



מדריך הפעלה מהיר



נתב Cisco RV130 Multifunction VPN נתב אלחוטי Cisco RV130W Wireless Multifunction VPN

תוכן האריזה

- נתב
- כבל Ethernet
- מתאם מתח
- מדריך הפעלה מהיר
- תיעוד ותוכנה בתקליטור

ברוכים הבאים

תודה שבחרת בנתב Cisco RV130/RV130W.

מדריך זה מתאר כיצד להתקין פיזית את ה-Cisco RV130/RV130W ולהפעיל את מנהל ההתקנים המבוסס אינטרנט.

התקנת ה-Cisco RV130/RV130W

1

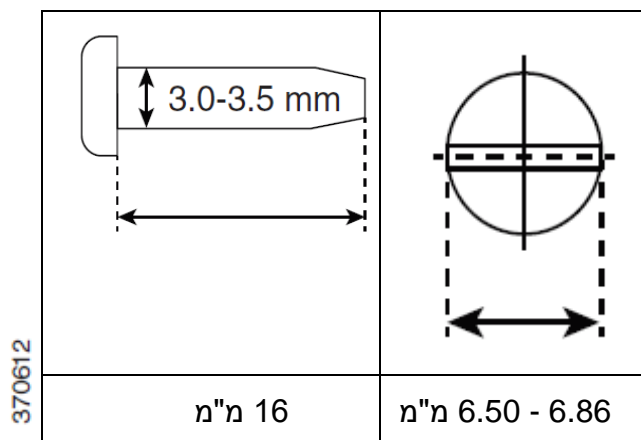
טיפים למיקום

כדי למנוע חימום יתר או נזק להתקן:




- **טמפרטורת הסביבה** — אל תפעיל באזור שבו טמפרטורת הסביבה עולה על 40°C.
 - **זרימת אוויר** — ודא שזרימת האוויר סביב ההתקן מספקת.
 - **עומס מכני** — ודא שההתקן אופקי ויציב כדי למנוע מצבים מסוכנים כלשהם.
- הנח את ההתקן על משטח ישר כך שהוא יהיה מונח על ארבע רגליות הגומי שלו.

התקנה על קיר


הנתב מצויד בשני חריצים להתקנה על הקיר בלוח התחתון. להתקנת הנתב על קיר, דרושה חומרת התקנה (לא כלולה). גודל ברגי העץ המומלץ מוצג באיור (לא בקנה מידה).




לוח קדמי של RV130

<p>ירוק קבוע כאשר ההתקן מופעל ומאותחל. הבהוב ירוק כאשר ההתקן בתהליך אתחול או בשדרוג הקושחה. הבהוב מהיר כאשר ההתקן מפעיל קושחה פגומה.</p>	<p>הפעלה</p>	
<p>ירוק קבוע כאשר פעיל ערוץ VPN אחד לפחות. הבהוב ירוק בעת קבלה ושידור נתונים דרך ערוץ VPN. כתום כאשר אף ערוץ VPN שהוגדר אינו פעיל.</p>	<p>VPN (עבור רשת VPN IPsec בין אתרים בלבד)</p>	
<p>ירוק קבוע כאשר ההתקן USB מחובר בהצלחה לספק שירותי אינטרנט (ISP) והוקצתה כתובת IP. הבהוב ירוק בעת שליחה או קבלת נתונים דרך יציאה זו. כתום כאשר התקן USB מוכר אך נכשל החיבור ל-ISP.</p>	<p>USB</p>	
<p>ירוק קבוע כאשר ההתקן מחובר לאינטרנט בחיבור קווי. כבוי כאשר ההתקן אינו מחובר לאינטרנט או שיש חיבור דרך התקן USB. הבהוב ירוק בעת שליחה או קבלת נתונים באמצעות החיבור הקווי.</p>	<p>WAN</p>	
<p>מחברי RJ-45 המקשרים בין ההתקן לבין התקני רשת תקשורת מקומית, כמו מחשבים אישיים, שרתי הדפסה או מתגים. הנוריות הממוספרות תואמות ליציאות הרשת המקומית (LAN) בלוח האחורי. ירוק קבוע כאשר היציאה התואמת מחוברת להתקן. הבהוב ירוק בעת שליחה או קבלת נתונים דרך יציאה זו.</p>	<p>LAN (1-4)</p>	

לוח קדמי של RV130W

<p>ירוק קבוע כאשר ההתקן מופעל ומאותחל. הבהוב ירוק כאשר ההתקן בתהליך אתחול או בשדרוג הקושחה. הבהוב מהיר כאשר ההתקן מפעיל קושחה פגומה.</p>	<p>הפעלה</p>	
--	--------------	---

<p>ירוק קבוע כאשר פעיל ערוץ VPN אחד לפחות. הבהוב ירוק בעת קבלה ושידור נתונים דרך ערוץ VPN. כתום כאשר אף ערוץ VPN שהוגדר אינו פעיל.</p>	<p>VPN (עבור רשת בין IPsec VPN אתרים בלבד)</p>	
<p>ירוק קבוע כאשר ההתקן USB מחובר בהצלחה לספק שירותי אינטרנט (ISP) והוקצתה כתובת IP. הבהוב ירוק בעת שליחה או קבלת נתונים דרך יציאה זו. כתום כאשר התקן USB מוכר אך נכשל החיבור ל-ISP.</p>	<p>USB</p>	
<p>אור ירוק כאשר מופעל משדר אלחוטי בלבד. כבוי כאשר המשדר האלחוטי כבוי. הבהוב ירוק בעת שידור או קבלת נתונים על גבי חיבור אלחוטי.</p>	<p>WLAN</p>	
<p>אור ירוק כאשר ההתקן מחובר לאינטרנט בחיבור קווי. האור כבוי כאשר ההתקן אינו מחובר לאינטרנט או שיש חיבור דרך התקן USB. הבהוב ירוק בעת שליחה או קבלת נתונים באמצעות החיבור הקווי.</p>	<p>WAN</p>	
<p>מחברי RJ-45 המקשרים בין ההתקן לבין התקני רשת תקשורת מקומית, כמו מחשבים אישיים, שרתי הדפסה או מתגים. הנוריות הממוספרות תואמות ליציאות הרשת המקומית (LAN) בלוח האחורי. אור ירוק כאשר היציאה התואמת מחוברת להתקן. הבהוב ירוק בעת שליחה או קבלת נתונים דרך יציאה זו.</p>	<p>LAN (1-4)</p>	

לוח אחורי של RV130/RV130W

<p>לחצן RESET (איפוס) ממלא שני תפקידים:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ לאתחול מחדש של היחידה ושמירה על הגדרות התצורה הנוכחיות, היעזר במהדק נייר או בקצה של עיפרון ולחץ על לחצן RESET למשך 3 שניות לפחות, אך לא יותר מ-10 שניות. ▪ לאתחול מחדש של היחידה ושחזור הגדרות ברירת המחדל של היצרן, לחץ לחיצה ממושכת על לחצן RESET למשך יותר מ-10 שניות. שינויים שערכת בהגדרות התצורה של Cisco RV130/RV130W יאבדו. 	<p>RESET</p>
<p>חיבורי RJ-45 המקשרים בין ההתקן לבין התקני רשת תקשורת מקומית, כמו מחשבים אישיים, שרתי הדפסה או מתגים.</p>	<p>LAN (1-4)</p>
<p>חיבור התקני אינטרנט לחיבור ההתקן להתקן של רשת תקשורת רחבה (WAN), כמו מודם כבלים או DSL.</p>	<p>WAN</p>

מתג המפעיל או מכבה את ההתקן.	הפעלה
חיבור אספקת חשמל המחובר את ההתקן אל מתאם מתח 12 וולט DC המצורף.	12VDC

לוח צד של RV130/RV130W

USB - יציאת Type A USB בצד ימין של המארז התומך בהתקני USB לרשתות 3G/4G/LTE.

חריץ נעילה Kensington - חריץ נעילה בצד ימין להידוק פיזי של ההתקן באמצעות ציוד נעילה מסוג Kensington (לא כלול).

עליך לחבר להתקן מחשב אישי באמצעות כבל Ethernet למטרת הגדרת התצורה הראשונית. לאחר הגדרת התצורה הראשונית, אפשר לבצע פעולות ניהוליות דרך הרשת באמצעות חיבור אלחוטי.

כדי לחבר להתקן מחשב אישי להגדרת התצורה הראשונית:

שלב 1 כבה את כל הציוד: מודם כבלים או DSL, המחשב האישי ואת ההתקן עצמו.

שלב 2 השתמש בכבל Ethernet כדי לחבר מודם כבלים או DSL ליציאת WAN בהתקן.

שלב 3 חבר כבל Ethernet נוסף בין אחת מיציאות LAN (Ethernet) בהתקן לבין יציאת Ethernet במחשב האישי.

שלב 4 הפעל את מודם הכבלים או ה-DSL והמתן עד שהחיבור פעיל.

שלב 5 חבר את מתאם המתח ליציאת 12VDC של ההתקן.



זהירות

השתמש במתאם המתח המצורף להתקן בלבד. שימוש במתאם מתח אחר עלול לגרום נזק להתקן.

לחצן **POWER** (הפעלה) פועל כברירת מחדל. נורית ההפעלה בלוח הקדמי דולקת בצבע ירוק כאשר מתאם המתח מחובר כהלכה והסתיים תהליך האתחול של ההתקן.

שלב 6 חבר את הקצה האחר של המתאם לשקע רשת החשמל. השתמש בתקע (המסופק) המתאים למדינה שלך.

שלב 7 המשך בהגדרת התצורה של ההתקן לפי ההוראות ב-**Using the Setup Wizard** (שימוש באשף ההתקנה).

אשף ההתקנה ומנהל ההתקנים נתמכים בדפדפנים Microsoft Internet Explorer 7.0 ואילך, Mozilla Firefox 3.5 ואילך, Apple Safari 3.0 ואילך ו-Google Chrome 5.0 ואילך.

להגדרת תצורת ההתקן באמצעות אשף ההתקנה:

- שלב 1** הפעל את המחשב שחיברת ליציאה LAN1 ב**שלב 3** של סעיף **חיבור הציוד**. המחשב הופך להיות לקוח DHCP של ההתקן ומקבל כתובת IP בטווח 192.168.1.xxx.
- שלב 2** פתח חלון של דפדפן האינטרנט במחשב.
- שלב 3** בשורת הכתובת, הזן את כתובת IP ברירת המחדל של ההתקן **192.168.1.1**. תוצג הודעה על אישור האבטחה של האתר. Cisco RV130/RV130W משתמש באישור אבטחה בחתימה עצמית. הודעה זו מוצגת כי ההתקן אינו מוכר למחשב שלך.
- שלב 4** לחץ על **Continue to this website** (המשך לאתר זה) (או האפשרות המוצגת בדפדפן שלך) כדי להמשיך. מוצג דף הכניסה.
- שלב 5** הזן את שם המשתמש והסיסמה. שם המשתמש ברירת המחדל הוא **cisco**. סיסמת ברירת המחדל היא **cisco**. סיסמאות רגישות לגודל אות באנגלית.
- שלב 6** לחץ על **Log in (כניסה)**. מופעל אשף התקנת הנתב.
- שלב 7** פעל בהתאם להוראות על המסך כדי להתקין את ההתקן. אשף התקנת הנתב מנסה לזהות ולהגדיר באופן אוטומטי את החיבור. אם הוא לא מצליח, הוא עשוי לבקש מידע על חיבור האינטרנט. פנה לספק האינטרנט שלך (ISP) כדי לקבל מידע זה.
- שלב 8** שנה את הסיסמה בהתאם להנחיות אשף התקנת הנתב או פעל בהתאם להוראות בסעיף **שינוי שם המשתמש והסיסמה של מנהל מערכת**. היכנס להתקן עם שם המשתמש והסיסמה החדשים.
- מוצג דף Getting Started (צעדים ראשונים) של מנהל ההתקנים. בדף זה מוצגות משימות הגדרת התצורה הנפוצות ביותר.
- שלב 9** לחץ על אחת המשימות המוצגות או על משימה המוצגת בסרגל הניווט כדי להשלים את הגדרת התצורה.
- שלב 10** שמור שינויים נוספים בהגדרות התצורה וצא ממנהל ההתקנים.

שינוי שם המשתמש והסיסמה של מנהל מערכת

כדי לשנות את שם המשתמש והסיסמה של מנהל מערכת בהתקן:

- שלב 1** בדף Getting Started (צעדים ראשונים), בחר **Change Default Administrator Password** (שנה את סיסמת ברירת המחדל של מנהל מערכת) או בחר **Administration < (מנהל) Users (משתמשים)**.

שלב 2 סמן את האפשרות **Edit Admin Settings** (ערוך הגדרות מנהל מערכת).

שלב 3 הזן שם משתמש חדש בשדה **Administrator Account Settings** (הגדרות חשבון מנהל מערכת). מומלץ לא להשתמש ב'**cisco**'.

שלב 4 הזן את הסיסמה הישנה.

שלב 5 הזן את הסיסמה החדשה. יש להימנע מלכלול בסיסמאות מילים מתוך מילון בשפה כלשהי או את סיסמת ברירת המחדל. על סיסמאות לכלול שילוב של אותיות (רישיות וקטנות), ספרות וסמלים. אורך הסיסמאות צריך להיות לפחות 8 תווים אך לא יותר מ-30.

שלב 6 הזן שוב את הסיסמה החדשה לאישור.

שלב 7 לחץ על **Save** (שמור).

תמיכה	
www.cisco.com/go/smallbizsupport	קהילת התמיכה של Cisco
www.cisco.com/go/smallbizhelp	תמיכה ומשאבים של Cisco
www.cisco.com/en/US/support/tsd_cisco_small_business_support_center_contacts.html	אנשי קשר לתמיכה טלפונית
www.cisco.com/cisco/software/navigator.html?i=!ch בחר קישור כדי להוריד קושחה. אין צורך בהתחברות.	הורדות קושחה של Cisco
www.cisco.com/go/smallbiz_opensource_request	בקשות קוד מקור פתוח של Cisco
www.cisco.com/web/partners/sell/smb	Cisco Partner Central (נדרש שם משתמש שותפים (Partner Login))
תיעוד מוצר	
www.cisco.com/en/US/products/ps9923/tsd_products_support_series_home.html	Cisco RV130/RV130W נתב VPN אלחוטי רב-תכליתי

לתוצאות בדיקה בהקשר של EU lot 26, ראה www.cisco.com/go/eu-lot26-results.

Americas Headquarters

Cisco Systems, Inc.
www.cisco.com



ל-Cisco יש למעלה מ-200 משרדים ברחבי העולם.
כתובות, מספרי טלפון ומספרי פקס רשומים באתר Cisco בכתובת www.cisco.com/go/offices.

78-21400-01C0

Cisco והלוגו של Cisco הם סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של Cisco ו/או שותפותיה בארה"ב ובמדינות אחרות. לצפייה ברשימת סימנים מסחריים של Cisco, עבור לכתובת: www.cisco.com/go/trademarks. סימנים מסחריים של צד שלישי המוזכרים כאן הם רכוש בעליהם בהתאמה. השימוש במילה שותף אינה מצביעה על קשרי שותפות בין Cisco לבין חברה אחרת כלשהי.
(1110R)

© 2014 Cisco Systems, Inc. כל הזכויות שמורות.