

מדריך ההתקנה של Fiery proServer

מסמך זה מתאר את אופן ההתקנה של EFI® Fiery® proServer. הוא מיועד ללקוחות המתקינים את Fiery proServer ללא סיוע של טכנאי מוסמך. מסמך זה עוסק בנושאים הבאים:

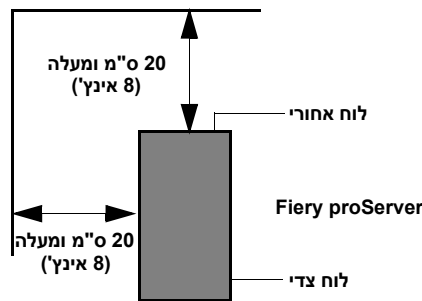
- בדיקת תנאי האתר (ראה עמוד 1)
- אופציונלי) התקנת הרהיט (ראה עמוד 2)
- חיבור Fiery proServer (ראה עמוד 2)
- גישור רשת (ראה עמוד 2)
- רישוי Fiery XF (ראה עמוד 5)
- הגדרת Fiery XF (ראה עמוד 6)
- השלמת ההתקנה (ראה עמוד 6)

בדיקת תנאי האתר

לפני ההתקנה של Fiery proServer, בדוק את תנאי האתר.

מוכנות Printer

- האם printer מוגדרת לשימוש עם Fiery proServer? לקבלת ההגדרות הנכונות, עיין בתיעוד המצורף לprinter.
 - האם יש מספיק שטח פנוי ליד printer עבור Fiery proServer?
 - האם printer דורשת טיפול או כונון?
- לפני התקנת Fiery proServer, הדפס את עמוד בדיקת הצבע של printer.
- אם האיכות של עמוד הבדיקה מצביעה על כך שהprinter דורשת כונון, השלם את הטיפול הנחוץ בprinter.
- ודא שיש מספיק שטח פנוי עבור Fiery proServer והרהיט האופציונלי (אם הוא נמצא). צריך להיות מספיק מקום עבור הכבלים מאחורי Fiery proServer ומצדדיו.



איור 1: דרישות שטח



רשת

- ודא שהרשת זמינה בעת ההתקנה.
 - לפני החיבור של Fiery proServer, ודא עם מנהל ה-IT שהרשת מתפקדת כראוי.
 - ודא ש-Fiery proServer גלוי ברשת. הזז את מצביע העכבר לפינה הימנית התחתונה של המסך כדי לראות את הסמל של Windows. לחץ לחיצה ימנית על סמל Windows, ולאחר מכן לחץ על 'לוח הבקרה'. הגדר את לוח הבקרה להציג את כל פריטי לוח הבקרה. לחץ על 'פתרון בעיות', ולאחר מכן לחץ על 'רשת ואינטרנט' והגדר את 'חפש התקנים ותוכן' למצב פעיל.
- כאשר האתר מוכן, ההתקנה של Fiery proServer לוקחת בערך שלוש שעות. ודא שמנהל ה-IT זמין במהלך ההתקנה להבטחת קישוריות הרשת.
- תוכל לצמצם את זמן ההשבתה של הציוד וההשפעה על הרשת אם תבקש ממנהל ה-IT להתקין מחבר רשת עבור Fiery proServer, ולוודא שהרשת מתפקדת כראוי כשהמחבר נמצא במקומו לפני ההתקנה של Fiery proServer.

(אופציונלי) התקנת הרהיט

- אם יש ברשותך את חבילת הרהיט, פתח את האריזה הגדולה המכילה את הרהיט. באמצעות הוראות ההרכבה המצורפות לערכת האביזר, בצע את המשימות הבאות:
- הרכב את הרהיט.
 - התקן את Fiery proServer ברהיט.
 - חבר את הצג לחלק העליון של Fiery proServer.
 - הנח את המקלדת במגש המקלדת בצד התחתון של משטח הרהיט.
 - הנח את העכבר על המשטח.

חיבור Fiery proServer

לקבלת מידע על חיבור הכבלים והרכיבים של Fiery proServer לרשת החברה והפעלת Fiery proServer, ראה הצגת *Fiery proServer*.

גישור רשת

גישור רשת ב-Fiery proServer יוצר חיבור רשת ייחודי של 1 GB למדפסת. הוא מבודד תעבורת רשת למדפסת מרשת קדם הדפוס, וניתן להשתמש בו בזרימת עבודה של הדפסת לקובץ או בזרימת עבודה של Fiery XF המוגדרת לתקשורת דו-כיוונית עם מדפסת EFI. ניתן לחבר מדפסות נוספות לרשת קדם הדפוס.

כל שרתי Fiery proServer מוגדרים לגשר בין שני מתאמי הרשת ב-Fiery proServer:

- יציאת האתרנט התחתונה מספקת מקטע רשת מבודד ואופציונלי עבור מדפסת הזרקת הדיו. אם Fiery proServer ומדפסת הזרקת הדיו נמצאים שניהם ברשת החברה, אין צורך להשתמש ביציאה זו. עם זאת, אם ברצונך ליצור חיבור רשת מבודד בין Fiery proServer למדפסת הזרקת הדיו, חבר כבל מיציאת האתרנט התחתונה למדפסת הזרקת הדיו. אין צורך בכבל מוצלב.
- יציאת האתרנט העליונה חייבת להיות מחוברת לרשת קדם הדפוס. אל תחבר את יציאת האתרנט התחתונה לרשת קדם הדפוס הואיל וזה עלול לגרום לבעיות חמורות ברשת. אם אתה משתמש ב-DHCP, מתאם הרשת כבר מוגדר כראוי. אם אתה משתמש בכתובת IP סטטית ב-Fiery proServer, עליך להגדיר מחדש את מתאם הרשת, כמתואר להלן.

כדי להגדיר את תצורת הרשת של FIERY PROSERVER

- 1 **הזז את מצביע העכבר לפינה הימנית התחתונה של המסך כדי לראות את המל של Windows.**
- 2 **לחץ לחיצה ימנית על סמל Windows, ולאחר מכן לחץ על 'לוח הבקרה'.**
- 3 **לחץ על 'רשת ואינטרנט' ולאחר מכן לחץ על 'מרכז הרשת והשיתוף'.**
סוג הגישה לאינטרנט מציין אם גישור רשת מופעל.
- 4 **לחץ על 'שנה הגדרות מתאם'.**
'חיבור מקומי' מייצג את יציאת האתרנט התחתונה (עבור המדפסת). 'חיבור מקומי 2' מייצג את יציאת האתרנט העליונה (עבור רשת קדם הדפוס).
- 5 **לחץ לחיצה כפולה על סמל 'גשר רשת'.**
החלון 'מצב גשר רשת' מופיע.
- 6 **לחץ על 'מאפיינים'.**
החלון 'מאפייני גשר רשת' מופיע.
- 7 **תחת "מתאמים", בחר "חיבור מקומי" כדי להגדיר את הרשת עבור המדפסת.**
- 8 **תחת "חיבור זה משתמש בפרטים הבאים", בחר "פרוטוקול אינטרנט גירסה 4 (TCP/IPv4). לאחר מכן לחץ על 'מאפיינים'.**
החלון 'מאפיינים של פרוטוקול אינטרנט גירסה 4 (TCP/IPv4)' מופיע.
- 9 **בכרטיסייה 'כללי', קבע את ההגדרות עבור המדפסת.**
אם ברצונך להקצות כתובת IP באמצעות DHCP, אינך צריך לבצע שינויים כלשהם. מומלץ להשתמש בכתובת IP סטטית. כדי להקצות כתובת IP סטטית, בחר 'השתמש בכתובת IP הבאה' והזן כתובת IP עבור המדפסת.
- 10 **לחץ על 'אישור' כדי לחזור לחלון 'מאפייני גשר רשת'.**
- 11 **תחת "מתאמים", בחר "חיבור מקומי 2" כדי להגדיר את הרשת עבור רשת קדם הדפוס. לאחר מכן לחץ על 'מאפיינים'.**
- 12 **בכרטיסייה 'כללי', קבע את ההגדרות עבור רשת קדם הדפוס.**
אם ברצונך להקצות כתובת IP באמצעות DHCP, אינך צריך לבצע שינויים כלשהם. מומלץ להשתמש בכתובת IP סטטית. כדי להקצות כתובת IP סטטית, בחר 'השתמש בכתובת IP הבאה' והזן כתובת IP עבור הרשת.

- 13 לחץ על 'אישור' וסגור את כל החלונות.
- 14 במקרים הרלוונטיים, במדפסת, קבע את הגדרות רשת המדפסת באמצעות כתובת ה-IP הסטטית שהגדרת בשלב 9.

עכשיו תוכל להתחבר למדפסת מ-Fiery proServer ומרשת קדם הדפוס.

כדי למחוק את גשר הרשת לצמיתות

- גישור רשת נוצר באופן אוטומטי בכל פעם ש-Fiery proServer מופעל, אפילו אם אתה מוחק ידנית את גשר הרשת בלוח הבקרה של Windows. אם אינך מתכוון להשתמש בחיבור ייעודי למדפסת, הדרך היחידה להשבית לצמיתות את גשר הרשת היא לערוך את הקובץ SystemSettings.ini.
- 1 הזז את מצביע העכבר לפינה הימנית התחתונה של המסך כדי לראות את הסמל של Windows. לחץ על סמל Windows.
 - 2 הזז את מצביע העכבר לפינה הימנית התחתונה של המסך, לחץ לחיצה ימנית על פנקס הרשימות ולחץ על 'הפעל כמנהל מערכת'.
 - 3 כשאתה נשאל אם לאפשר לתוכנית הבאה לבצע שינויים במחשב זה, לחץ על 'כן'.
- פנקס הרשימות מופעל.
- 4 הקש <Ctrl>+<O>.
- החלון 'פתיחה' מופיע.
- 5 שנה את תצוגת הקובץ מ-"Text Documents (*.txt)" ל-"All Files".
 - 6 אתר את התיקייה C:\WINDOWS\OEM\Branding ופתח את הקובץ SystemSettings.ini.
 - 7 שנה את השורה "NetworkConfig = Bridge" ל-"NetworkConfig = Independent".
 - 8 בתפריט 'קובץ', לחץ על 'שמור'.
 - 9 הפעל מחדש את המחשב.

רישוי Fiery XF

הליך הרישוי משתמש במזהה התקן ההרשאה ליצירת קישור קבוע בין התוכנה לבין התקן ההרשאה. כל התקן הרשאה הוא ייחודי וניתן לזהות אותו באמצעות המזהה המשולב האלקטרוני שלו.

לא ניתן לבצע רישוי של Fiery XF אם התחברת ל-Fiery proServer דרך חיבור מרחוק לשולחן עבודה.

בושח

כדי להפיק ולהתקין קובץ רישיון

1 ודא שהתקן ההרשאה הונס במלואו ליציאת USB בלוח האחורי של Fiery proServer ושנורית ה-LED של ההתקן דלוקה.

2 בצע אחת מהפעולות הבאות:

- בתיבת הדו-שיח Configuration Fiery proServer (תצורת Fiery proServer), לחץ על Activate Fiery XF (הפעל את Fiery XF).

- לחץ לחיצה ימנית על Control Fiery XF, ולחץ על Fiery XF Activate (הפעל את Fiery XF).
EFI Activation Wizard (אשף ההפעלה של EFI) נפתח.

3 כשאתה נשאל אם לאפשר לתוכנית הבאה לבצע שינויים במחשב זה, לחץ על 'כן'.

4 לחץ על הכרטיסייה Automatically (באופן אוטומטי).

הכרטיסייה Automatically (באופן אוטומטי) מאפשרת לך להפיק רישיון חדש.

5 הזן את קוד ה-EAC בתיבות העריכה המתאימות. לאחר מכן לחץ על Next Step 'השלב הבא' כדי ליצור חיבור לשרת EFI Activation Server.

קוד ה-EAC הוא מסמך מודפס שצורף ל-Fiery proServer. קוד ה-EAC הוא תלוי רישיות.

6 קרא בקפידה את המידע בנוגע לרישום המוצר. לאחר מכן לחץ על Next Step (השלב הבא).

7 מלא את הטופס המקוון עם פרטי רישום המשתמש שלך.

8 לחץ על Install License (התקן רישיון).

קובץ רישיון נוצר והמערכת מורידה אותו לתיקייה FlexLM הממוקמת ב-C:\Program Files (x86).

אם אתה נתקל בבעיות במהלך הניסיון להוריד קובץ רישיון, עבור אל האתר:
<http://activation.efi.com>

בושח

9 לחץ על Finish (סיום) כדי ליצאת מ-Activation Wizard (אשף ההפעלה).

ניתן להוריד קובץ רישיון בכל עת משרת EFI Activation Server. אין הגבלה על מספר הפעמים שניתן להוריד קובץ רישיון. כל מה שדרוש לך כדי להפיק קובץ רישיון חדש הוא מזהה התקן ההרשאה וקוד גישת הזכאות (EAC) המודפס שצורף ל-Fiery proServer. לקבלת מידע נוסף, עיין במדריך למשתמש.

10 הפעל מחדש את המחשב.

הגדרת Fiery XF

לאחר רישוי Fiery XF והפעלה מחדש של Fiery proServer, הסמל של Fiery XF Control באזור המצב של שורת המשימות של Windows משתנה מאדום לירוק. שינוי זה מצביע על כך ששרת Fiery XF פועל.

אם הסמל אינו גלוי, לחץ על החץ למעלה באזור המצב של שורת המשימות כדי להציג את הסמלים המוסתרים, ולאחר מכן גרור את הסמל של Fiery XF Control מאזור הסמלים המוסתרים לאזור המצב.

Fiery XF מופעל באופן אוטומטי בכל פעם שאתה מפעיל את Fiery proServer. ודא שהתוכנה מעודכנת לפני הגדרת Fiery XF. לקבלת מידע נוסף על הגדרת Fiery XF, עיין במדריך להפעלה מהירה.

עדכון התוכנה

לפני הגדרת Fiery XF, ודא שהתוכנה מעודכנת. כדי לעדכן את התוכנה, Fiery proServer חייב להיות מחובר לאינטרנט.

בושח

ודא שהגרסה האחרונה של Fiery XF מותקנת במחשב. הפש עדכוני תוכנית זמינים כדי לוודא שהגרסה של Fiery XF מעודכנת. כדי לחפש אחר עדכונים זמינים, לחץ על לחצן בחירת השורה של Online update (עדכון מקוון) בלוח הבקרה של Fiery proServer.

לאחר מכן, בחר והורד את העדכונים הזמינים.

השלמת ההתקנה

כדי להשלים את ההתקנה של Fiery proServer, בצע את הפעולות הבאות:

- שמור גיבוי של מערכת Fiery proServer בכונן USB, במיקום משותף ברשת או בכונן קשיח חיצוני. גיבוי המערכת מאפשר לך לשחזר את המערכת למצב קודם במקרה של בעיה. הליך הגיבוי עשוי להימשך עד שעה, בהתאם לאמצעי הגיבוי שבשימוש ולכמות נתוני העבודות. מומלץ לשמור גיבויים באופן קבוע.
- לקבלת מידע נוסף, עיין במדריך למשתמש.
- (אופציונלי) שמור גיבוי של קובץ הרישיון של Fiery XF במיקום משותף ברשת או בכונן אחסון נשלף. קובץ הרישיון נמצא בנתיב C:\Program Files (x86)\FlexLM\Fiery proServer.
- קובץ הרישיון המגובה מאפשר למנהל ה-IT להפעיל מחדש את הרישיון של Fiery XF לאחר השחזור של מערכת Fiery proServer למצב שהגדיר היצרן.
- אחסן את קוד גישת הזכאות (EAC) ואת כל המדיה שצורפה ל-Fiery proServer במקום בטוח ונגיש לאנשי שירות למקרים עתידיים של שירות.
- הגדר את החיבור ל-printer, כמתואר במדריך ההפעלה המהירה.