

EN Wi-Fi/Network Setup Guide

ID Panduan Penyiapan Wi-Fi/Jaringan

TH คำแนะนำการตั้งค่าเครือข่าย/เครือข่ายไร้สาย Wi-Fi



Copyright © 2010 Seiko Epson Corporation. All rights reserved. Printed in XXXXXX

Follow the below instructions which will indicate the method to use to connect the printer via network (Wi-Fi/Ethernet). If you are a Wi-Fi user, make sure that Wi-Fi settings are established on your computer.

Ikuti petunjuk di bawah ini guna mengetahui metode untuk menghubungkan printer melalui jaringan (Wi-Fi/Ethernet). Jika Anda pengguna Wi-Fi, pastikan pengaturan Wi-Fi sudah ada pada komputer Anda.

ทำตามคำแนะนำต่อไปนี้ ซึ่งจะอธิบายวิธีเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์ผ่านเครือข่าย (Wi-Fi/เครือข่ายท้องถิ่น) หากท่านใช้ Wi-Fi ตรวจสอบว่ามีวิธีการตั้งค่า Wi-Fi ในคอมพิวเตอร์ของท่านแล้ว

Setup Method Metode Penyiapan วิธีการตั้งค่า

1

Windows 7/Vista

- 1 Select **Start > Control Panel > View network status and tasks**.
 - 2 Click **Change adapter settings (for 7) or Manage network connections (for Vista)**.
 - 3 In the window that appears, answer question ①.
- 1 Pilih **Start > Control Panel > View network status and tasks**.
 - 2 Klik **Change adapter settings (untuk Windows 7) atau Manage network connections (untuk Vista)**.
 - 3 Pada jendela yang muncul, jawablah pertanyaannya ①.

Windows XP

- 1 Select **Start > Control Panel > Network and Internet Connections**.
 - 2 Click **Network Connections**.
 - 3 In the window that appears, answer question ①.
- 1 Pilih **Start > Control Panel > Network and Internet Connections**.
 - 2 Klik **Network Connections**.
 - 3 Pada jendela yang muncul, jawablah pertanyaannya ①.

Mac OS X

- 1 Select **System Preferences** from the Apple Menu.
 - 2 Click **Network** icon.
 - 3 In the window that appears, answer question ①.
- 1 Pilih **System Preferences** dari Menu Apple.
 - 2 Klik ikon **Network**.
 - 3 Pada jendela yang muncul, jawablah pertanyaannya ①.

- Y Yes ใช่
- N No Tidak ไม่ใช่

Installation for Wi-Fi or Ethernet Instalasi Wi-Fi atau Ethernet

2

The following screen shots may differ from the actual screens. Tampilan layar berikut ini mungkin berbeda dari layar sebenarnya. หน้าจอที่นำมาแสดงต่อไปนี้อาจแตกต่างจากหน้าจอจริง

Insert. Masukkan. ใส่แผ่น

Windows: No installation screen? →
Windows: Tidak ada layar instalasi? →
Windows: ไม่มีหน้าจอการติดตั้ง? →

Q1

7/Vista XP
Mac OS X

For Windows: Can you see the **Wireless Network Connection** icon?
For Macintosh: Can you see the **AirPort** icon?
Untuk Windows: Apakah Anda melihat ikon **Wireless Network Connection**?
Untuk Macintosh: Apakah Anda melihat ikon **AirPort**?

สำหรับ Windows: ท่านมองเห็น ไอคอน **Wireless Network Connection** หรือไม่?
สำหรับ Macintosh: ท่านมองเห็น ไอคอน **AirPort** หรือไม่?

For Windows: Does the **Wireless Network Connection** icon have a red X?
For Mac OS X: Is the indicator to the left of the **AirPort** icon orange or red?
Untuk Windows: Apakah ikon **Wireless Network Connection** berwarna merah X?
Untuk Mac OS X: Apakah indikator di sebelah kiri ikon **AirPort** berwarna oranye atau merah?

สำหรับ Windows: ไอคอน **Wireless Network Connection** มี X สีแดงหรือไม่?
สำหรับ Mac OS X: ตัวบ่งชี้ทางด้านซ้ายของไอคอน **AirPort** เป็นสีส้ม หรือสีแดง?

Wi-Fi connection is available under the current environment. Proceed to section 2.
Koneksi Wi-Fi tersedia di lingkungan saat ini. Lanjutkan ke bagian 2.
การเชื่อมต่อ Wi-Fi สามารถใช้ได้ภายใต้สภาพแวดล้อมปัจจุบัน ไปยังหัวข้อ 2

Wi-Fi (Ad Hoc) connection is available under the current environment. Proceed to section A (Back page).
Koneksi Wi-Fi (Ad Hoc) tersedia di lingkungan saat ini. Lanjutkan ke bagian A (Laman kembali).
การเชื่อมต่อ Wi-Fi (Ad Hoc) สามารถใช้ได้ภายใต้สภาพแวดล้อมปัจจุบัน ไปยังหัวข้อ A (หน้าหลัง)

Q2

7/Vista XP
Mac OS X

For Windows: Can you see the **Local Area Connection** icon?
For Macintosh: Can you see the **Ethernet** icon?
Untuk Windows: Apakah muncul ikon **Local Area Connection**?
Untuk Macintosh: Apakah muncul ikon **Ethernet**?

สำหรับ Windows: ท่านมองเห็น ไอคอน **Local Area Connection** หรือไม่?
สำหรับ Macintosh: ท่านมองเห็น ไอคอน **Ethernet** หรือไม่?

Does the **Local Area Connection** icon have a red X?
For Mac OS X: Is the indicator to the left of the **Ethernet** icon red?
Untuk Mac OS X: Apakah ikon **Local Area Connection** berwarna merah X?
Untuk Mac OS X: Apakah indikator di sebelah kiri ikon **Ethernet** berwarna merah?

ไอคอน **Local Area Connection** มี X สีแดงหรือไม่?
สำหรับ Mac OS X: ตัวบ่งชี้ทางด้านซ้ายของไอคอน **Ethernet** เป็นสีแดงหรือไม่?

Ethernet connection is available under the current environment.
Koneksi Ethernet tersedia di lingkungan saat ini.
การเชื่อมต่อเครือข่ายท้องถิ่นสามารถใช้ได้ภายใต้สภาพแวดล้อมปัจจุบัน

Network connection is not available under the current environment.
Koneksi jaringan tidak tersedia di lingkungan saat ini.
การเชื่อมต่อเครือข่ายไม่สามารถใช้ได้ภายใต้สภาพแวดล้อมปัจจุบัน

Click **Next**.
Klik **Next**.
คลิก **Next**

Click **Next**.
Klik **Next**.
คลิก **Next**

For Wi-Fi setup using the printer panel and a Ethernet connection, skip to 10.
Untuk penyiapan Wi-Fi menggunakan panel printer atau koneksi Ethernet, lanjutkan ke 10.
สำหรับการตั้งค่า Wi-Fi โดยใช้แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์กับการเชื่อมต่อเครือข่ายท้องถิ่นข้ามไปยัง 10

Click **Yes**, then proceed to 10.
Klik **Yes**, lanjutkan ke 10.
คลิก **Yes** แล้วไปยัง 10

If the window on the left does not appear, you need to do steps 1 and 2.
Jika jendela di sebelah kiri tidak muncul, lakukan langkah 1 dan 2.
หากหน้าต่างทางด้านซ้ายไม่ปรากฏขึ้น ท่านต้องทำตามขั้นตอน 1 และ 2

Select a network name (SSID), then click **Next**.
Pilih nama jaringan (SSID), lalu klik **Next**.
เลือกชื่อเครือข่าย (SSID) แล้วคลิก **Next**

Enter Security key, then click **Next**.
Masukkan kunci Keamanan, lalu klik **Next**.
ใส่รหัสตรวจสอบความปลอดภัย แล้วคลิก **Next**

If you do not know the network name (SSID) or the security key, contact your network administrator, or refer to the documentation for your wireless router/ access point.
Jika Anda tidak mengetahui nama jaringan (SSID) atau kunci keamanan, hubungi administrator jaringan Anda, atau lihat dokumentasi untuk router nirkabel/jalur akses.
หากท่านไม่ทราบชื่อเครือข่าย (SSID) หรือรหัสตรวจสอบความปลอดภัย ติดต่อผู้ดูแลระบบเครือข่าย หรือดูจากเอกสารสำหรับเราเตอร์ไร้สาย/จุดเข้าใช้งานแบบไร้สาย

Communicating with the printer. Please wait.
Berkomunikasi dengan printer. Harap tunggu.
กำลังติดต่อกับเครื่องพิมพ์ โปรดรอสักครู่

If the IP address is not assigned correctly, the window on the left is displayed. In that case, enter a value that does not conflict with the PC on the same network, clear Default Gateway, and then click **Next**.
Jika alamat IP tidak digunakan dengan benar, jendela di sebelah kiri akan muncul. Jika demikian, masukkan nilai yang tidak bertentangan dengan PC pada jaringan yang sama, hapus tombol halaman percobaan, lalu klik **Next**.
หากหมายเลขไอพีถูกกำหนดไม่ถูกต้อง หน้าต่างทางด้านซ้ายจะปรากฏขึ้น ในกรณีนี้ ให้ใส่ค่าที่ไม่ขัดแย้งกับคอมพิวเตอร์ในเครือข่ายเดียวกัน ลบค่าเริ่มต้น แล้วคลิก **Next**

Click **Finish**.
Klik **Finish**.
คลิก **Finish**

Set up is now complete. Penyiapan telah selesai. การตั้งค่าเสร็จสมบูรณ์แล้ว

Untuk Windows: Jika Anda ingin mencetak halaman percobaan, masukkan kertas kosong, lalu klik tombol halaman percobaan.
สำหรับ Windows: หากท่านต้องการพิมพ์หน้าทดสอบ ใส่กระดาษเปล่าก่อน แล้วคลิกปุ่มหน้าทดสอบ

Ad Hoc Settings on the Computer

Pengaturan Ad Hoc pada Komputer

การตั้งค่า Ad Hoc ในคอมพิวเตอร์

Even if you have a Wi-Fi connection the printer and the computer may not be able to communicate under your environment. You should still be able to set up an Ad Hoc connection. This is a direct connection between the printer and computer. This only allows one PC to connect. Other PCs will not be able to make a Wi-Fi connection to the printer.

Meskipun terdapat koneksi Wi-Fi, printer dan komputer belum tentu dapat berkomunikasi di lingkungan tersebut. Anda harus tetap mengatur koneksi Ad Hoc yang merupakan koneksi langsung antara printer dan komputer. Cara ini hanya bisa dilakukan untuk satu PC. PC lain tidak akan dapat membuat koneksi Wi-Fi ke printer.

แม้ว่าท่านมีการเชื่อมต่อ Wi-Fi กับเครื่องพิมพ์ และคอมพิวเตอร์อาจไม่สามารถติดต่อได้ภายใต้สภาพแวดล้อมของท่าน ท่านยังสามารถตั้งค่าการเชื่อมต่อ Ad Hoc ได้ ซึ่งเป็นารเชื่อมต่อโดยตรงระหว่างเครื่องพิมพ์กับคอมพิวเตอร์ ที่ยอมให้ต่อเข้ากับคอมพิวเตอร์เครื่องเดียวเท่านั้น คอมพิวเตอร์เครื่องอื่นจะไม่สามารถเชื่อมต่อแบบ Wi-Fi เข้ากับเครื่องพิมพ์ได้

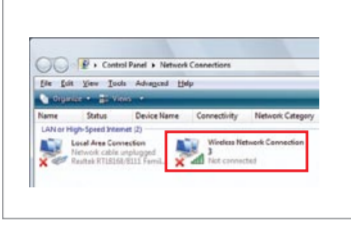
The procedure to set up Ad Hoc by computer depends on your OS, computer, and the manufacturer of your wireless devices. For details, refer to the documentation of the wireless devices or contact the manufacturer's customer support. The following section describes setup for Windows 7, Vista, XP or Mac OS X standard settings.

Prosedur untuk mengatur Ad Hoc menggunakan komputer tergantung pada Sistem Operasi, komputer, dan pembuat perangkat nirkabel Anda. Selengkapnya, lihat dokumentasi perangkat nirkabel atau hubungi dukungan pelanggan. Bagian berikut menjelaskan penyiapan untuk pengaturan standar Windows 7, Vista, XP atau Mac OS X.

ขั้นตอนการตั้งค่า Ad Hoc ด้วยคอมพิวเตอร์ขึ้นอยู่กับ OS, คอมพิวเตอร์ และผู้ผลิตอุปกรณ์ไร้สายของท่าน สำหรับรายละเอียด ดูคู่มืออุปกรณ์ไร้สาย หรือติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าของผู้ออกแบบผลิตภัณฑ์ หัวข้อต่อไปนี้อธิบายวิธีการตั้งค่ามาตรฐานสำหรับ Windows 7, Vista, XP หรือ Mac OS X

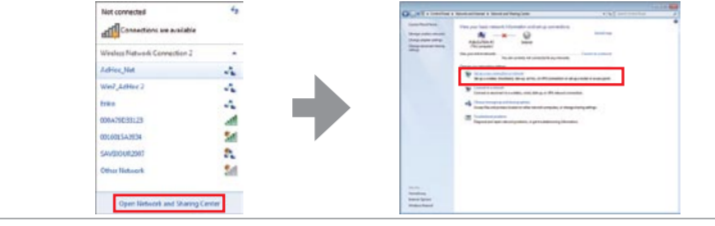
Windows 7/Vista

1



Double-click the **Wireless Network Connection** icon.
Dobel klik ikon **Wireless Network Connection**.
ดับเบิลคลิกไอคอน **Wireless Network Connection**

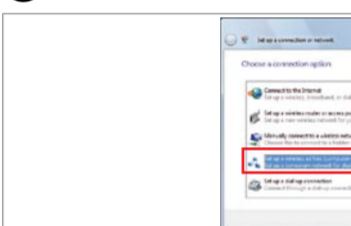
2 Windows 7



Click **Open Network and Sharing Center**, then click **Set up a new connection or network**.
Klik **Open Network and Sharing Center**, lalu klik **Set up a new connection or network**.
คลิก **Open Network and Sharing Center** แล้วคลิก **Set up a new connection or network Connection**


Windows Vista

3



Click **Set up a connection or network**.
Klik **Set up a connection or network**.
คลิก **Set up a connection or network**

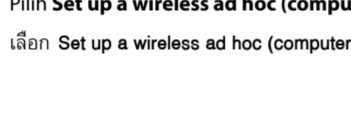
4



Select **Set up a wireless ad hoc (computer-to-computer) network**, then click **Next**.
Pilih **Set up a wireless ad hoc (computer-to-computer) network**, lalu klik **Next**.
เลือก **Set up a wireless ad hoc (computer-to-computer) network** แล้วคลิก **Next**


Windows XP

5



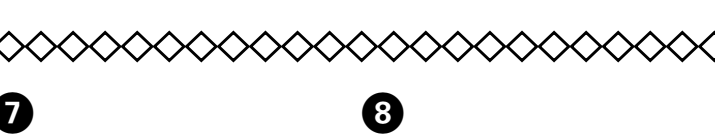
Right-click **Wireless Network Connection**, select **Properties**, then click the **Wireless Networks** tab.
Klik kanan **Wireless Network Connection**, pilih **Properties**, lalu klik tab **Wireless Networks**.
คลิกขวาที่ **Wireless Network Connection** เลือก **Properties** แล้วคลิกแท็บ **Wireless Networks**

6




Select **Use Windows to ...**, then click **Advanced**.
Pilih **Use Windows to ...**, lalu klik **Advanced**.
เลือก **Use Windows to ...** แล้วคลิก **Advanced**

7



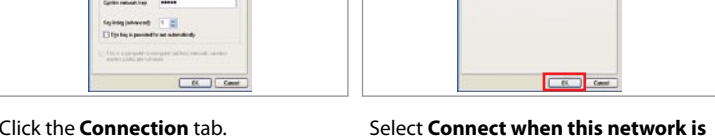
Select **Computer-to-computer (ad hoc) ...**
Pilih **Computer-to-computer (ad hoc) ...**
เลือก **Computer-to-computer (ad hoc) ...**

8



Clear **Automatically connect...**, then click **Close**.
Hapus **Automatically connect...**, lalu klik **Close**.
ลบ **Automatically connect...** แล้วคลิก **Close**

9




Click **Add**.
Klik **Add**.
คลิก **Add**

Mac OS X


This section shows the case of Mac OS X v.10.5 as an example. Bagian ini memperlihatkan Mac OS X v.10.5 sebagai contoh. หัวข้อนี้แสดงกรณีของ Mac OS X v.10.5 เป็นตัวอย่าง

1



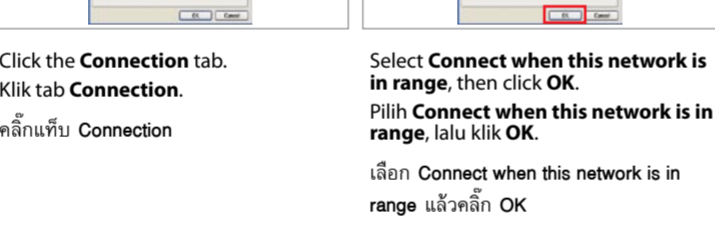
Select **AirPort**, then click **Turn AirPort On**.
Pilih **AirPort**, lalu klik **Turn AirPort On**.
เลือก **AirPort** แล้วคลิก **Turn AirPort On**

2




From the Network Name list, select **Create Network**.
Dari daftar Nama Jaringan, pilih **Create Network**.
จากรายชื่อเครือข่าย เลือก **Create Network**

3




Enter a network name, then select the **Require Password** check box. Masukkan nama jaringan, lalu pilih kotak **Require Password**.
ใส่ชื่อเครือข่าย แล้วเลือกตัวเลือก **Require Password**

4



Enter a password, then click **OK**. Masukkan kata sandi, lalu klik **OK**.
ใส่รหัสผ่าน แล้วคลิก **OK**

5



Click **Advanced**.
Klik **Advanced**.
คลิก **Advanced**

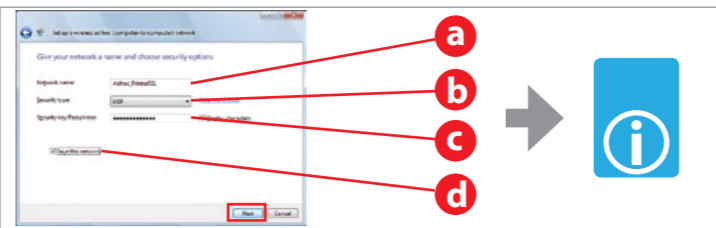
Proceed to section 2 (Front page).
Lanjutkan ke bagian 2 (Halaman depan).
ไปยังหัวข้อที่ 2 (ด้านหน้า)

Values for Windows

ค่าต่างๆ สำหรับ Windows

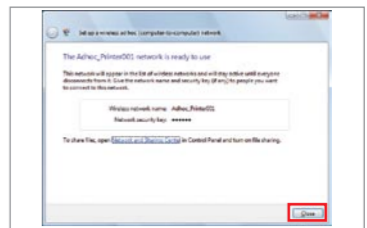
a	b
<p>Network name (SSID): enter a name using spaces and any of the characters on the right.</p> <p>Network name (SSID): masukkan nama dengan spasi dan karakter di sebelah kanan.</p> <p>Network name (SSID): ใส่ชื่อโดยใช้เว้นวรรค และตัวอักษรใดๆ ทางด้านขวา</p>	<p>Security type: select WEP.</p> <p>Security type: Pilih WEP.</p> <p>Security type: เลือก WEP</p>
<p>0123456789 !"#\$%&'()*+,-./: ABCDEFGHIJKLMN OPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz []^_`{ }~<=>?@</p>	<p>0123456789 !"#\$%&'()*+,-./: ABCDEFGHIJKLMN OPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz []^_`{ }~<=>?@</p>
c	d
<p>Security key: enter a word using 5 or 13 characters (e.g. epson).</p> <p>Security key: Masukkan kata 5 atau 13 karakter (misal epson).</p> <p>Security key: ใส่คำที่มีตัวอักษร 5 หรือ 13 ตัว (เช่น epson)</p>	<p>(Windows 7/Vista)</p> <p>Save this network: select this check box.</p> <p>Save this network: pilih kotak ini.</p> <p>Save this network: เลือกตัวเลือกนี้</p>
e	f
<p>(Windows XP)</p> <p>The key is automatically provided: clear this check box to enter the security key.</p> <p>The key is automatically provided: hapus kotak ini untuk memasukkan kunci keamanan</p> <p>The key is automatically provided: ลบช่องนี้เพื่อใส่รหัสความปลอดภัย</p>	<p>(Windows XP SP3)</p> <p>Connect even if this network is not broadcasting: select this check box.</p> <p>Connect even if this network is not broadcasting: pilih kotak ini.</p> <p>Connect even if this network is not broadcasting: เลือกตัวเลือกนี้</p>

5



Refer to table "f" to make settings, then click **Next**.
Lihat tabel "f" untuk melakukan pengaturan, lalu klik **Next**.
ดูตาราง "f" เพื่อทำการตั้งค่า แล้วคลิก **Next**

6



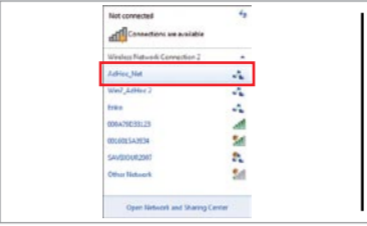
Click **Close**.
Klik **Close**.
คลิก **Close**

7



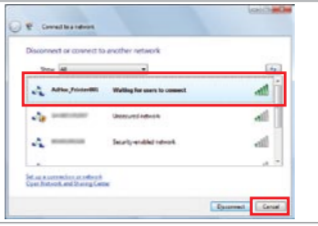
Double-click the **Wireless Network Connection** icon.
Dobel klik ikon **Wireless Network Connection**.
ดับเบิลคลิกไอคอน **Wireless Network Connection**

8 Windows 7



Make sure the Ad Hoc connection is registered, then click the appropriate place on the Desktop (for 7) or **Cancel** (for Vista).
Pastikan koneksi Ad Hoc terdaftar, lalu klik tempat yang tepat pada Desktop (untuk Windows 7) atau **Cancel** (untuk Vista).

Windows Vista

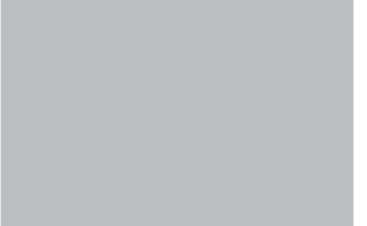


Check that the connection registration for Ad Hoc is correct (for 7) or **Cancel** (for Vista).

If the **Connect** button appears when you select the network name (SSID), click **Connect**.
Jika tombol **Connect** muncul ketika Anda memilih nama jaringan (SSID), klik **Connect**.
หากปุ่ม **Connect** ปรากฏขึ้นเมื่อท่านเลือกชื่อเครือข่าย (SSID) คลิก **Connect**

Proceed to section 2 (Front page).
Lanjutkan ke bagian 2 (Halaman depan).
ไปยังหัวข้อที่ 2 (ด้านหน้า)

1

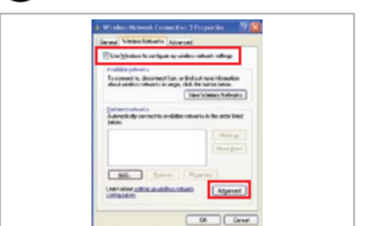


Right-click **Wireless Network Connection**, select **Properties**, then click the **Wireless Networks** tab.
Klik kanan **Wireless Network Connection**, pilih **Properties**, lalu klik tab **Wireless Networks**.
คลิกขวาที่ **Wireless Network Connection** เลือก **Properties** แล้วคลิกแท็บ **Wireless Networks**

If you are using the utility of the wireless device, the **Wireless Networks** tab may not appear. For detail, refer to documentation of the wireless device.
Jika Anda menggunakan utilitas dari perangkat nirkabel, tab **Wireless Networks** mungkin tidak muncul. Selengkapnya, lihat dokumentasi perangkat nirkabel.
หากท่านใช้โปรแกรมของอุปกรณ์ไร้สายแท็บ **Wireless Networks** อาจไม่ปรากฏ สำหรับรายละเอียด ดูคู่มือของอุปกรณ์ไร้สาย

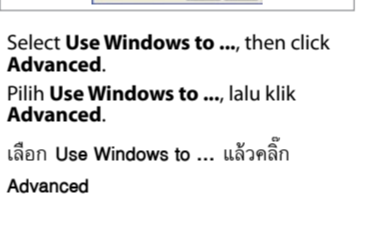
Proceed to section 2 (Front page).
Lanjutkan ke bagian 2 (Halaman depan).
ไปยังหัวข้อที่ 2 (ด้านหน้า)

2



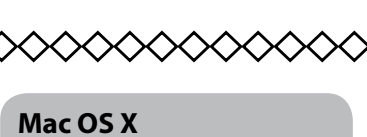
Select **Use Windows to ...**, then click **Advanced**.
Pilih **Use Windows to ...**, lalu klik **Advanced**.
เลือก **Use Windows to ...** แล้วคลิก **Advanced**

3



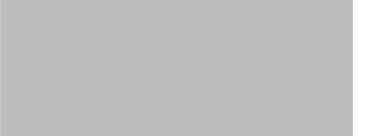
Select **Computer-to-computer (ad hoc) ...**
Pilih **Computer-to-computer (ad hoc) ...**
เลือก **Computer-to-computer (ad hoc) ...**

4



Clear **Automatically connect...**, then click **Close**.
Hapus **Automatically connect...**, lalu klik **Close**.
ลบ **Automatically connect...** แล้วคลิก **Close**

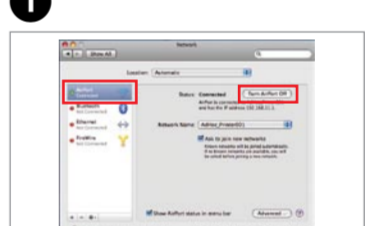
5



Click **Add**.
Klik **Add**.
คลิก **Add**

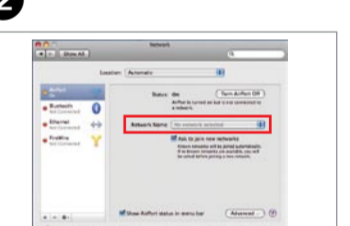
Mac OS X

1



Select **AirPort**, then click **Turn AirPort On**.
Pilih **AirPort**, lalu klik **Turn AirPort On**.
เลือก **AirPort** แล้วคลิก **Turn AirPort On**

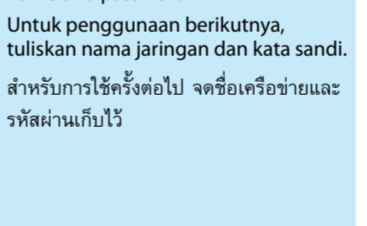
2



From the Network Name list, select **Create Network**.
Dari daftar Nama Jaringan, pilih **Create Network**.
จากรายชื่อเครือข่าย เลือก **Create Network**

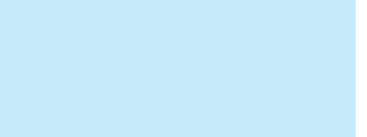
For later use, jot down the network name and password. Untuk penggunaan berikutnya, tuliskan nama jaringan dan kata sandi. สำหรับการใช้งานครั้งต่อไป จดชื่อเครือข่ายและรหัสผ่านเก็บไว้

3




Enter a network name, then select the **Require Password** check box. Masukkan nama jaringan, lalu pilih kotak **Require Password**.
ใส่ชื่อเครือข่าย แล้วเลือกตัวเลือก **Require Password**

4



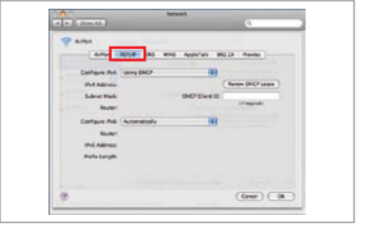
Enter a password, then click **OK**. Masukkan kata sandi, lalu klik **OK**.
ใส่รหัสผ่าน แล้วคลิก **OK**

5



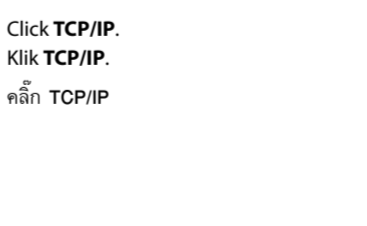
Click **Advanced**.
Klik **Advanced**.
คลิก **Advanced**

6




Click **TCP/IP**.
Klik **TCP/IP**.
คลิก **TCP/IP**

7



Check **Using DHCP** from the **Configure IPv4** list, then click **OK**.
Centang **Using DHCP** dari daftar **Configure IPv4**, lalu klik **OK**.
เลือก **Using DHCP** จาการายการ **Configure IPv4** แล้วคลิก **OK**

8



Click **Apply**.
Klik **Apply**.
คลิก **Apply**

Proceed to section 2 (Front page).
Lanjutkan ke bagian 2 (Halaman depan).
ไปยังหัวข้อที่ 2 (ด้านหน้า)

Proceed to section 2 (Front page).
Lanjutkan ke bagian 2 (Halaman depan).
ไปยังหัวข้อที่ 2 (ด้านหน้า)

B

You are currently unable to set up a network connection with your printer. You need to establish a network environment to proceed further. If you already have access to the internet via Wi-Fi or Ethernet, make sure that the network device (router, access point, hub and so on) is turned on and working correctly, then follow the instructions through section 1 (Front page) again.

Saat ini Anda tidak dapat mengatur koneksi jaringan ke printer. Anda perlu menyiapkan lingkungan jaringan untuk melanjutkan. Jika sudah ada akses internet melalui Wi-Fi atau Ethernet, pastikan perangkat jaringan (router, jalur akses, hub, dll) sudah diaktifkan dan berfungsi dengan benar, kemudian ikuti petunjuk di bagian 1 (halaman Depan) lagi.

ขณะนี้ท่านไม่สามารถตั้งค่าการเชื่อมต่อกับเครื่องพิมพ์ได้ ท่านต้องตั้งสภาพแวดล้อมเครือข่ายเพื่อให้ดำเนินการต่อได้ หากท่านสามารถเข้าถึงอินเทอร์เน็ตผ่าน Wi-Fi หรือเครือข่ายท้องถิ่นได้อยู่แล้ว ให้ตรวจสอบว่าอุปกรณ์เครือข่าย (เราเตอร์, จุดเข้าใช้งานแบบไร้สาย, ฮับ ฯลฯ) เปิดอยู่ และทำงานปกติ จากนั้นทำตามคำแนะนำตั้งแต่หัวข้อ 1 (หน้าแรก) อีกครั้ง