

XE3023HE0-2

מדריך להגדרה מהירה של הרשת

מדריך זה כולל הוראות עבור:

- הגדרה מהירה של הרשת (DHCP) בעמוד 1
- הגדרה מהירה של הרשת (כתובת IP קבועה) בעמוד 3

הערה

לקבלת הוראות מפורטות יותר, עיין במדריך מנהל המערכת.

הגדרה מהירה של הרשת (DHCP)

מדריך מנהל המערכת כולל מידע מפורט אודות הגדרות הרשת.

דרישות מוקדמות להגדרה מהירה של הרשת באמצעות TCP/IP

1. ודא שקיימת רשת פעילה זמינה המשתמשת ב-TCP/IP.
2. ודא שכבל ה-Ethernet מחובר למכשיר הרב-תכליתי וליציאת Ethernet פעילה ברשת.

הערה

כבל ה-Ethernet הוא מסוג RJ45 ואינו מסופק על-ידי Xerox.

הגדרת כתובת IP באמצעות DHCP

בעת ההפעלה, המכשיר הרב-תכליתי משתמש כברירת מחדל ב-DHCP לקבלת הגדרות הרשת. שרת DHCP מספק למכשיר כתובת IP כמו גם הגדרות תצורה. אם אתה משתמש בשרת DHCP להקצאת כתובת IP למכשיר, פעל בהתאם להוראות הבאות:

הליך להגדרה מהירה של הרשת באמצעות TCP/IP

1. הפעל את המכשיר.
2. המתן כדקה עד שהמכשיר יקבל כתובת IP.
3. הדפס את דוח התצורה:
 - א. לחץ על הלחצן <מצב מכשיר> שבמכשיר.
 - ב. במסך [מידע על המכשיר] בחר [הדפסת דוחות].
 - ג. בחר [הדפסת דוחות].
 - ד. בחר [דוח תצורה].
 - ה. לחץ על הלחצן <התחלה> שבמכשיר.

4. קרא את דוח התצורה כדי לוודא שהוקצתה כתובת IP ברשת ושהיא תקפה.

הערה

אם כתובת ה-IP מתחילה ב-169.xxx.xxx.xxx, שרת ה-DHCP לא הקצה כתובת כהלכה או ש-DHCP אינו מופעל ברשת.

5. רשום את כתובת ה-IP שהוקצתה.

6. פתח דפדפן אינטרנט (כגון Internet Explorer) בתחנת העבודה ולאחר מכן הזן את כתובת ה-IP של המכשיר. אם הציבור הצליח, אתה אמור לראות את דף האינטרנט של CentreWare Internet Services עבור המכשיר שלך.

הערה

CentreWare Internet Services הוא כלי רב-עוצמה להגדרת המכשיר מרחוק. שם המשתמש המוגדר כברירת מחדל הוא "11111" והסיסמה המוגדרת כברירת מחדל היא "x-admin". שם המשתמש והסיסמה הם תלויי-רישיות ויש לשנותם לאחר ההתקנה.

7. טען את מנהלי התקן ההדפסה למחשבים שיהיו בעלי גישה למכשיר.

הגדרה מהירה של הרשת (כתובת IP קבועה)

דרישות מוקדמות להגדרה ידנית של הרשת באמצעות כתובת IP קבועה

הערה

בעת ההפעלה, המכשיר הרב-תכליתי WorkCentre משתמש כברירת מחדל ב-DHCP לקבלת הגדרות הרשת, על כן, יש לבטל את ה-DHCP באמצעות הזנת כתובת IP קבועה באופן ידני.

לפני ההתקנה, רשום את הפרטים הבאים לשימוש בעת ההגדרה:

כתובת TCP/IP:
כתובת שער:
מסכת רשת משנה (עבור IPv4) / קידומת (עבור IPv6):
כתובת שרת DNS:

הערה

לקבלת מידע זה, פנה למנהל המערכת.

הליך להגדרה ידנית של הרשת באמצעות כתובת IP קבועה

1. הפעל את המכשיר.
2. לחץ על הלחצן <כניסה/ניתוק> שבלוח הבקרה ולאחר מכן הקלד את זיהוי הכניסה של מנהל המערכת כדי להיכנס למצב של מנהל מערכת.

הערה

ייתכן שיהיה צורך בסיסמה, בהתאם להגדרות המכשיר.

3. לחץ על הלחצן <מצב מכשיר> שבלוח הבקרה ולאחר מכן בחר בכרטיסייה [כלים] במסך.
4. בחר [הגדרות מערכת] בתפריט שבצידו השמאלי של המסך.
5. בחר [הגדרת קישוריות ורשת] בתפריט [קבועה].
6. בחר [הגדרות פרוטוקול] בתפריט [תכונות].
7. ב-[TCP/IP - מצב IP], בחר [מצב IPv4], [מצב IPv6] או [Dual Stack].

כאשר בשלב 7 נבחר מצב IPv4 או Dual Stack

- א. בחר [המרת כתובת IP] ולאחר מכן [שנה הגדרות].
- ב. בחר [STATIC] ולאחר מכן בחר [שמירה].
- ג. בחר [IPv4 - כתובת IP] ולאחר מכן [שנה הגדרות].

- ד. היעזר בלוח המקשים שעל-גבי המסך כדי להזין את כתובת ה-IP עבור המכשיר בתבנית "xxx.xxx.xxx.xxx". בחר [שמירה].
- ה. בחר [IPv4 - מסכת רשת משנה] ולאחר מכן [שנה הגדרות].
- ו. הזן את מסיכת רשת המשנה, תוך שימוש באותה שיטה שמצוינת בשלב ד.
- ז. בחר [IPv4 - כתובת שער] ולאחר מכן [שנה הגדרות].
- ח. הזן את כתובת השער, תוך שימוש באותה שיטה שמצוינת בשלב ד.

הערה

אם אינך מעוניין להגדיר את כתובת השער, השאר שדה זה ריק.

- ט. בחר [IPv4 - פילטר IP] ולאחר מכן [שנה הגדרות].
- י. בחר [מופעל] כדי לסנן את הגישה למכשיר.

הערה

אם אינך מעוניין להשתמש בתכונת מסנן ה-IP, בחר [לא מופעל].

- כ. לאחר שסיימת ליצור חיבור באמצעות TCP/IP, בחר [סגור] במסך [הגדרות פרוטוקול].

כאשר בשלב 7 נבחר מצב IPv6 או Dual Stack.

- א. הגדר את [כתובת IPv6 בתצורה ידנית] למצב [מופעל].
- ב. בחר [כתובת IPv6 בתצורה ידנית] ולאחר מכן [שנה הגדרות].
- ג. היעזר בלוח המקשים שעל-גבי המסך כדי להזין את כתובת ה-IP עבור המכשיר בתבנית של "xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx:xxxx". בחר [שמירה].
- ד. בחר [קידומת IPv6 בתצורה ידנית] ולאחר מכן [שנה הגדרות].
- ה. הזן קידומת לכתובת IP ולאחר מכן בחר [שמירה].
- ו. בחר [כתובת שער IPv6 בתצורה ידנית] ולאחר מכן [שנה הגדרות].
- ז. הזן את כתובת השער, תוך שימוש באותה שיטה שמצוינת בשלב ג.
- ח. בחר [IPv6 - פילטר IP] ולאחר מכן בחר [מופעל] או [לא מופעל].

הערה

אם אינך מעוניין להשתמש בתכונת מסנן ה-IP, בחר [לא מופעל].

- ט. לאחר שסיימת ליצור חיבור באמצעות TCP/IP, בחר [סגור] במסך [הגדרות פרוטוקול].