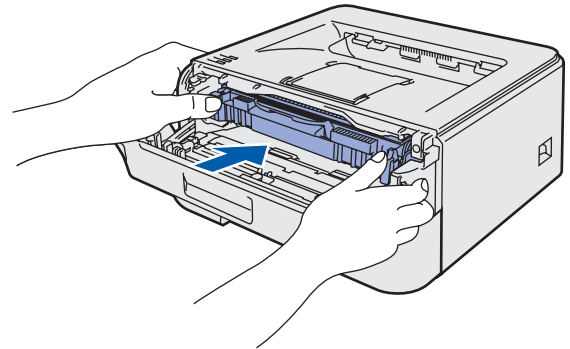
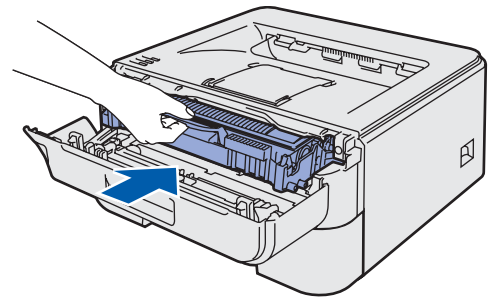
2 Packa upp trumenheten och tonerkassetten.



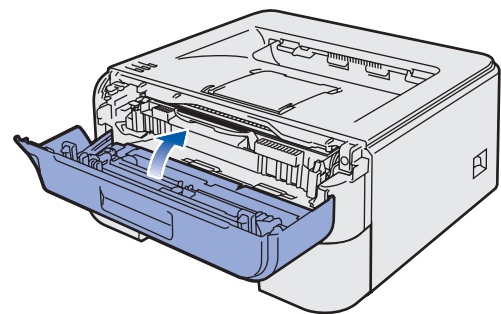
3 Skaka enheten i sidled så att tonern fördelas jämnt.



4 Sätt i trumenheten och tonerkassetten i skrivaren.

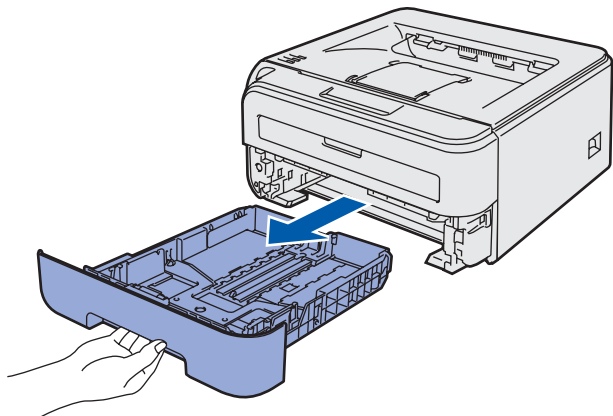


5 Stäng skrivarens främre lucka.

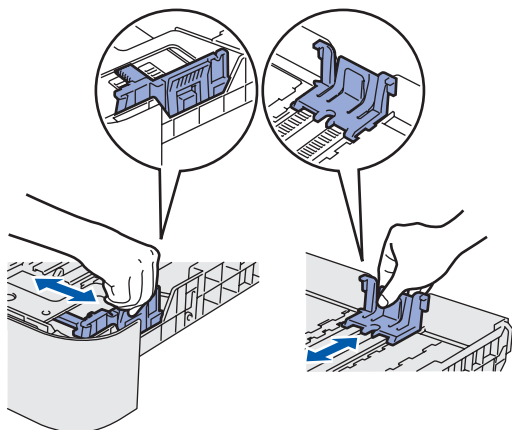


2 Fylla på papper i pappersfacket

- 1 Dra ut pappersfacket helt ur skrivaren.

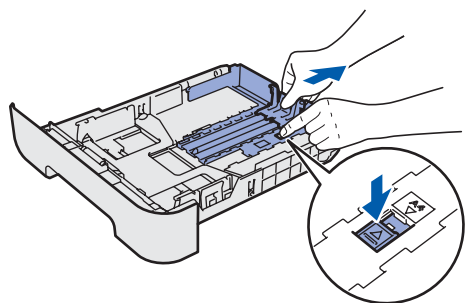


- 2 Tryck på pappersledningarnas gröna frigöringsarm och anpassa pappersledningarna efter storleken på det papper du använder. Kontrollera att pappersledningarna sitter fast ordentligt i spåren.

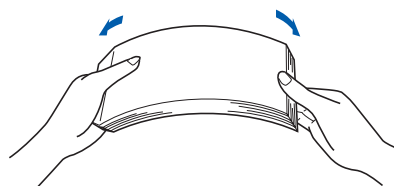


Obs

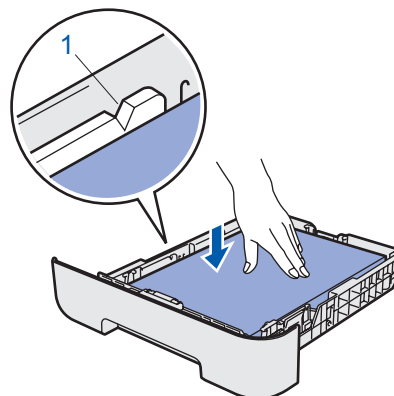
För pappersstorleken Legal ska du trycka på frigöringsknappen inne i pappersfacket och sedan dra ut pappersfackets bakre del.



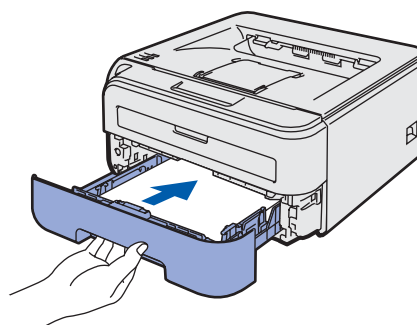
- 3 Lufta pappersbunten väl för att undvika pappersstopp och felmatningar.



- 4 Lägg i papper i pappersfacket. Kontrollera att papperet ligger plant i facket och att det inte går över maxmarkeringen (1).



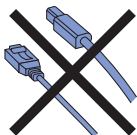
- 5 Sätt tillbaka pappersfacket ordentligt i skrivaren. Kontrollera att det har förts in helt och hållet i skrivaren.



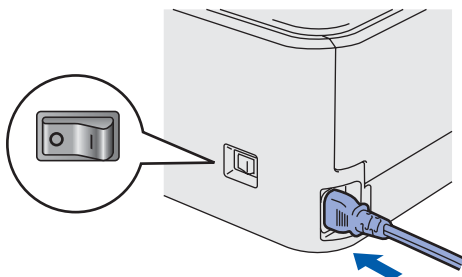
3 Skriva ut en testsida

⊘ Olämplig installation

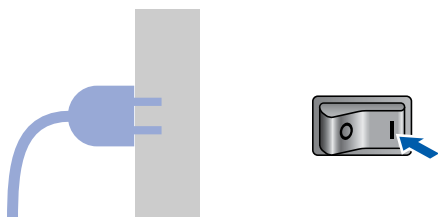
Anslut **INTE** gränssnittskabeln än.



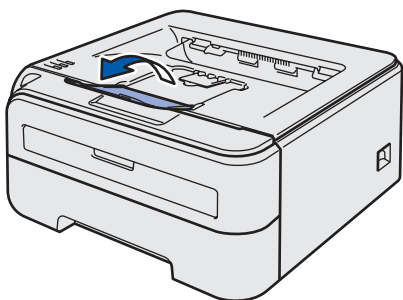
- 1 Kontrollera att skrivarens strömbrytare är avslagen. Sätt i nätkabeln i skrivaren.



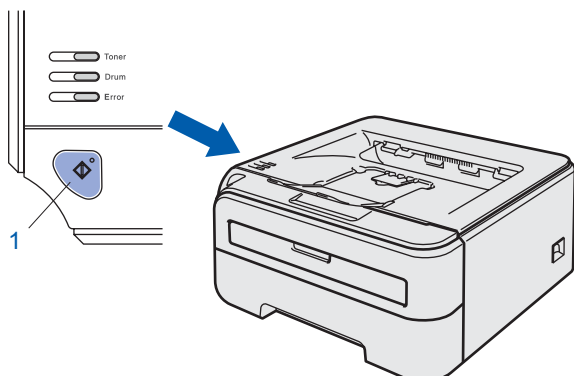
- 2 Anslut nätkabeln till ett eluttag. Starta skrivaren med strömbrytaren.



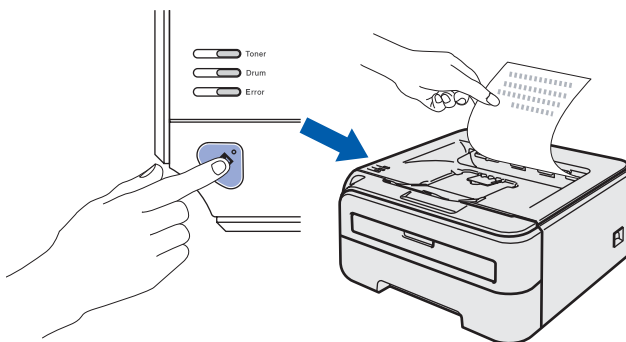
- 3 Fäll ut stöd 1.



- 4 När skrivaren har värmts upp slutar **Ready-lampan/Go-knappen** (1) att blinka och lyser med fast blått sken.



- 5 Tryck på **Go**-knappen. Skrivaren skriver då ut en testsida. Kontrollera att testsidan skrevs ut korrekt.



ⓘ Obs

Den här funktionen är inte längre tillgänglig när du har skickat ett första utskriftsjobb från datorn.

Följ anvisningarna för ditt operativsystem och gränssnitt på den här sidan.
Gå till Brother Solutions Center direkt från cd-skivan/drivrutinen eller besök <http://solutions.brother.com> för att hämta de senaste drivrutinerna och dokumentation samt för att hitta den bästa lösningen på ditt problem.

Windows®



För användare med USB-kabel 14



För användare med nätverkskabel 16



För användare med trådlösa nätverk 20

Macintosh®



För användare med USB-kabel 30



För användare med nätverkskabel 32

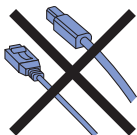


För användare med trådlösa nätverk 34

För användare med USB-kabel

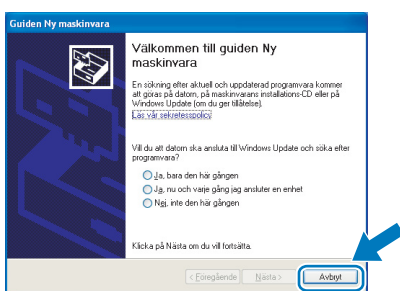
⊘ Olämplig installation

Anslut **INTE** gränssnittskabeln än.



📌 Obs

Klicka på **Avbryt** om **Guiden Ny maskinvara** visas i datorn.

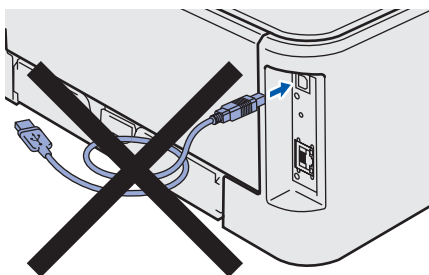


Installera drivrutinen och ansluta skrivaren till datorn

1 Stäng av strömmen till skrivaren.

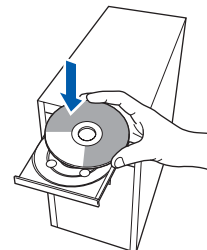


2 Kontrollera så att USB-kabeln **INTE** är ansluten till skrivaren och inled därefter drivrutinsinstallationen. Dra ut kabeln igen om du redan har satt i den.



3 Starta datorn. (Du måste logga in med administratörsbehörighet.)

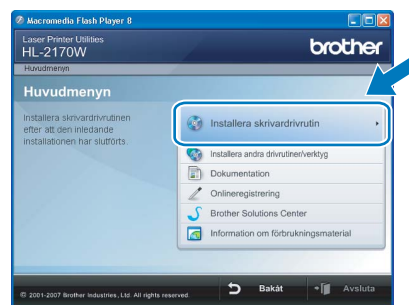
4 Sätt i den medföljande cd-skivan i cd-läsaren. Startskärmen visas automatiskt. Välj din skrivarmodell och önskat språk.



📌 Obs

Om startskärmen inte visas, gå du till **Utforskaren** och kör programmet **start.exe** i rotkatalogen på cd-skivan från Brother.

5 Klicka på **Installera skrivardrivrutin** på menyskärmen.

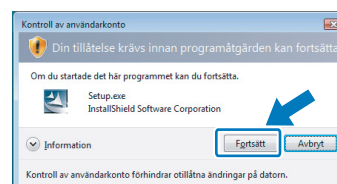


6 Klicka på **Användare med USB-kabel**.



📌 Obs

Klicka på **Fortsätt** när skärmen **Kontroll av användarkonto** visas i Windows Vista™.



- 7** Klicka på **Ja** när fönstret med **licensavtalet** visas, om du accepterar bestämmelserna i avtalet.

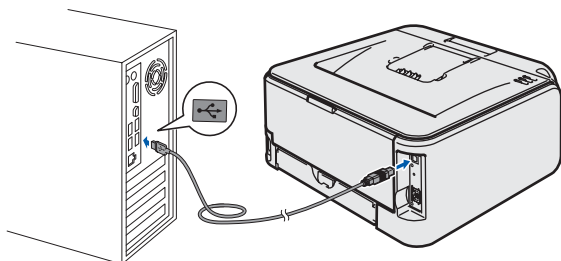


Obs

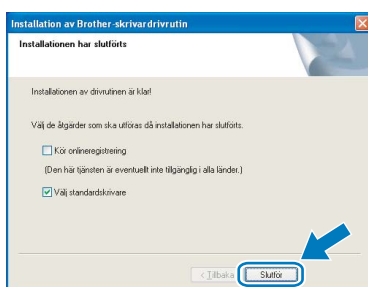
Skrivardrivrutinen XML Paper Specification
Skrivardrivrutinen XML Paper Specification är den mest lämpliga drivrutinen när du skriver ut från program som använder XML Paper Specificationdokument. Hämta den senaste drivrutinen genom att gå till Brother Solutions Center, <http://solutions.brother.com>.

Windows®
USB

- 8** Kontrollera att strömmen är påslagen till skrivaren när den här skärmen visas. Anslut USB-kabeln till datorn och därefter till skrivaren. Klicka på **Nästa**.



- 9** Klicka på **Slutför**.



Obs

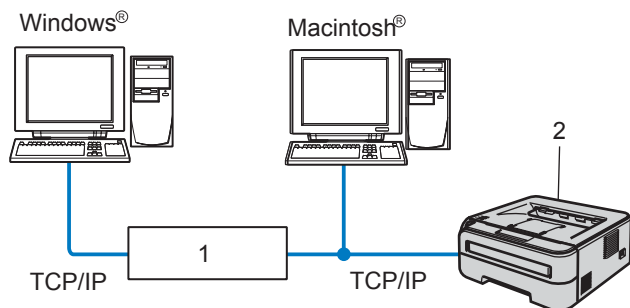
- Markera **Kör onlineregistrering** om du vill registrera din produkt online.
- Avmarkera **Välj standardskrivare** om du inte vill ställa in skrivaren som standardskrivare.



Installationen har nu slutförts.

För användare med nätverkskabel

För användare av peer-to-peer-nätverksskrivare



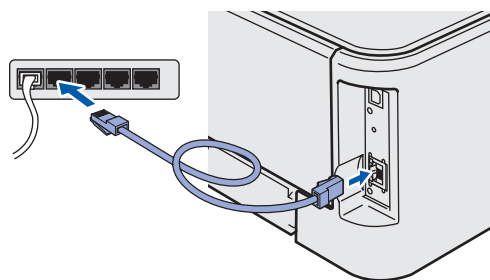
- 1 Router
- 2 Nätverksskrivare

Obs

- Om du ska ansluta skrivaren till ett nätverk rekommenderar vi att du kontaktar systemadministratören före installationen eller läser i den Bruksanvisning för nätverksanvändare som finns på cd-skivan.
- Om du använder en personlig brandvägg (som t.ex. Windows-brandväggen) ska du avaktivera den. Starta om din personliga brandvägg igen när du är säker på att du kan skriva ut.

Ansluta skrivaren till nätverket och installera drivrutinen

- 1 Anslut nätverkskabeln till skrivaren och därefter till en ledig port på din hubb.

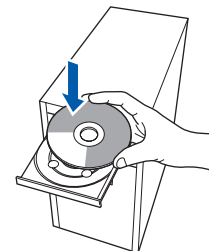


- 2 Kontrollera att strömmen är påslagen till skrivaren.



- 3 Starta datorn. (Du måste logga in med administratörsbehörighet.)

- 4 Sätt i den medföljande cd-skivan i cd-läsaren. Startbilden visas automatiskt. Välj din skrivarmodell och önskat språk.



Obs

Om startskärmen inte visas, går du till Utforskaren och kör programmet **start.exe** i rotkatalogen på cd-skivan från Brother.

- 5 Klicka på **Installera skrivardrivrutin** på menyskrmen.

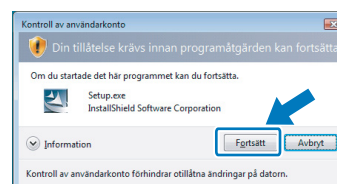


- 6 Klicka på **Användare med nätverkskabel**.



Obs

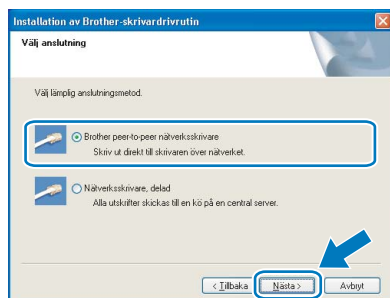
Klicka på **Fortsätt** när skärmen **Kontroll av användarkonto** visas i Windows Vista™.



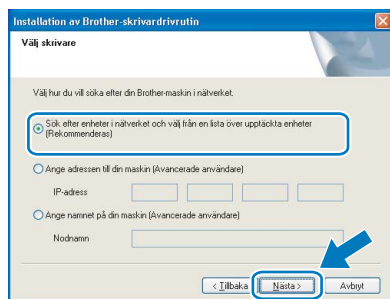
7 Klicka på **Ja** när fönstret med **licensavtalet** visas, om du accepterar bestämmelserna i avtalet.



8 Välj **Brother peer-to-peer nätverksskrivare** och klicka sedan på **Nästa**.



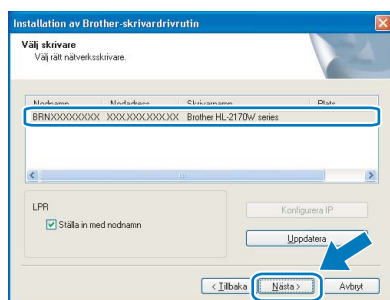
9 Markera **Sök efter enheter i nätverket och välj från en lista över upptäckta enheter (Rekommenderas)**. Du kan också välja att istället ange skrivarens IP-adress eller nodnamn. Klicka på **Nästa**.



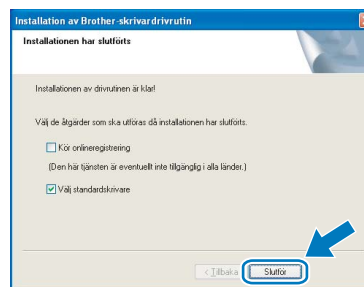
Obs

Du kan ta reda på skrivarens IP-adress och nodnamn genom att skriva ut sidan med skrivarinställningar. Se *Skriva ut sidan med skrivarinställningar* på sidan 46.

10 Välj din skrivare och klicka på **Nästa**.



11 Klicka på **Slutför**.



Obs

- Markera **Kör onlineregistrering** om du vill registrera din produkt online.
- Avmarkera **Välj standardskrivare** om du inte vill ställa in skrivaren som standardskrivare.

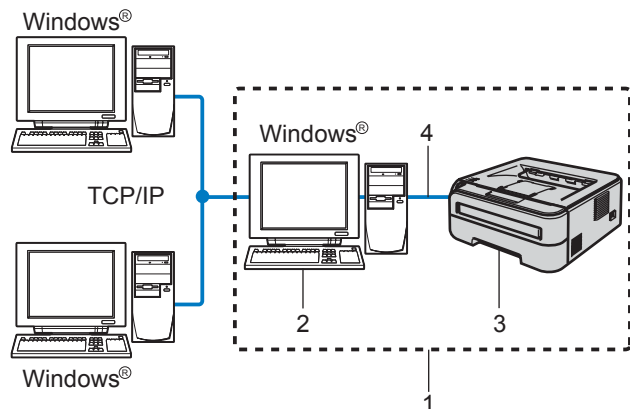


Installationen har nu slutförts.

Obs

Skrivardrivrutinen XML Paper Specification
Skrivardrivrutinen XML Paper Specification är den mest lämpliga drivrutinen när du skriver ut från program som använder XML Paper Specificationdokument. Hämta den senaste drivrutinen genom att gå till Brother Solutions Center, <http://solutions.brother.com>.

För användare med delad nätverksskrivare



- 1 Delat nätverk
- 2 Kallas även för "server" eller "skrivarserver"
- 3 Skrivare
- 4 TCP/IP eller USB

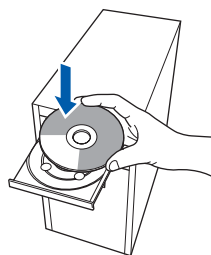


Obs

Om du ska ansluta till en delad skrivare i ett nätverk rekommenderar vi att du frågar din systemadministratör om skrivarens kö- eller resursnamn före installationen.

Installera drivrutinen och välja rätt utskriftskö eller resursnamn

- 1 Starta datorn. (Du måste logga in med administratörsbehörighet.)
- 2 Sätt i den medföljande cd-skivan i cd-läsaren. Startbilden visas automatiskt. Välj din skrivarmodell och önskat språk.



Obs

Om startskärmen inte visas, går du till Utforskaren och kör programmet **start.exe** i rotkatalogen på cd-skivan från Brother.

3

Klicka på **Installera skrivardrivrutin** på menyskärmen.



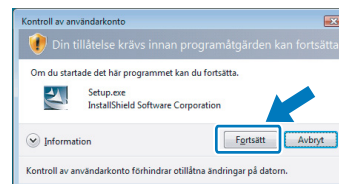
4

Klicka på **Användare med nätverkskabel**.



Obs

Klicka på **Fortsätt** när skärmen **Kontroll av användarkonto** visas i Windows Vista™.

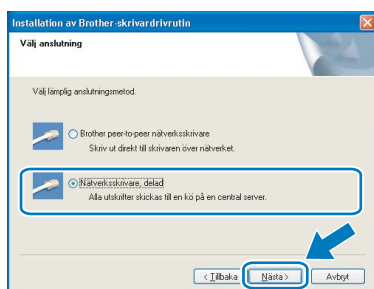


5

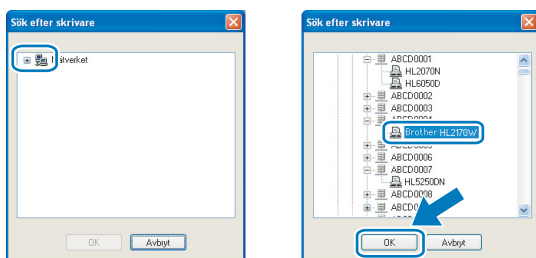
Klicka på **Ja** när fönstret med **licensavtalet** visas, om du accepterar bestämmelserna i avtalet.



- 6** Välj **Nätverksskrivare, delad**, och klicka sedan på **Nästa**.



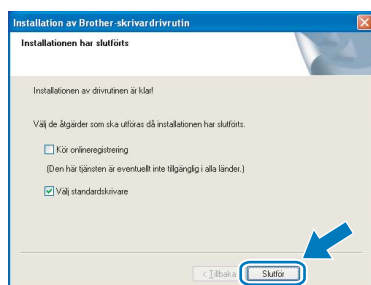
- 7** Markera utskriftskön och klicka på **OK**.



Obs

Kontakta din administratör om du inte känner till skrivarens placering och namn i nätverket.

- 8** Klicka på **Slutför**.



Obs

- Markera **Kör onlineregistrering** om du vill registrera din produkt online.
- Avmarkera **Välj standardskrivare** om du inte vill ställa in skrivaren som standardskrivare.

OK! Installationen har nu slutförts.

Obs

Skrivardrivrutinen XML Paper Specification
Skrivardrivrutinen XML Paper Specification är den mest lämpliga drivrutinen när du skriver ut från program som använder XML Paper Specificationdokument. Hämta den senaste drivrutinen genom att gå till Brother Solutions Center, <http://solutions.brother.com>.

För användare med trådlösa nätverk

Ansluta den trådlösa skrivaren till ett trådlöst nätverk och installera skrivardrivrutinen i infrastrukturläge

Först måste du konfigurera skrivarens trådlösa nätverksinställningar så att skrivaren kan kommunicera med nätverkets åtkomstpunkt (router). När skrivaren har konfigurerats så att den kan kommunicera med din åtkomstpunkt (router), kommer datorer i nätverket att ha åtkomst till skrivaren. För att skrivaren ska kunna användas från dessa datorer måste skrivardrivrutinen installeras. Följande steg hjälper dig genom konfigurationen och installationen.

För att få bästa möjliga resultat vid vanliga, dagliga dokumentutskrift ska du ställa Brother-skrivaren så nära nätverkets åtkomstpunkt (router) som möjligt, och se till att det finns så få hinder som möjligt mellan maskinen och åtkomstpunkten. Om det finns stora föremål eller väggar mellan de båda enheterna, eller om det förekommer störningar från andra elektroniska apparater, kan detta påverka dataöverföringshastigheten för dokumenten.

Av denna anledning är en trådlös anslutning kanske inte alltid den bästa anslutningsmetoden för alla typer av dokument och program. Om du skriver ut stora filer, som t.ex. flersidiga dokument med en blandning av text och stor grafik, bör du kanske överväga att välja trådbundet Ethernet i stället för att få en snabbare dataöverföring eller USB som ger den snabbaste datahastigheten.

Även om Brother HL-2170W kan användas i både trådbundna och trådlösa nätverk, går det bara att använda en av anslutningsmetoderna åt gången.

Viktigt

I anvisningarna nedan ges två möjligheter till att installera Brother-maskinen i ett trådlöst nätverk. Båda metoderna görs i infrastrukturläget med hjälp av en trådlös router eller åtkomstpunkt som använder DHCP för att tilldela IP-adresser. Välj installationsmetod på nästa sida och följ anvisningarna. Om du vill installera maskinen i någon annan trådlös miljö finner du instruktioner om hur du gör detta i den bruksanvisning för nätverksanvändare som finns på cd-skivan.

Du kan läsa bruksanvisningen för nätverksanvändare genom att följa anvisningarna nedan.

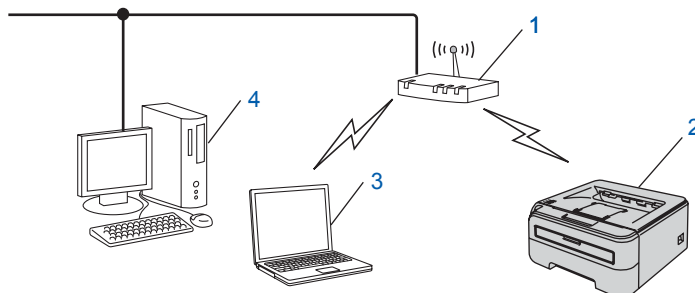
- 1 Starta datorn. Sätt in Brother-cd-skivan i cd-läsaren.
- 2 Välj din skrivarmodell och önskat språk. Cd-skivans huvudmeny visas då.
- 3 Klicka på **Dokumentation** och **HTML-dokument**.



Obs

- Vi rekommenderar att du kontaktar din systemadministratör före installationen om du ska ansluta skrivaren till ett nätverk. Du måste känna till de trådlösa nätverksinställningarna för att kunna fortsätta med den här installationen.
- Om du använder en personlig brandvägg (som t.ex. Windows-brandväggen) ska du avaktivera den. Starta om din personliga brandvägg igen när du är säker på att du kan skriva ut.

Infrastrukturläge



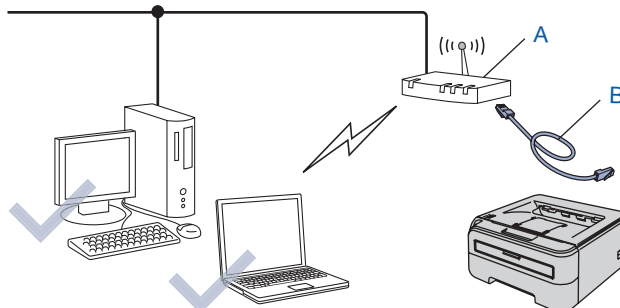
- 1 Åtkomstpunkt
- 2 Trådlös nätverksskrivare (din maskin)
- 3 Dator med trådlösa funktioner som är ansluten till åtkomstpunkten
- 4 Trådbunden dator som är ansluten till åtkomstpunkten

Bekräfta installationsmetoden för ditt trådlösa nätverk.

Installationsprocessen varierar beroende på vilken typ av nätverk du har.

- Använda Brother-installationsprogrammet på cd-skivan till att konfigurera den trådlösa nätverksskivaren (rekommenderas)

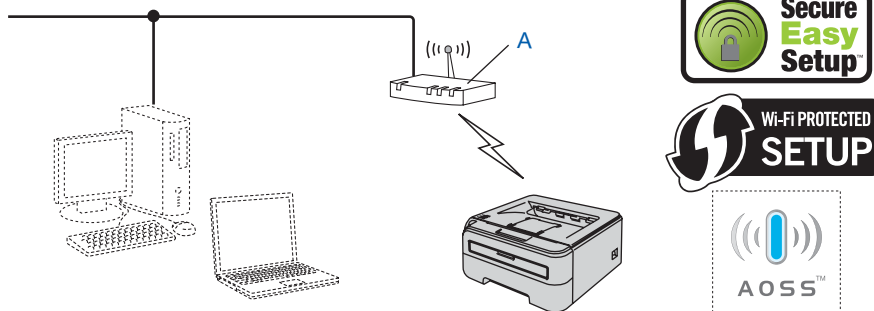
- Konfiguration med tillfällig användning av en nätverkskabel



Om det finns en Ethernet-hubb eller router i samma nätverk som skrivarens trådlösa åtkomstpunkt (A), kan du ansluta hubben eller routern tillfälligt till skrivaren med hjälp av en Ethernet-kabel (B). På så vis blir det lätt att utföra konfigurationen. Du kan sedan fjärrkonfigurera skrivaren från en dator i nätverket.

Ytterligare anvisningar finns i *Ansluta en nätverkskabel tillfälligt för konfiguration i infrastrukturläget* på sidan 22.

- Konfiguration med den automatiska trådlösa metoden (en knapptryckning)



Om din trådlösa åtkomstpunkt (A) stöder antingen SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ (PBC¹) eller AOSS™, måste de trådlösa inställningarna konfigureras med hjälp av en dator. Åtkomstpunkten (routern) och skrivaren kan kommunicera automatiskt med hjälp av SecureEasySetup™-, Wi-Fi Protected Setup™- eller AOSS™-proceduren.

¹ Konfiguration med en knapptryckning

Ytterligare anvisningar finns i *Konfiguration med den automatiska trådlösa metoden (en knapptryckning)* på sidan 26.

- Konfiguration med hjälp av PIN-metoden för Wi-Fi Protected Setup™

Om din trådlösa åtkomstpunkt (A) stöder Wi-Fi Protected Setup™, kan du även konfigurera skrivaren via PIN-metoden för Wi-Fi Protected Setup™.

Ytterligare anvisningar finns i kapitel 7 i bruksanvisningen för nätverksanvändare på cd-skivan.

Ansluta en nätverkskabel tillfälligt för konfiguration i infrastrukturläget

Innan du konfigurerar de trådlösa inställningarna

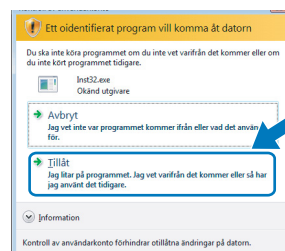
5 Klicka på **Användare med trådlösa nätverk**.

Viktigt

- Om du har konfigurerat skrivarens trådlösa inställningar tidigare måste du återställa skrivarservrens ursprungliga fabriksinställningar (se sidan 46).
- Du måste känna till de trådlösa nätverksinställningarna för att kunna fortsätta med den här installationen.
- Du måste använda en Ethernet-kabel tillfälligt under konfigurationen.



Obs
Klicka på **Tillåt** när skärmen **Kontroll av användarkonto** visas i Windows Vista™.



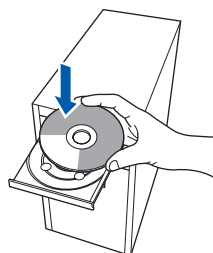
Konfigurera de trådlösa inställningarna

1 Kontrollera att strömmen är påslagen till skrivaren.



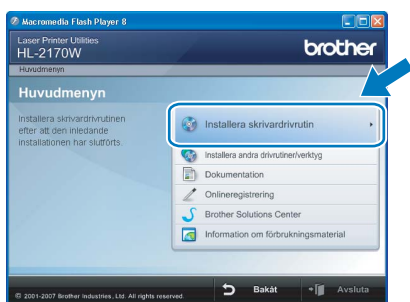
2 Starta datorn. (Du måste logga in med administratörsbehörighet.)

3 Sätt i den medföljande cd-skivan i cd-läsaren. Startbilden visas automatiskt. Välj din skrivarmodell och önskat språk.

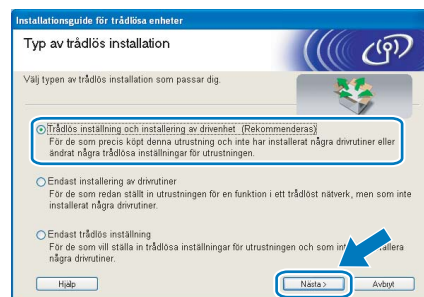


Obs
Om startskärmen inte visas, går du till **Utforskaren** och kör programmet **start.exe** i rotkatalogen på cd-skivan från Brother.

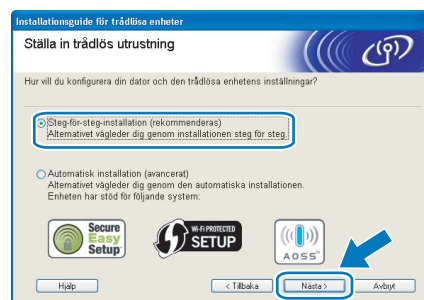
4 Klicka på **Installera skrivardrivrutin** på menyskärmen.



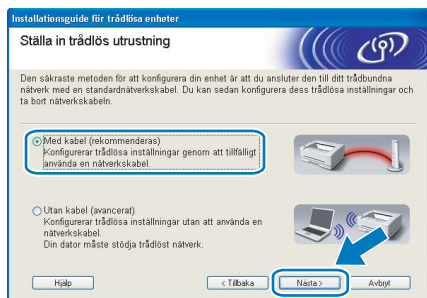
6 Välj **Trådlös inställning och installation av drivenhet (Rekommenderas)**, och klicka sedan på **Nästa**.



7 Välj **Steg-för-steg-installation (rekommenderas)** och klicka sedan på **Nästa**.



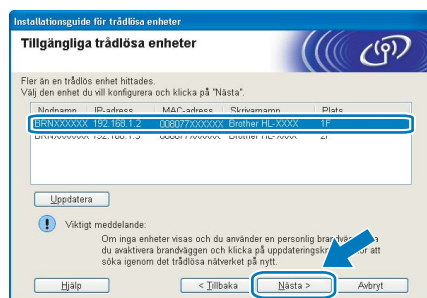
8 Välj **Med kabel (rekommenderas)** och klicka sedan på **Nästa**.



9 För att konfigurera måste du tillfälligt ansluta din trådlösa Brother-enhet (skrivaren) direkt till en ledig port på din åtkomstpunkt, hubb eller router med hjälp av en nätverkskabel. Sätt i nätverkskabeln i åtkomstpunkten och sedan i skrivaren när följande skärm visas. Klicka på **Nästa**.



10 Välj den skrivare som du vill konfigurera och klicka på **Nästa**. Om listan är tom kontrollerar du att åtkomstpunkten och skrivaren är påslagna, och klickar sedan på **Uppdatera**.



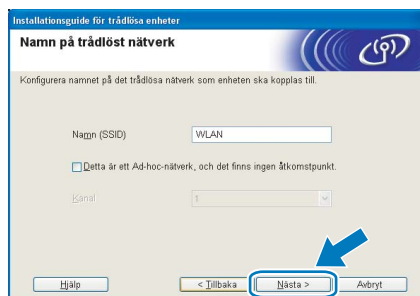
Obs
Standardnodnamnet är "BRNxxxxxxxxxxxx".

11 Guiden söker efter trådlösa nätverk som är tillgängliga från skrivaren. Välj den åtkomstpunkt som du vill ansluta skrivaren till, och klicka sedan på **Nästa**.



Obs

- Skrivarens standard-SSID är "SETUP". Välj inte detta SSID.
- Om listan är tom bör du kontrollera strömförsörjningen till åtkomstpunkten samt att den sänder SSID-informationen. Kontrollera även att skrivaren och åtkomstpunkten står tillräckligt nära varandra för att kunna kommunicera trådlöst. Klicka sedan på **Uppdatera**.
- Om åtkomstpunkten är inställd på att inte sända ett SSID kan du lägga till det manuellt genom att klicka på **Lägg till**. Följ anvisningarna på skärmen för att ange **Namn (SSID)** och klicka sedan på **Nästa**.

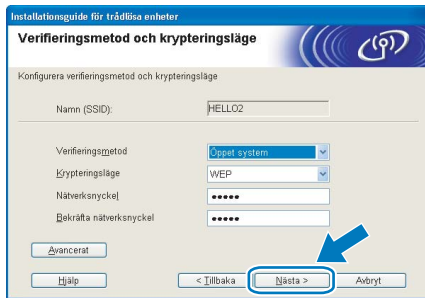


12 Om nätverket inte är konfigurerat för verifiering och kryptering kommer följande skärmbild att visas. Klicka på **OK** för att fortsätta med konfigurationen.



Trådlöst Windows®-nätverk

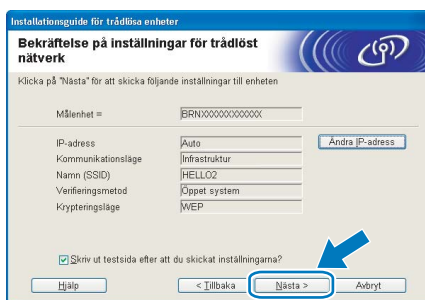
13 Om nätverket har konfigurerats för verifiering och kryptering kommer följande skärmbild att visas. När du konfigurerar den trådlösa Brother-skrivaren måste du göra det så att configurationen matchar verifierings- och krypteringsinställningarna för det befintliga trådlösa nätverket. Välj **verifieringsmetod** och **krypteringsläge** i rullgardinsmenyerna i inställningsrutorna. Ange sedan **nätverksnyckeln**, **bekräfta nätverksnyckeln** och klicka på **Nästa**.



Obs

- Klicka på **Avancerat** om du vill ställa in mer än en WEP-nyckel.
- Kontakta din nätverksadministratör om du inte känner till verifierings- eller krypteringsinställningarna för nätverket.
- Om **verifieringsmetoden** är inställd på **Öppet system** och **krypteringsmetoden** är inställd på **WEP**, VISAS INGET felmeddelande om **nätverksnyckeln** är fel.

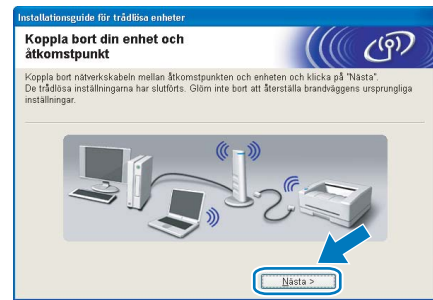
14 Klicka på **Nästa**. Inställningarna skickas till skrivaren. Om du klickar på **Avbryt** ändras inte inställningarna.



Obs

Om du vill ange IP-adressinställningarna för skrivaren manuellt, klickar du på **Ändra IP-adress** och anger de IP-adressuppgifter som krävs för ditt nätverk.

15 Koppla bort nätverkskabeln mellan åtkomstpunkten (hubb eller router) och skrivaren, och klicka på **Nästa**.



Installera skrivardrivrutinen

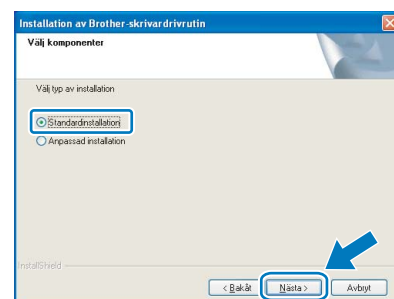
Olämplig installation

- Försök **INTE** att stänga någon av skärmarna under installationen.
- Om du inte lyckas konfigurera de trådlösa inställningarna visas ett felmeddelande under installationen av skrivardrivrutinen och installationen avslutas. Om detta problem uppstår ska du gå tillbaka till steg 4 och installera den trådlösa anslutningen på nytt.

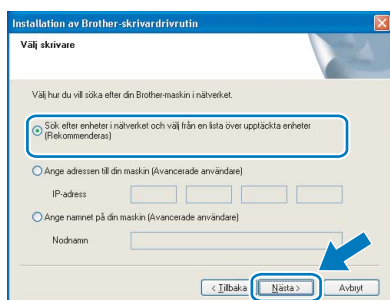
1 Klicka på **Ja** när fönstret med **licensavtalet** visas, om du accepterar bestämmelserna i avtalet.



2 Välj **Standardinstallation** och klicka sedan på **Nästa**.



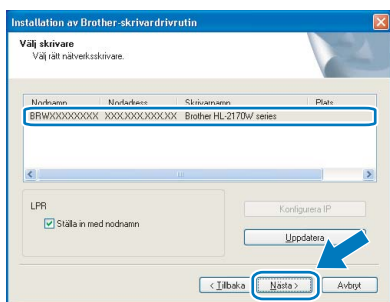
- 3** Markera **Sök efter enheter i nätverket och välj från en lista över upptäckta enheter (Rekommenderas)**. Du kan också välja att i stället ange skrivarens IP-adress eller nodnamn. Klicka på **Nästa**.



Obs

Du kan ta reda på skrivarens IP-adress och nodnamn genom att skriva ut sidan med skrivarinställningar. Se *Skriva ut sidan med skrivarinställningar* på sidan 46.

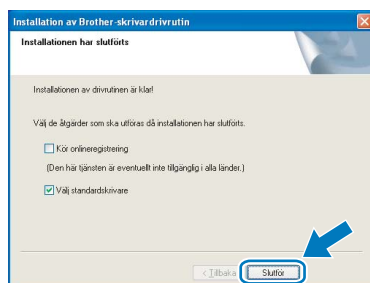
- 4** Välj din skrivare och klicka på **Nästa**.



Obs

Klicka på **Uppdatera** om det tar lång tid (en minut eller mer) innan din skrivare visas i listan. Återställ skrivarservrens ursprungliga fabriksinställningar (se sidan 46) om skrivaren fortfarande inte visas, och gå tillbaka till steg 4 och försök genomföra den trådlösa installationen på nytt.

- 5** Klicka på **Slutför**.



Obs

- Markera **Kör onlineregistrering** om du vill registrera din produkt online.
- Avmarkera **Välj standardskrivare** om du inte vill ställa in skrivaren som standardskrivare.
- Aktivera din personliga brandvägg igen.



Installationen har nu slutförts.



Obs

Skrivardrivrutinen XML Paper Specification
Skrivardrivrutinen XML Paper Specification är den mest lämpliga drivrutinen när du skriver ut från program som använder XML Paper Specificationdokument. Hämta den senaste drivrutinen genom att gå till Brother Solutions Center, <http://solutions.brother.com>.

Konfiguration med den automatiska trådlösa metoden (en knapptryckning)

Om din trådlösa åtkomstpunkt stöder antingen SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ (PBC¹) eller AOSS™ kan du enkelt konfigurera maskinen utan en dator. Genom att trycka på en knapp på den trådlösa routern eller åtkomstpunkten i det lokala nätverket och på maskinen, kan du göra inställningarna för det trådlösa nätverket och säkerhetsinställningarna. Information om hur du växlar till läget för inställning med en knapptryckning finns i bruksanvisningen till routern eller åtkomstpunkten i ditt trådlösa nätverk.

¹ Konfiguration med en knapptryckning



Obs

Routrar och åtkomstpunkter som stöder SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ eller AOSS™ har märkts med de symboler som visas nedan.



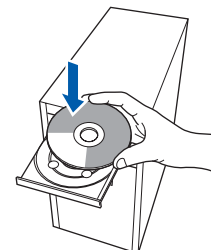
Konfigurera de trådlösa inställningarna

- 1 Kontrollera att strömmen är påslagen till skrivaren.



- 2 Starta datorn. (Du måste logga in med administratörsbehörighet.)

- 3 Sätt i den medföljande cd-skivan i cd-läsaren. Startbilden visas automatiskt. Välj din skrivarmodell och önskat språk.



Obs

Om startskärmen inte visas, gå du till Utforskaren och kör programmet **start.exe** i rotkatalogen på cd-skivan från Brother.

- 4 Klicka på **Installera skrivardrivrutin** på menyskärmen.

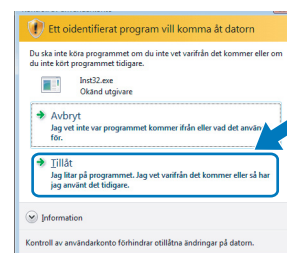


- 5 Klicka på **Användare med trådlösa nätverk**.

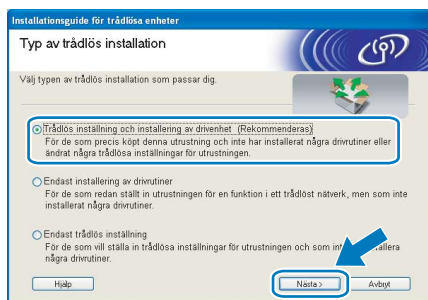


Obs

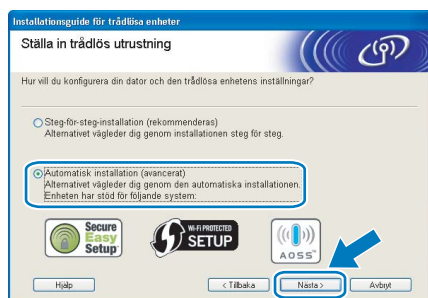
Klicka på **Tillåt** när skärmen **Kontroll av användarkonto** visas i Windows Vista™.



- 6** Välj **Trådlös inställning och installation av drivenhet (Rekommenderas)**, och klicka sedan på **Nästa**.



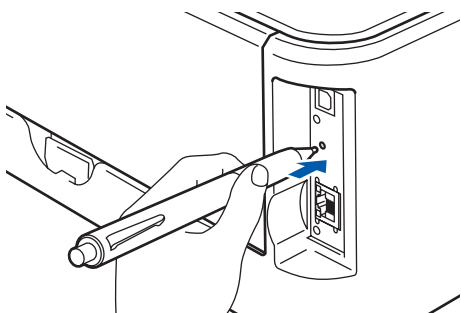
- 7** Välj **Automatisk installation (avancerat)** och klicka sedan på **Nästa**.



- 8** Läs meddelandet på skärmen och klicka på **Nästa**.



- 9** Tryck på knappen för trådlös installation som sitter bakpå maskinen i mindre än två sekunder såsom bilden nedan visar. Skrivaren ställs in på läget för trådlös inställning med en knapptryckning. Den här funktionen kommer automatiskt att känna av vilket läge åtkomstpunkten använder för konfiguration med en knapptryckning (SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ eller AOSS™) på skrivaren.



Obs

- Tryck in knappen med hjälp av ett spetsigt föremål som t.ex. en penna.
- Om du trycker på knappen i minst tre sekunder växlar skrivaren till läget med pinnetod för Wi-Fi Protected Setup™.

- 10** Skrivaren växlar till läget för trådlös inställning med en knapptryckning. Skrivaren söker efter en åtkomstpunkt med stöd för SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ eller AOSS™ i två minuter.

- 11** Ställ in SecureEasySetup™-, Wi-Fi Protected Setup™- eller AOSS™-läget på åtkomstpunkten, beroende på vilken metod som stöds av den. Mer information hittar du i den bruksanvisning som levererades med åtkomstpunkten.

- 12** Vänta tills skrivarens **Ready**-lampa (**Go**-knappen) markerar att en anslutning har skapats. **Ready**-lampan lyser i fem minuter. (Se tabell *Lampans betydelse när läget för trådlös inställning med en knapptryckning används* på sidan 8.) Det markerar att maskinen har anslutits till routern eller åtkomstpunkten. Du kan då använda skrivaren i det trådlösa nätverket.

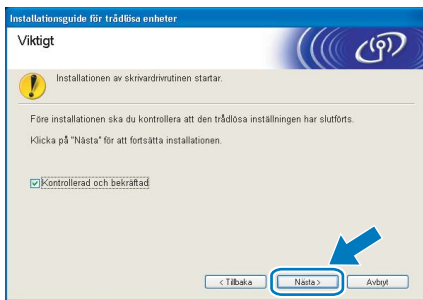
Om lampan markerar att det inte gick att skapa en anslutning (se tabell *Lampans betydelse när läget för trådlös inställning med en knapptryckning används* på sidan 8), har maskinen inte kunnat ansluta till routern eller åtkomstpunkten. Försök med att börja om från **9** igen. Om samma meddelande visas en gång till ska du återställa maskinens fabriksinställningar och försöka på nytt. Information om återställning finns i *Ursprungliga nätverksinställningar* på sidan 46.

Om lampan markerar att sessioner överlappas (se tabell *Lampans betydelse när läget för trådlös inställning med en knapptryckning används* på sidan 8), har maskinen upptäckt fler än två routrar eller åtkomstpunkter i nätverket som har Wi-Fi Protected Setup™-läget eller AOSS™-läget aktiverat. Se till så att bara en router eller åtkomstpunkt har Wi-Fi Protected Setup™-läget eller AOSS™-läget aktiverat och börja om på nytt från **9**.

13 Klicka på **Nästa**.



14 Markera rutan när du har kontrollerat att du har slutfört de trådlösa inställningarna, och klicka sedan på **Nästa**.



Installera skrivardrivrutinen

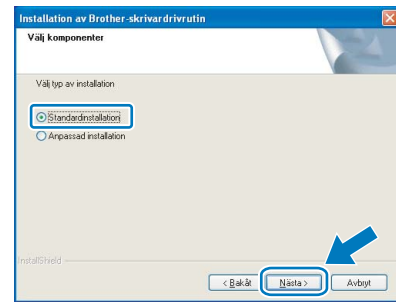
⚠ Olämplig installation

- Försök **INTE** att stänga någon av skärmarna under installationen.
- Om du inte lyckas konfigurera de trådlösa inställningarna visas ett felmeddelande under installationen av skrivardrivrutinen och installationen avslutas. Om detta problem uppstår ska du gå tillbaka till steg 4 och installera den trådlösa anslutningen på nytt.

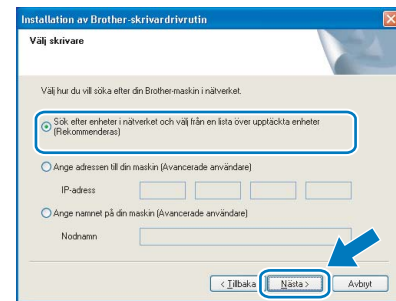
1 Klicka på **Ja** när fönstret med **licensavtalet** visas, om du accepterar bestämmelserna i avtalet.



2 Välj **Standardinstallation** och klicka sedan på **Nästa**.



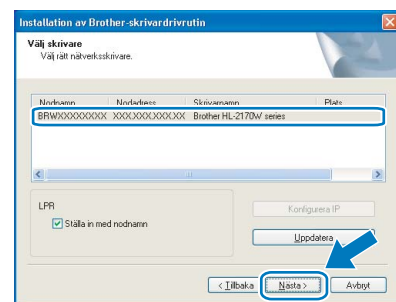
3 Markera **Sök efter enheter i nätverket och välj från en lista över upptäckta enheter (Rekommenderas)**. Du kan också välja att i stället ange skrivarens IP-adress eller nodnamn. Klicka på **Nästa**.



📝 Obs

Du kan ta reda på skrivarens IP-adress och nodnamn genom att skriva ut sidan med skrivarinställningar. Se *Skriva ut sidan med skrivarinställningar* på sidan 46.

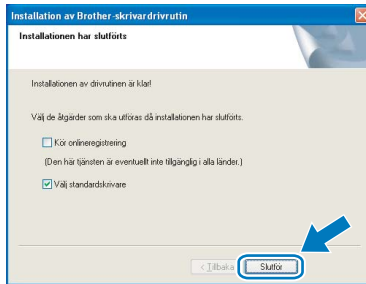
4 Välj din skrivare och klicka på **Nästa**.



📝 Obs

Klicka på **Uppdatera** om det tar lång tid (cirka en minut) innan din skrivare visas i listan.

5 Klicka på **Slutför**.



Obs

- Markera **Kör onlineregistrering** om du vill registrera din produkt online.
- Avmarkera **Välj standardskrivare** om du inte vill ställa in skrivaren som standardskrivare.
- Aktivera din personliga brandvägg igen.



Installationen har nu slutförts.

Obs

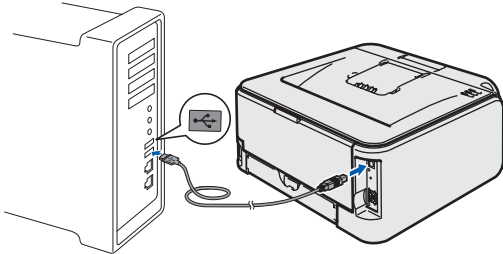
Skrivardrivrutinen XML Paper Specification

Skrivardrivrutinen XML Paper Specification är den mest lämpliga drivrutinen när du skriver ut från program som använder XML Paper Specificationdokument. Hämta den senaste drivrutinen genom att gå till Brother Solutions Center, <http://solutions.brother.com>.

För användare med USB-kabel

Ansluta skrivaren till din Macintosh® och installera drivrutinen

- 1 Anslut USB-kabeln till Macintosh®-datorm och därefter till skrivaren.



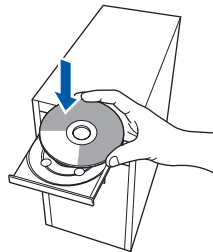
⊘ Olämplig installation

Anslut **INTE** skrivaren till en USB-port på ett tangentbord eller en USB-hubb utan strömförsörjning.

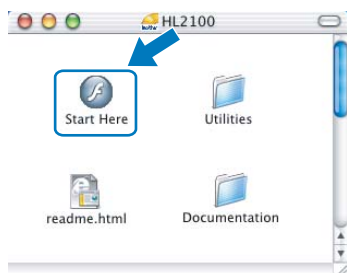
- 2 Kontrollera att strömmen är påslagen till skrivaren.



- 3 Starta Macintosh®-datorm. Sätt i den medföljande cd-skivan i cd-läsaren.



- 4 Dubbelklicka på symbolen **HL2100** på skrivbordet. Dubbelklicka på symbolen **Start Here**. Följ anvisningarna på skärmen.



- 5 Klicka på **Installera skrivardrivrutin** på menyskärmen.



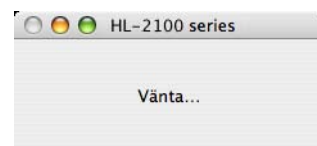
- 6 Klicka på **Användare med USB-kabel** och följ anvisningarna på skärmen. Starta sedan om Macintosh®-datorm.



För användare av Mac OS® X 10.2.4 till 10.2.8: Gå till steg 9.

För användare av Mac OS® X 10.3 eller senare: Gå till steg 7.

- 7 Brother-programvaran kommer att söka efter Brother-skrivaren. Under tiden visas skärmen nedan.

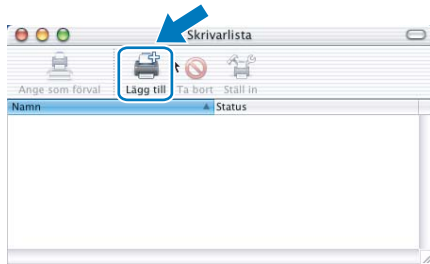


- 8 Klicka på **OK** när den här skärmen visas.

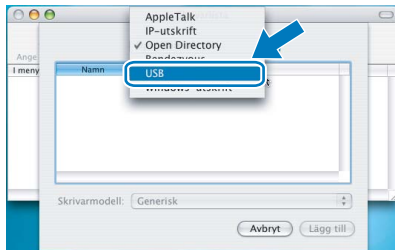


- Ⓞ **OK!** För användare av Mac OS® X 10.3 eller senare: Installationen har nu slutförts.

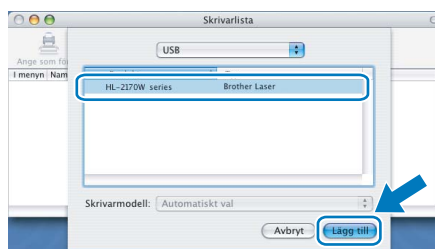
- 9** Klicka på **Lägg till** när den här skärmen visas.



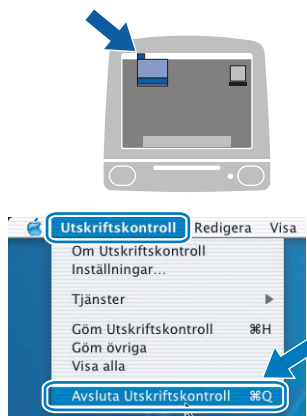
- 10** Välj **USB**.



- 11** Välj din skrivare och klicka på **Lägg till**.



- 12** Klicka på **Utskriftskontroll** och **Avsluta Utskriftskontroll**.

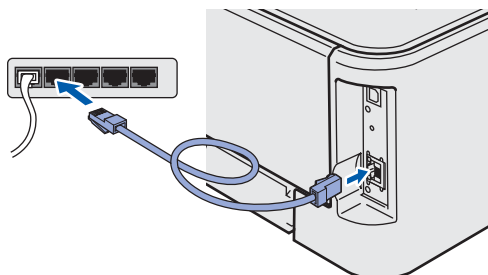


- OK!** För användare av Mac OS® X 10.2.4 till 10.2.8:
Installationen har nu slutförts.

För användare med nätverkskabel

Ansluta skrivaren till din Macintosh® och installera drivrutinen

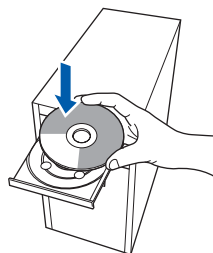
- 1 Anslut nätverkskabeln till skrivaren och därefter till en ledig port på din hubb.



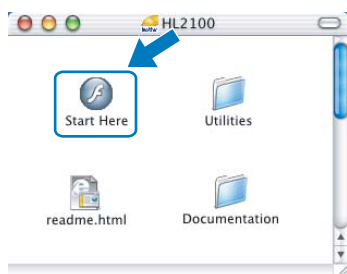
- 2 Kontrollera att strömmen är påslagen till skrivaren.



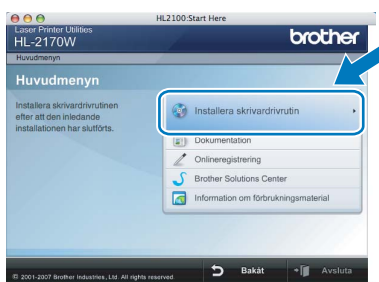
- 3 Starta Macintosh®-datorn. Sätt i den medföljande cd-skivan i cd-läsaren.



- 4 Dubbelklicka på symbolen **HL2100** på skrivbordet. Dubbelklicka på symbolen **Start Here**. Följ anvisningarna på skärmen.



- 5 Klicka på **Installera skrivardrivrutin** på menyskärmen.



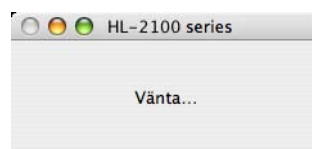
- 6 Klicka på **Användare med nätverkskabel** och följ anvisningarna på skärmen. Starta sedan om Macintosh®-datorn.



För användare av Mac OS® X 10.2.4 till 10.2.8: Gå till steg 9.

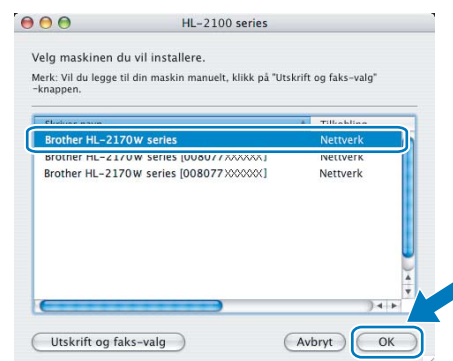
För användare av Mac OS® X 10.3 eller senare: Gå till steg 7.

- 7 Brother-programvaran kommer att söka efter Brother-skrivaren. Under tiden visas skärmen nedan.



Obs

Om det finns mer än en skrivare tillgänglig visas följande lista. Välj den skrivare som du vill ansluta och klicka på **OK**.



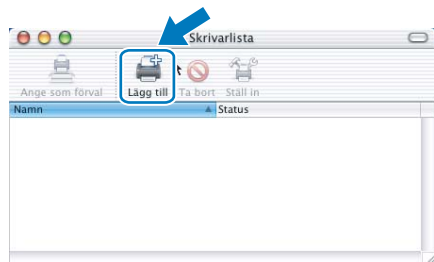
- Om fler än en skrivare av samma modell har anslutits till nätverket kommer Ethernet-adressen (MAC-adressen) att visas efter modellnamnet.
- Du kan ta reda på skrivarens Ethernet-adress (MAC-adress) genom att skriva ut sidan med skrivarinställningar. Se Skriva ut sidan med skrivarinställningar på sidan 46.

8 Klicka på **OK** när den här skärmen visas.

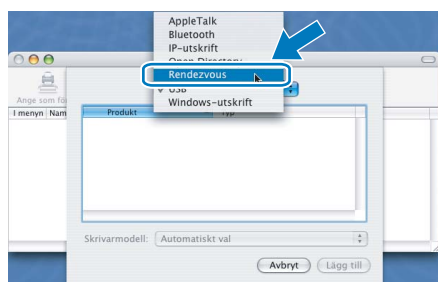


OK! För användare av Mac OS® X 10.3 eller senare:
Installationen har nu slutförts.

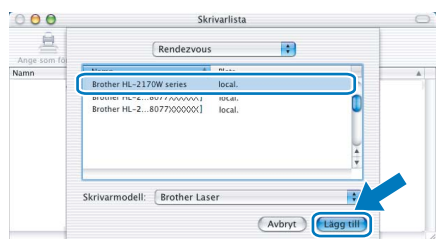
9 Klicka på **Lägg till** när den här skärmen visas.



10 Gör följande val.



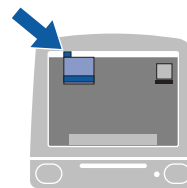
11 Välj din skrivare och klicka på **Lägg till**.



Obs

- Om fler än en skrivare av samma modell har anslutits till nätverket kommer Ethernet-adressen (MAC-adressen) att visas efter modellnamnet.
- Du kan ta reda på skrivarens Ethernet-adress (MAC-adress) genom att skriva ut sidan med skrivarinställningar. Se Skriva ut sidan med skrivarinställningar på sidan 46.

12 Klicka på **Utskriftskontroll** och **Avsluta Utskriftskontroll**.



OK! För användare av Mac OS® X 10.2.4 till 10.2.8:
Installationen har nu slutförts.

För användare med trådlösa nätverk

Ansluta den trådlösa skrivaren till ett trådlöst nätverk och installera skrivardrivrutinen i infrastrukturläge

Först måste du konfigurera skrivarens trådlösa nätverksinställningar så att skrivaren kan kommunicera med nätverkets åtkomstpunkt (router). När skrivaren har konfigurerats så att den kan kommunicera med din åtkomstpunkt (router), kommer datorer i nätverket att ha åtkomst till skrivaren. För att skrivaren ska kunna användas från dessa datorer måste skrivardrivrutinen installeras. Följande steg hjälper dig genom konfigurationen och installationen.

För att få bästa möjliga resultat vid vanliga, dagliga dokumentutskrift ska du ställa Brother-skrivaren så nära nätverkets åtkomstpunkt (router) som möjligt, och se till att det finns så få hinder som möjligt mellan maskinen och åtkomstpunkten. Om det finns stora föremål eller väggar mellan de båda enheterna, eller om det förekommer störningar från andra elektroniska apparater, kan detta påverka dataöverföringshastigheten för dokumenten.

Av denna anledning är en trådlös anslutning kanske inte alltid den bästa anslutningsmetoden för alla typer av dokument och program. Om du skriver ut stora filer, som t.ex. flersidiga dokument med en blandning av text och stor grafik, bör du kanske överväga att välja trådbundet Ethernet i stället för att få en snabbare dataöverföring eller USB som ger den snabbaste datahastigheten.

Även om Brother HL-2170W kan användas i både trådbundna och trådlösa nätverk, går det bara att använda en av anslutningsmetoderna åt gången.

Viktigt

I anvisningarna nedan ges två möjligheter till att installera Brother-maskinen i ett trådlöst nätverk. Båda metoderna görs i infrastrukturläget med hjälp av en trådlös router eller åtkomstpunkt som använder DHCP för att tilldela IP-adresser. Välj installationsmetod på nästa sida och följ anvisningarna. Om du vill installera maskinen i någon annan trådlös miljö finner du instruktioner om hur du gör detta i den bruksanvisning för nätverksanvändare som finns på cd-skivan.

Du kan läsa bruksanvisningen för nätverksanvändare genom att följa anvisningarna nedan.

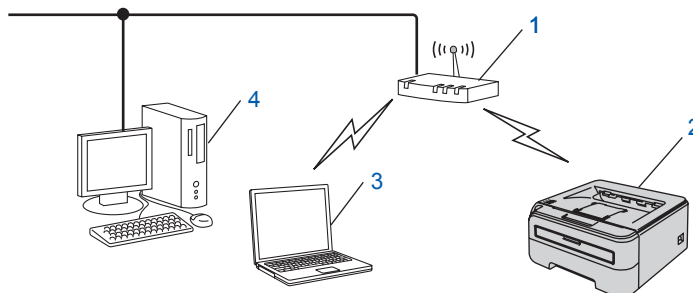
- 1 Starta datorn. Sätt in Brother-cd-skivan i cd-läsaren.
- 2 Välj din skrivarmodell och önskat språk. Cd-skivans huvudmeny visas då.
- 3 Klicka på **Dokumentation** och **HTML-dokument**.



Obs

- Vi rekommenderar att du kontaktar din systemadministratör före installationen om du ska ansluta skrivaren till ett nätverk. Du måste känna till de trådlösa nätverksinställningarna för att kunna fortsätta med den här installationen.
- Om du använder en personlig brandvägg ska du avaktivera den. Starta om din personliga brandvägg igen när du är säker på att du kan skriva ut.

Infrastrukturläge



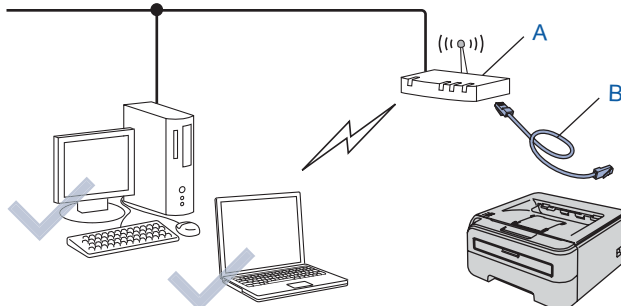
- 1 Åtkomstpunkt
- 2 Trådlös nätverksskrivare (din maskin)
- 3 Dator med trådlösa funktioner som är ansluten till åtkomstpunkten
- 4 Trådbunden dator som är ansluten till åtkomstpunkten

Bekräfta installationsmetoden för ditt trådlösa nätverk.

Installationsprocessen varierar beroende på vilken typ av nätverk du har.

- Använda Brother-installationsprogramet på cd-skivan till att konfigurera den trådlösa nätverksskivaren (rekommenderas)

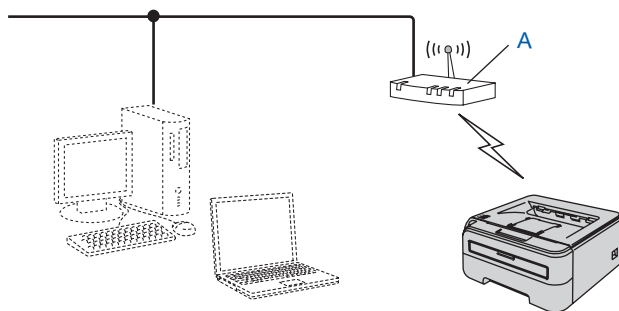
- Konfiguration med tillfällig användning av en nätverkskabel



Om det finns en Ethernet-hubb eller router i samma nätverk som skrivarens trådlösa åtkomstpunkt (A), kan du ansluta hubben eller routern tillfälligt till skrivaren med hjälp av en Ethernet-kabel (B). På så vis blir det lätt att utföra konfigurationen. Du kan sedan fjärrkonfigurera skrivaren från en dator i nätverket.

Ytterligare anvisningar finns i *Ansluta en nätverkskabel tillfälligt för konfiguration i infrastrukturläget* på sidan 36.

- Konfiguration med den automatiska trådlösa metoden (en knapptryckning)



Om din trådlösa åtkomstpunkt (A) stöder antingen SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ (PBC¹) eller AOSS™, måste de trådlösa inställningarna konfigureras med hjälp av en dator. Åtkomstpunkten (routern) och skrivaren kan kommunicera automatiskt med hjälp av SecureEasySetup™-, Wi-Fi Protected Setup™- eller AOSS™-proceduren.

¹ Konfiguration med en knapptryckning

Ytterligare anvisningar finns i *Konfiguration med den automatiska trådlösa metoden (en knapptryckning)* på sidan 40.

- Konfiguration med hjälp av PIN-metoden för Wi-Fi Protected Setup™

Om din trådlösa åtkomstpunkt (A) stöder Wi-Fi Protected Setup™, kan du även konfigurera skrivaren via PIN-metoden för Wi-Fi Protected Setup™.

Ytterligare anvisningar finns i kapitel 7 i bruksanvisningen för nätverksanvändare på cd-skivan.

Ansluta en nätverkskabel tillfälligt för konfiguration i infrastrukturläget

Innan du konfigurerar de trådlösa inställningarna

Viktigt

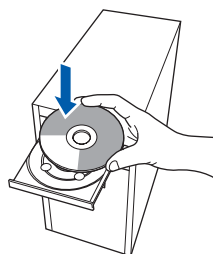
- Om du har konfigurerat skrivarens trådlösa inställningar tidigare måste du återställa skrivarens ursprungliga fabriksinställningar (se sidan 46).
- Du måste känna till de trådlösa nätverksinställningarna för att kunna fortsätta med den här installationen.
- Du måste använda en Ethernet-kabel tillfälligt under konfigurationen.

Konfigurera de trådlösa inställningarna

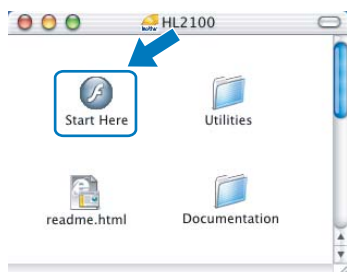
- 1 Kontrollera att strömmen är påslagen till skrivaren.



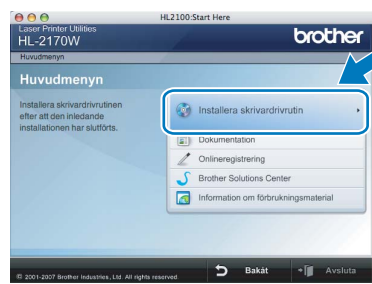
- 2 Starta Macintosh®-datorn. Sätt i den medföljande cd-skivan i cd-läsaren.



- 3 Dubbelklicka på symbolen **HL2100** på skrivbordet. Dubbelklicka på symbolen **Start Here**. Följ anvisningarna på skärmen.



- 4 Klicka på **Installera skrivardrivrutin** på menyskärmen.



- 5 Klicka på **Användare med trådlösa nätverk**.



- 6 Välj **Trådlös inställning och installation av drivrutiner (rekommenderas)**, och klicka sedan på **Nästa**.



- 7 Välj **Steg-för-steg-installation (rekommenderas)** och klicka sedan på **Nästa**.



8 Välj **Med kabel (rekommenderas)** och klicka sedan på **Nästa**.



9 För att konfigurera måste du tillfälligt ansluta din trådlösa Brother-enhet (skrivaren) direkt till en ledig port på din åtkomstpunkt, hubb eller router med hjälp av en nätverkskabel. Sätt in nätverkskabeln i åtkomstpunkten och sedan i skrivaren när följande skärm visas. Klicka på **Nästa**.

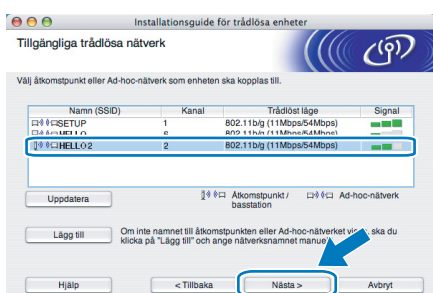


10 Välj den skrivare som du vill konfigurera och klicka på **Nästa**. Om listan är tom kontrollerar du att åtkomstpunkten och skrivaren är påslagna, och klickar sedan på **Uppdatera**.



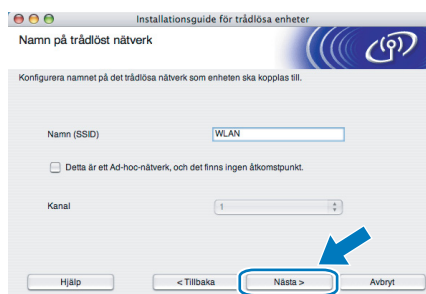
Obs Standardnodnamnet är "BRNxxxxxxxxxxxx".

11 Guiden söker efter trådlösa nätverk som är tillgängliga från skrivaren. Välj den åtkomstpunkt som du vill ansluta skrivaren till, och klicka sedan på **Nästa**.

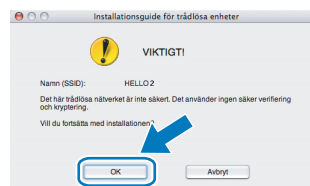


Obs

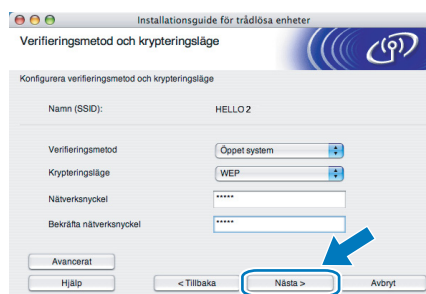
- Skrivarens standard-SSID är "SETUP". Välj *inte* detta SSID.
- Om listan är tom bör du kontrollera strömförsörjningen till åtkomstpunkten samt att den sänder SSID-informationen. Kontrollera även den skrivaren och åtkomstpunkten står tillräckligt nära varandra för att kunna kommunicera trådlöst. Klicka sedan på **Uppdatera**.
- Om åtkomstpunkten är inställd på att inte sända ett SSID kan du lägga till det manuellt genom att klicka på **Lägg till**. Följ anvisningarna på skärmen för att ange **Namn (SSID)** och klicka sedan på **Nästa**.



12 Om nätverket inte är konfigurerat för verifiering och kryptering kommer följande skärmbild att visas. Klicka på **OK** för att fortsätta med konfigurationen.



13 Om nätverket har konfigurerats för verifiering och kryptering kommer följande skärmbild att visas. När du konfigurerar den trådlösa Brother-skrivaren måste du göra det så att konfigurationen matchar verifierings- och krypteringsinställningarna för det befintliga trådlösa nätverket. Välj **verifieringsmetod** och **krypteringsläge** i rullgardinsmenyerna i inställningsrutorna. Ange sedan **nätverksnyckeln**, **bekräfta nätverksnyckeln** och klicka på **Nästa**.

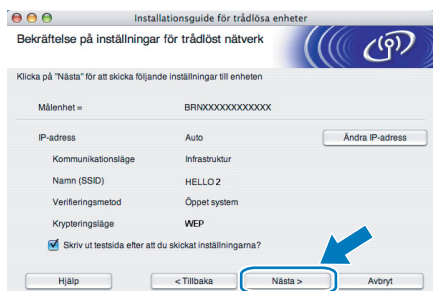


Trådlöst
Macintosh®
-nätverk

**Obs**

- Klicka på **Avancerat** om du vill ställa in mer än en WEP-nyckel.
- Kontakta din nätverksadministratör om du inte känner till verifierings- eller krypteringsinställningarna för nätverket.
- Om **verifieringsmetoden** är inställd på **Öppet system** och **krypteringsmetoden** är inställd på **WEP**, VISAS INGET felmeddelande om **nätverksnyckeln** är fel.

- 14** Klicka på **Nästa**. Inställningarna skickas till skrivaren. Om du klickar på **Avbryt** ändras inte inställningarna.

**Obs**

Om du vill ange IP-adressinställningarna för skrivaren manuellt, klickar du på **Ändra IP-adress** och anger de IP-adressuppgifter som krävs för ditt nätverk.

- 15** Koppla bort nätverkskabeln mellan åtkomstpunkten (hubb eller router) och skrivaren, och klicka på **Nästa**.

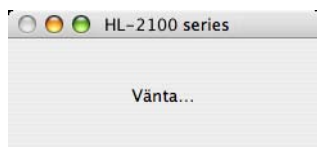
**Installera skrivardrivrutinen****⊘ Olämplig installation**

- Försök **INTE** att stänga någon av skärmarna under installationen.
- Om du inte lyckas konfigurera de trådlösa inställningarna visas ett felmeddelande under installationen av skrivardrivrutinen och installationen avslutas. Om detta problem uppstår ska du gå tillbaka till steg 4 och installera den trådlösa anslutningen på nytt.

- 16** Installationen av drivrutinen startar. Följ anvisningarna på skärmen och starta sedan om Macintosh®-datorm.
- För användare av Mac OS® X 10.2.4 till 10.2.8:**
Gå till steg **19**.

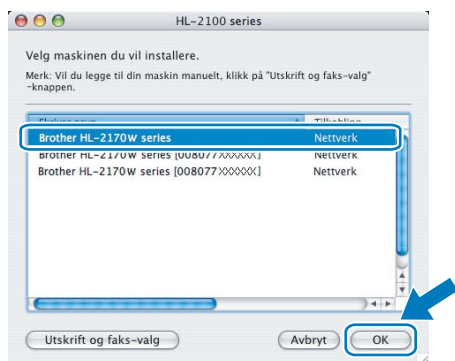
För användare av Mac OS® X 10.3 eller senare:
Gå till steg **17**.

17 Brother-programvaran kommer att söka efter Brother-skrivaren. Under tiden visas skärmen nedan.



Obs

Om det finns mer än en skrivare tillgänglig visas följande lista. Välj den skrivare som du vill ansluta och klicka på **OK**.



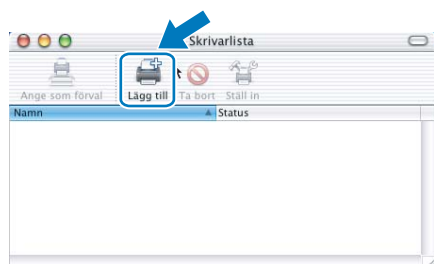
- Om fler än en skrivare av samma modell har anslutits till nätverket kommer Ethernet-adressen (MAC-adressen) att visas efter modellnamnet.
- Du kan ta reda på skrivarens Ethernet-adress (MAC-adress) genom att skriva ut sidan med skrivarinställningar. Se Skriva ut sidan med skrivarinställningar på sidan 46.
- Återställ skrivarservrens ursprungliga fabriksinställningar (se sidan 46) om skrivaren inte visas i listan, och gå tillbaka till steg 4 och försök genomföra den trådlösa installationen på nytt.

18 Klicka på **OK** när den här skärmen visas.

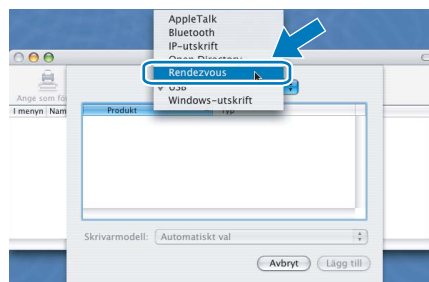


OK! För användare av Mac OS® X 10.3 eller senare: Installationen har nu slutförts.

19 Klicka på **Lägg till** när den här skärmen visas.



20 Gör följande val.



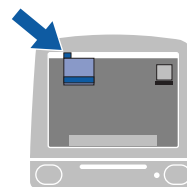
21 Välj din skrivare och klicka på **Lägg till**.



Obs

- Om fler än en skrivare av samma modell har anslutits till nätverket kommer Ethernet-adressen (MAC-adressen) att visas efter modellnamnet.
- Du kan ta reda på skrivarens Ethernet-adress (MAC-adress) genom att skriva ut sidan med skrivarinställningar. Se Skriva ut sidan med skrivarinställningar på sidan 46.
- Återställ skrivarservrens ursprungliga fabriksinställningar (se sidan 46) om skrivaren inte visas i listan, och gå tillbaka till steg 4 och försök genomföra den trådlösa installationen på nytt.

22 Klicka på **Utskriftskontroll** och **Avsluta Utskriftskontroll**.



OK! För användare av Mac OS® X 10.2.4 till 10.2.8: Installationen har nu slutförts.

Trådlöst
Macintosh®
-nätverk

Konfiguration med den automatiska trådlösa metoden (en knapptryckning)

Om din trådlösa åtkomstpunkt stöder antingen SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ (PBC¹) eller AOSS™ kan du enkelt konfigurera maskinen utan en dator. Genom att trycka på en knapp på den trådlösa routern eller åtkomstpunkten i det lokala nätverket och på maskinen, kan du göra inställningarna för det trådlösa nätverket och säkerhetsinställningarna. Information om hur du växlar till läget för inställning med en knapptryckning finns i bruksanvisningen till routern eller åtkomstpunkten i ditt trådlösa nätverk.

¹ Konfiguration med en knapptryckning

Obs

Routrar och åtkomstpunkter som stöder SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ eller AOSS™ har märkts med de symboler som visas nedan.

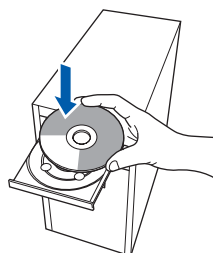


Konfigurera de trådlösa inställningarna

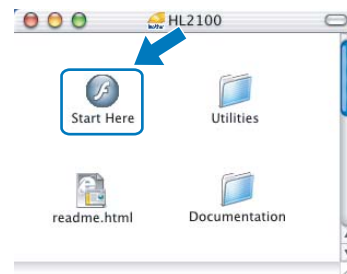
- 1 Kontrollera att strömmen är påslagen till skrivaren.



- 2 Starta Macintosh®-datorn. Sätt i den medföljande cd-skivan i cd-läsaren.



- 3 Dubbelklicka på symbolen **HL2100** på skrivbordet. Dubbelklicka på symbolen **Start Here**. Följ anvisningarna på skärmen.



- 4 Klicka på **Installera skrivardrivrutin** på menyskärmen.



- 5 Klicka på **Användare med trådlösa nätverk**.



- 6 Välj **Trådlös inställning och installation av drivrutiner (rekommenderas)**, och klicka sedan på **Nästa**.



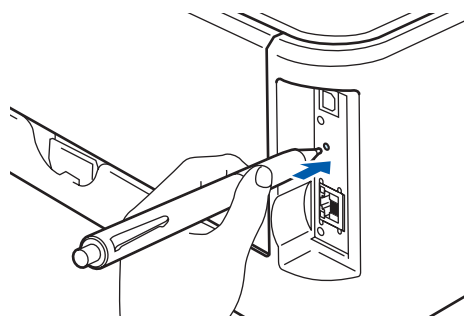
- 7** Välj **Automatisk installation (avancerat)** och klicka sedan på **Nästa**.



- 8** Läs meddelandet på skärmen och klicka på **Nästa**.



- 9** Tryck på knappen för trådlös installation som sitter bakpå maskinen i mindre än två sekunder såsom bilden nedan visar. Skrivaren ställs in på läget för trådlös inställning med en knapptryckning. Den här funktionen kommer automatiskt att känna av vilket läge åtkomstpunkten använder för konfiguration med en knapptryckning (SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ eller AOSS™) på skrivaren.



Obs

- Tryck in knappen med hjälp av ett spetsigt föremål som t.ex. en penna.
- Om du trycker på knappen i minst tre sekunder växlar skrivaren till läget med pinmetod för Wi-Fi Protected Setup™.

- 10** Skrivaren växlar till läget för trådlös inställning med en knapptryckning. Skrivaren söker efter en åtkomstpunkt med stöd för SecureEasySetup™, Wi-Fi Protected Setup™ eller AOSS™ i två minuter.

- 11** Ställ in SecureEasySetup™-, Wi-Fi Protected Setup™- eller AOSS™-läget på åtkomstpunkten, beroende på vilken metod som stöds av den. Mer information hittar du i den bruksanvisning som levererades med åtkomstpunkten.

- 12** Vänta tills skrivarens **Ready**-lampa (**Go**-knappen) markerar att en anslutning har skapats. **Ready**-lampan lyser i fem minuter. (Se tabell *Lampans betydelse när läget för trådlös inställning med en knapptryckning används* på sidan 8.) Det markerar att maskinen har anslutits till routern eller åtkomstpunkten. Du kan då använda skrivaren i det trådlösa nätverket.

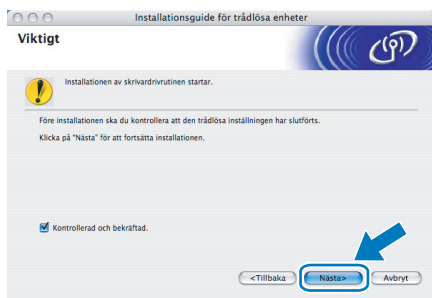
Om lampan markerar att det inte gick att skapa en anslutning (se tabell *Lampans betydelse när läget för trådlös inställning med en knapptryckning används* på sidan 8), har maskinen inte kunnat ansluta till routern eller åtkomstpunkten. Försök med att börja om från **9** igen. Om samma meddelande visas en gång till ska du återställa maskinens fabriksinställningar och försöka på nytt. Information om återställning finns i *Ursprungliga nätverksinställningar* på sidan 46.

Om lampan markerar att sessioner överlappas (se tabell *Lampans betydelse när läget för trådlös inställning med en knapptryckning används* på sidan 8), har maskinen upptäckt fler än två routrar eller åtkomstpunkter i nätverket som har Wi-Fi Protected Setup™-läget eller AOSS™-läget aktiverat. Se till så att bara en router eller åtkomstpunkt har Wi-Fi Protected Setup™-läget eller AOSS™-läget aktiverat och börja om på nytt från **9**.

- 13** Klicka på **Nästa**.



- 14** Markera rutan när du har kontrollerat att du har slutfört de trådlösa inställningarna, och klicka sedan på **Nästa**.



Installera skrivardrivrutinen

⊘ Olämplig installation

- Försök **INTE** att stänga någon av skärmarna under installationen.
- Om du inte lyckas konfigurera de trådlösa inställningarna visas ett felmeddelande under installationen av skrivardrivrutinen och installationen avslutas. Om detta problem uppstår ska du gå tillbaka till steg 4 och installera den trådlösa anslutningen på nytt.

- 15** Installationen av drivrutinen startar. Följ anvisningarna på skärmen och starta sedan om Macintosh®-datorm.

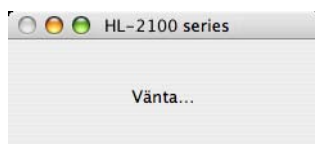
För användare av Mac OS® X 10.2.4 till 10.2.8:

Gå till steg **18**.

För användare av Mac OS® X 10.3 eller senare:

Gå till steg **16**.

- 16** Brother-programvaran kommer att söka efter Brother-skrivaren. Under tiden visas skärmen nedan.



📝 Obs

Om det finns mer än en skrivare tillgänglig visas följande lista. Välj den skrivare som du vill ansluta och klicka på **OK**.



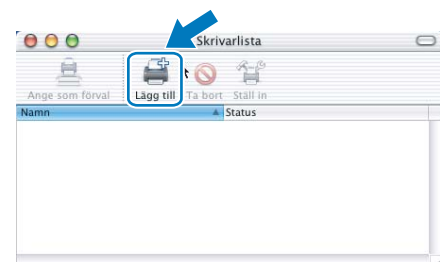
- Om fler än en skrivare av samma modell har anslutits till nätverket kommer Ethernet-adressen (MAC-adressen) att visas efter modellnamnet.
- Du kan ta reda på skrivarens Ethernet-adress (MAC-adress) genom att skriva ut sidan med skrivarinställningar. Se Skriva ut sidan med skrivarinställningar på sidan 46.

- 17** Klicka på **OK** när den här skärmen visas.

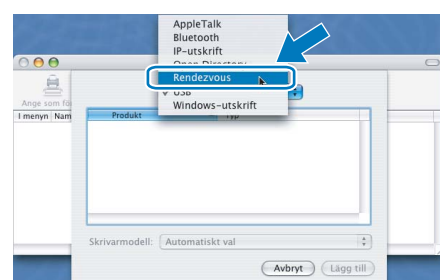


- OK!** För användare av Mac OS® X 10.3 eller senare: Installationen har nu slutförts.

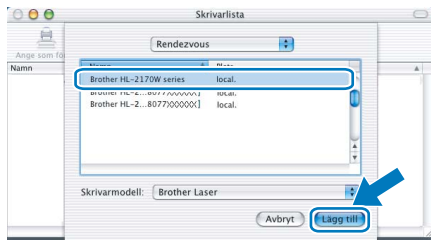
- 18** Klicka på **Lägg till** när den här skärmen visas.



- 19** Gör följande val.



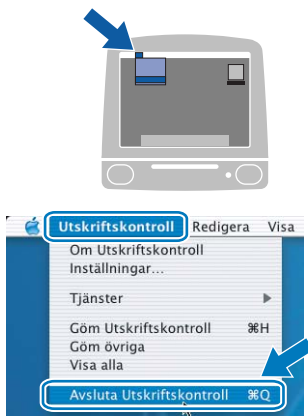
20 Välj din skrivare och klicka på **Lägg till**.



Obs

- Om fler än en skrivare av samma modell har anslutits till nätverket kommer Ethernet-adressen (MAC-adressen) att visas efter modellnamnet.
- Du kan ta reda på skrivarens Ethernet-adress (MAC-adress) genom att skriva ut sidan med skrivarinställningar. Se Skriva ut sidan med skrivarinställningar på sidan 46.

21 Klicka på **Utskriftskontroll** och **Avsluta Utskriftskontroll**.



OK! För användare av Mac OS® X 10.2.4 till 10.2.8: Installationen har nu slutförts.

Verktøget BRAdmin Light (för Windows®-användare)

BRAdmin Light är ett verktyg som används vid den inledande installationen av nätverksanslutna Brother-enheter. Dessutom kan verktyget användas för att söka efter Brother-produkter i nätverket, visa deras status och konfigurera grundläggande nätverksinställningar som t.ex. IP-adressen. Mer information om BRAdmin Light finns på <http://solutions.brother.com>.

Obs

- Om du behöver mer avancerade skrivarhanteringsfunktioner bör du använda den senaste versionen av verktyget Brother BRAdmin Professional. Det kan hämtas på <http://solutions.brother.com>.
- Om du använder en personlig brandvägg (t.ex. Windows-brandväggen), är det möjligt att BRAdmin Light inte kan identifiera den okonfigurerade enheten. I så fall avaktiverar du den personliga brandväggen och provar BRAdmin Light på nytt. Starta om den personliga brandväggen när adressuppgifterna har ställts in.

Installera konfigurationsverktyget BRAdmin Light

Obs

Standardlösenordet för skrivarservern är "access". Du kan använda BRAdmin Light till att byta lösenord.

- 1 Klicka på **Installera andra drivrutiner/verktyg** på menyskärmen.

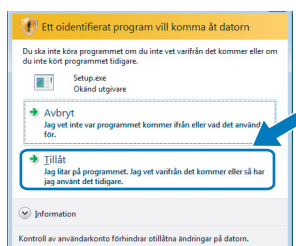


- 2 Klicka på **BRAdmin Light** och följ anvisningarna på skärmen.



Obs

Klicka på **Tillåt** när skärmen **Kontroll av användarkonto** visas i Windows Vista™.

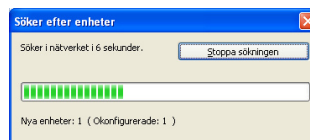


Ställa in IP-adress, nätmask och gateway med hjälp av BRAdmin Light

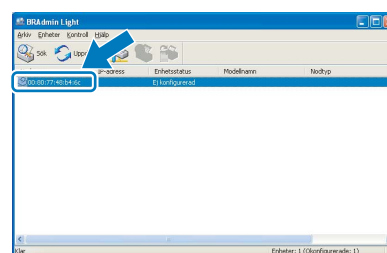
Obs

Du behöver inte utföra följande åtgärd om du har en DHCP/BOOTP/RARP-server i ditt nätverk. Detta beror på att skrivarservern då får sin IP-adress automatiskt.

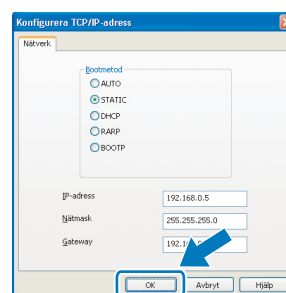
- 1 Starta BRAdmin Light. Programmet söker automatiskt efter nya enheter.



- 2 Dubbelklicka på den okonfigurerade enheten.



- 3 Välj **STATIC** som **Bootmetod**. Ange **IP-adress**, **nätmask** och **gateway**, och klicka sedan på **OK**.



- 4 Adressinformationen sparas i skrivaren.

Verktyget BRAdmin Light (för användare av Mac OS® X)

BRAdmin Light är ett verktyg som används vid den inledande installationen av nätverksanslutna Brother-enheter. Dessutom kan verktyget användas för att söka efter Brother-produkter i nätverket, visa deras status och konfigurera grundläggande nätverksinställningar som t.ex. IP-adressen från en dator med operativsystemet Mac OS® X 10.2.4 eller senare.

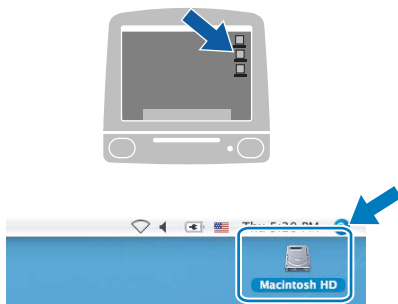
Programvaran BRAdmin Light installeras automatiskt när du installerar skrivardrivrutinen. Om du redan har installerat skrivardrivrutinen behöver du inte installera den på nytt. Mer information om BRAdmin Light finns på <http://solutions.brother.com>.

Ställa in IP-adress, nätmask och gateway med hjälp av BRAdmin Light

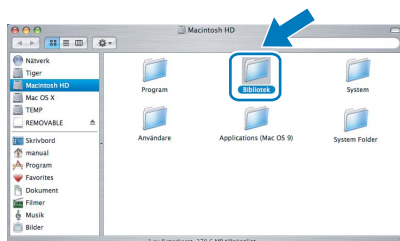
Obs

- Du behöver inte utföra följande åtgärd om du har en DHCP/BOOTP/RARP-server i ditt nätverk. Detta beror på att skrivarservern då får sin IP-adress automatiskt.
- Kontrollera att version 1.4.1_07 eller senare av Java™-klientprogramvaran har installerats i datorn.
- Standardlösenordet för skrivarservern är "access". Du kan använda BRAdmin Light till att byta lösenord.

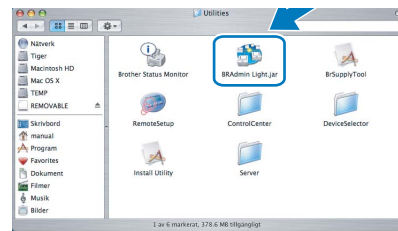
- 1 Dubbelklicka på symbolen **Macintosh HD** på skrivbordet.



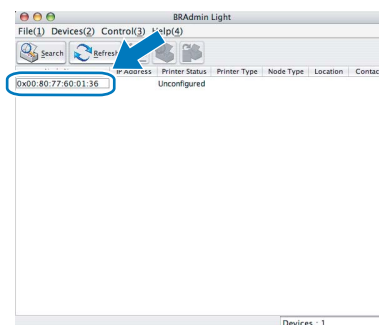
- 2 Välj **Bibliotek**, **Printers**, **Brother** och sedan **Utilities**.



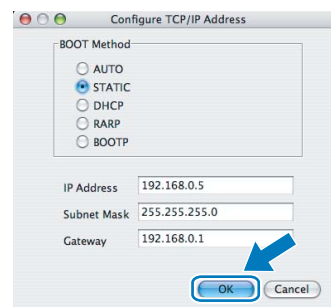
- 3 Dubbelklicka på filen **BRAdmin Light.jar** och kör programvaran. BRAdmin Light söker då automatiskt efter nya enheter.



- 4 Dubbelklicka på den okonfigurerade enheten.



- 5 Välj **STATIC** som **BOOT Method**. Ange **IP Address**, **Subnet Mask** och **Gateway**, och klicka sedan på **OK**.



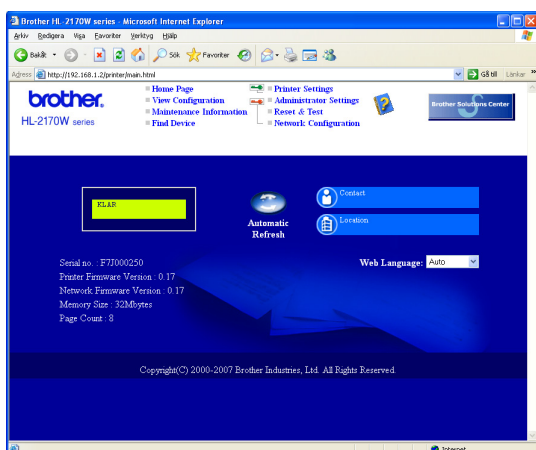
- 6 Adressinformationen sparas i skrivaren.

Webbaserad hantering (webbläsare)

Brother-skrivarservern har utrustats med en webbserver, med vilken du kan övervaka serverns status och ändra vissa av dess konfigurationsinställningar med hjälp av HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).

Obs

- Användarnamnet är **"admin"** och standardlösenordet är **"access"**. Du kan använda en webbläsare för att byta lösenord.
- Vi rekommenderar Microsoft Internet Explorer 6.0[®] (eller senare) eller Firefox[®] 1.0 (eller senare) för Windows[®] och Safari[™] 1.0 för Macintosh[®]. Se alltid till att ha JavaScript och cookies aktiverade, oavsett vilken webbläsare du använder. Vi rekommenderar att du uppgraderar till Safari[™] 1.2 eller senare för att aktivera JavaScript. Om du vill använda en webbläsare måste du känna till skrivarservrens IP-adress.



- 1 Skriv in `http://skrivarens_ip-adress/` i webbläsaren (skrivarens_ip-adress är IP-adressen eller skrivarservrens namn).

- Till exempel: `http://192.168.1.2/` (om skrivarens IP-adress är 192.168.1.2.)

Se kapitel 13 i bruksanvisningen för nätverksanvändare.

Ursprungliga nätverksinställningar

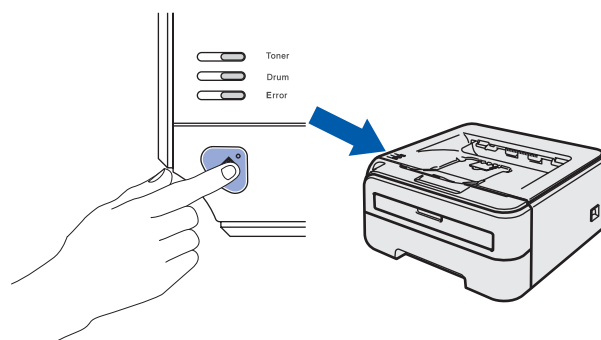
Följ stegen nedan för att återställa alla nätverksinställningar för den interna skrivarservern till de ursprungliga inställningarna.

- 1 Stäng av skrivaren.
- 2 Kontrollera att den främre luckan är stängd och att nätkabeln är ansluten.
- 3 Tryck på **Go**-knappen medan du slår på strömbrytaren. Håll **Go**-knappen nedtryckt till dess att **Toner**-, **Drum**- och **Error**-lamporna tänds. Släpp upp **Go**-knappen. Kontrollera att alla lamporna släcks.
- 4 Tryck på **Go**-knappen sju gånger. Kontrollera att alla lampor tänds när skrivarservern har återställts till fabriksinställningarna.

Skryva ut sidan med skrivarinställningar

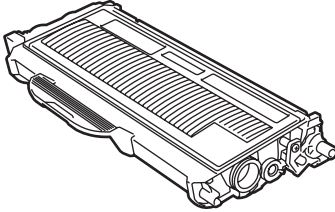
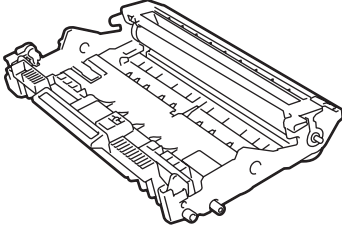
På sidan med skrivarinställningar finns information om alla aktuella skrivarinställningar, inklusive nätverksinställningar. Följ anvisningarna nedan för att skriva ut sidan med skrivarinställningar.

- 1 Kontrollera att den främre luckan är stängd och att nätkabeln är ansluten.
- 2 Starta skrivaren och vänta tills den är klar för utskrift.
- 3 Tryck på **Go**-knappen tre gånger inom loppet av två sekunder. Skrivaren skriver ut sidan med aktuella skrivarinställningar.



Förbrukningsartiklar

När det är dags att byta ut förbrukningsartiklar visar lamporna på kontrollpanelen att något är fel. Besök <http://solutions.brother.com> eller kontakta din lokala Brother-återförsäljare om du behöver ytterligare information om förbrukningsartiklar till skrivaren.

Tonerkassett	Trumenhet
	



Se kapitel 5 i bruksanvisningen på cd-skivan.

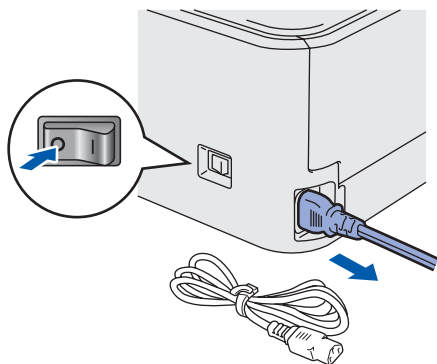
Transportera skrivaren

Om du av någon anledning måste transportera skrivaren ska den förpackas omsorgsfullt så att inga skador uppstår under transporten. Vi rekommenderar att du sparar och använder originalförpackningen. Skrivaren bör också vara lämpligt försäkrad hos transportfirman.

! Var försiktig

Vid transport av skrivaren måste du ta ut TRUMENHETEN och TONERKASSETTEN ur skrivaren och lägga dem i en plastpåse. Om inte enheten tas ut och läggs i en plastpåse före transporten kan skrivaren skadas allvarligt och GARANTIN KAN BLI OGILTIG.

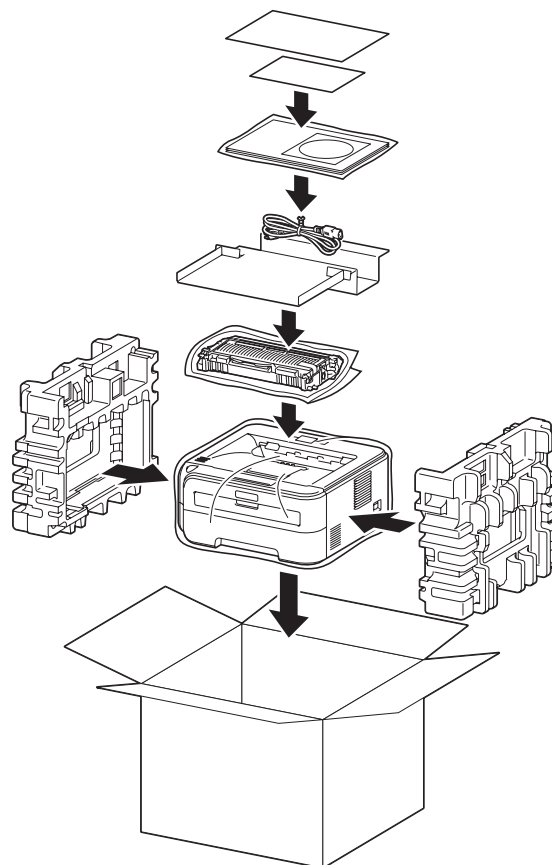
- 1 Stäng av skrivaren med strömbrytaren och dra sedan ut nätkabeln.



- 2 Ta ur trumenheten och tonerkassetten. Lägga enheten i en plastpåse och förslut påsen ordentligt.



- 3 Packa ner skrivaren.



Varumärken

Brother-logotypen är ett registrerat varumärke som tillhör Brother Industries, Ltd.

Apple och Macintosh är registrerade varumärken och Safari är ett varumärke som tillhör Apple Computer, Inc.

Microsoft, MS-DOS och Windows är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och i andra länder.

Windows Vista är antingen ett registrerat varumärke eller ett varumärke som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller i andra länder.

Java och alla Java-baserade varumärken och logotyper är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Sun Microsystems, Inc. i USA och i andra länder.

Firefox är ett registrerat varumärke som tillhör Mozilla Foundation.

BROADCOM, SecureEasySetup och SecureEasySetup-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Broadcom Corporation.

AOSS är ett varumärke som tillhör Buffalo Inc.

Cisco är ett registrerat varumärke som tillhör Cisco Systems, Inc.

Wi-Fi, WPA och WPA2 är registrerade varumärken och Wi-Fi Protected Setup är ett varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance.

Alla andra begrepp, varumärken och produktnamn som nämns i den här snabbguiden är registrerade varumärken som tillhör respektive företag.

Sammanställning och publicering

Den här bruksanvisningen, som omfattar beskrivning av och specifikationer för den senaste produkten, har sammanställts och publicerats under överinseende av Brother Industries Ltd.

Innehållet i bruksanvisningen och produktens specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Brother förbehåller sig rätten att göra ändringar i specifikationerna och innehållet utan föregående meddelande och kan inte hållas ansvariga för eventuella skador (eller följskador) som uppstått på grund av att denna bruksanvisning har använts. Detta gäller också, men inte enbart, typografiska fel och andra fel som kan härledas till publiceringen.

Den här produkten är utformad för att användas i en yrkesmiljö.

Upphovsrätt och licens

© 2007 Brother Industries, Ltd. © 1998–2007 TROY Group, Inc. © 1983–2007 PACIFIC SOFTWARES INC. I den här produkten finns programvaran "KASAGO TCP/IP" som har utvecklats av ELMIC WESCOM, INC. © 2007 Devicescape Software, Inc. I den här produkten finns krypteringsprogramvaran RSA BSAFE från RSA Security Inc. Vissa copyrighträttigheter för ICC-profiler 2003 tillhör European Color Initiative, www.eci.org. Alla rättigheter förbehållna.

brother®