

## Verkkoasetusten pikaopas

XE3023FI0-2

Tämä opas sisältää seuraavat ohjeet:

- Verkkoasetusten pikaopas (DHCP) sivulla 1
- Verkkoasetusten pikaopas (staattinen IP) sivulla 3

### Huom

Lisätietoja on oppaassa *System Administration Guide*.

## Verkkoasetusten pikaopas (DHCP)

Järjestelmänvalvojan opas sisältää yksityiskohtaista tietoa verkkoasetuksista.

### Vaatimukset, kun käytetään TCP/IP-protokollaa

1. Varmista, että TCP/IP-protokolla käytävä verkko on käytössä.
2. Varmista, että Ethernet-kaapeli on kytketty koneeseen ja verkon toimivaan Ethernet-porttiin.

### Huom

Ethernet-kaapeli on tyypia RJ45, Xerox ei toimita kaapelia.

### IP-osoitteen määritys DHCP:n kautta

Käynnistettäessä kone noutaa verkkoasetukset DHCP-palvelimelta. DHCP-palvelin antaa koneelle IP-osoitteen ja muut verkkoasetukset. Jos käytät DHCP-palvelinta koneen IP-osoitteen varaanmiseen, toimi seuraavasti:

### Asetusten tekeminen TCP/IP-protokolla käytettäessä

1. Kytke koneeseen virta.
2. Odota noin minuutti, jonka kuluessa kone hakee IP-osoitteen.
3. Tulosta konfigurointiraportti:
  - a. Paina <Koneen tila>-näppäintä.
  - b. Valitse [Koneen tiedot]-näytöstä [Raporttien tulostus].
  - c. Valitse [Raporttien tulostus].
  - d. Valitse [Konfigurointiraportti].
  - e. Paina <Käynnistys>-näppäintä.

4. Lue konfigurointiraportti ja varmista, että IP-osoite on varattu ja että se on kelvollinen verkossasi.

## **Huom**

Jos IP-osoite alkaa näin: 169.xxx.xxx.xxx, DHCP-palvelin ei ole varannut laitteen IP-osoitetta oikein tai DHCP ei ole käytössä verkossa.

5. Kirjoita IP-osoite muistiin.
6. Avaa Web-selain (esimerkiksi Internet Explorer) työasemassa ja kirjoita koneen IP-osoite. Jos yhteys toimii, näkyviin tulee koneen CentreWare Internet-palvelut.

## **Huom**

CentreWare Internet-palveluiden avulla voidaan koneen järjestelmäasetukset tehdä työasemalta. Oletuskäyttäjätunnus on 11111 ja oletussalasana x-admin. Käyttäjänimessä ja salasanassa, jotka olisi vaihdettava asennuksen jälkeen, kirjainkoolla on merkitystä.

7. Lataa tulostinjurit niihin tietokoneisiin, joista konetta käytetään.

# **Verkkoasetusten pikaopas (staattinen IP)**

## **Vaatimukset, kun käytetään staattista IP-osoitetta**

### **Huom**

Käynnistykseen yhteydessä kone noutaa automaattisesti verkkoasetukset DHCP-palvelimelta. DHCP on poistettava käytöstä antamalla staattinen IP-osoite manuaalisesti.

Kirjoita ennen asennusta muistiin seuraavat tiedot, joita tarvitaan asetuksia tehtaessa:

---

TCP/IP-osoite:

---

Yhdyskäytävän osoite:

---

Aliverkon peite (IPv4) / etuliite (IPv6):

---

DNS-palvelimen osoite:

---

### **Huom**

Saat nämä tiedot järjestelmänvalvojalta.

## **Asetusten tekeminen käytettäessä staattista IP-osoitetta**

1. Kytke koneeseen virta.
2. Paina ohjaustaulun <kirjautumisnäppäintä> ja siirry järjestelmänvalvontaan kirjoittamalla järjestelmänvalvojan kirjautumistunnus.

### **Huom**

Tunnusluku on ehkä myös annettava.

3. Paina ohjaustaulun <Koneen tila> -näppäintä ja valitse sitten näytöstä [Apuvälileet]-kortti.
4. Valitse [Järjestelmäasetukset] näytön vasemmassa reunassa olevasta valikosta.
5. Valitse [Ryhmä]-valikosta [Liittää- ja verkkoasetukset].
6. Valitse [Toiminnot]-valikosta [Protokolla-asetukset].
7. Valitse [TCP/IP - IP-tila] -kohdasta [IPv4-tila], [IPv6-tila] tai [Dual Stack].

## **Kun IPv4-tila tai Dual Stack on valittu vaiheessa 7:**

- a. Valitse [IP-osoitteen selvitys] ja sitten [Muuta asetuksia].
- b. Valitse [STATIC] ja sitten [Tallenna].
- c. Valitse [IPv4 - IP-osoite] ja sitten [Muuta asetuksia].

- d.** Kirjoita koneen IP-osoite näytön näppäimillä muodossa "xxx.xxx.xxx.xxx".  
Valitse [Tallenna].
- e.** Valitse [IPv4 - Aliverkon peite] ja sitten [Muuta asetuksia].
- f.** Anna aliverkon peite kuten vaiheessa d.
- g.** Valitse [IPv4 - Yhdyskäytävän osoite] ja sitten [Muuta asetuksia].
- h.** Anna yhdyskäytävän osoite kuten vaiheessa d.

## **Huom**

Jos et halua asettaa yhdyskäytävän osoitetta, jätä tämä kenttä tyhjäksi.

- i.** Valitse [IPv4 - IP-suodatin] ja sitten [Muuta asetuksia].
- j.** Valitse [Käytössä], jos haluat suodattaa koneen käyttöö IP-osoitteiden perusteella.

## **Huom**

Jos et halua käyttää IP-suodatinta, valitse [Ei käytössä].

- k.** Kun olet määrittänyt TCP/IP-asetukset, valitse [Protokolla-asetukset]-näytössä [Sulje].

## **Kun IPv6-tila tai Dual Stack on valittu vaiheessa 7:**

- a.** Aseta [IPv6-osoitteen käsintekijä] -asetuksekseen [Käytössä].
- b.** Valitse [Käsin konfiguroitu IPv6-osoite] ja sitten [Muuta asetuksia].
- c.** Kirjoita koneen IP-osoite näytön näppäimillä muodossa  
xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx. Valitse [Tallenna].
- d.** Valitse [Käsin määritetty IPv6-ettuliite] ja sitten [Muuta asetuksia].
- e.** Kirjoita IP-osoitteen etuliite ja valitse [Tallenna].
- f.** Valitse [Käsin konfiguroitu IPv6-yhdyskäytävä] ja sitten [Muuta asetuksia].
- g.** Anna yhdyskäytävän osoite kuten vaiheessa c.
- h.** Valitse [IPv6 - IP-suodatin] ja sitten [Käytössä] tai [Ei käytössä].

## **Huom**

Jos et halua käyttää IP-suodatinta, valitse [Ei käytössä].

- i.** Kun olet määrittänyt TCP/IP-asetukset, valitse [Protokolla-asetukset]-näytössä [Sulje].