



בזק. הכי טוב בבית



מדריך התקנה מודם נתב אלחוטי D-Link N 2760U



BNET - רשת ביתית אלחוטית

למוקד התמיכה חייגו: 166
או גילשו: www.bezeq.co.il

כל הזכויות שמורות לחברת בזק ולחברת אקסל טלקום בע"מ.
כל הזכויות במידע המופיע בעלון זה שמורות וכפופות להגנת הקניין הרוחני המתאימות לרבות מכוח דיני זכויות יוצרים, פטנטים והסכמים פרטניים. אין להעתיק לצלם להפיץ או לשכתב עלון זה או את המידע המופיע בו בכל צורה ודרך ללא קבלת רשות מחברת בזק מראש ובכתב. כמו כן אין לעשות שימוש בעלון זה או במידע המופיע בו שלא למטרה לשמה הוא סופק. העיצוב והמפרטים הטכניים הינם נתוני היצרן, בזק שומרת לעצמה את הזכות לשנותם ללא הודעה מוקדמת ומבלי שתחול עליה חבות כלשהי בשל כך. מצגים בעלון זה הנוגעים לביצועי המוצר הינם למטרות אינפורמטיביות בלבד ולא ייחשבו, במפורש או במשתמע, כהתחייבות או אחריות היצרן. אחריות היצרן מוגבלת לאחריות המופיעה בהסכם המכירה הפרטני. מסמך זה עשוי להכיל טעויות והשמטות, בזק מסירה מעצמה כל אחריות עד לרמה המותרת בחוק או בהתאם להסכם המכר, לכל נזק או אובדן שייגרמו לאדם מחוסר מידע עדכני ואו דיוקים בהוראות הפעלה בעלון זה, כמו גם מהתקנה פגומה של הציוד. בזק מעדכנת מעת לעת את המידע המופיע בעלון זה, לפיכך באם נתקלת בטעות אנא הודיע על כך לבזק. במידה ומצורף תקליטור לערכה, במוצר כזה או אחר, יתכן שיוכנסו בו קבצי גרסאות היצרן למוצר בשפה העברית ו/או בשפות אחרות, יש להתייחס רק לחוברת בזק בשפה העברית. כנ"ל גם לחומרי דפוס המסופקים לעיתים בערכה על ידי היצרן. חומרים אלו מיועדים למידע נוסף על המוצר בלבד.

הערה: יש להתייחס לכל האמור בחוברת זו כבלשון זכר ונקבה כאחד.

עמוד	תוכן עניינים
6	1. מבוא
7	2. תכולת ערכת המודם נתב
8	3. תיאור והסבר נוריות פנל הקדמי
9	4. תיאור והסבר ממשקי פנל אחורי
10	5. התקנת המודם נתב האלחוטי
11	5.1 איור חיבורים למודם נתב האלחוטי
12	5.2 הגדרת כרטיס רשת רגיל / אלחוטי
12	5.3 תהליך הסרת חייגן (במידה וקיים)
12-13	5.3.1 לקוחות בעלי מערכת הפעלה XP
14-15	5.3.2 לקוחות בעלי מערכת הפעלה VISTA
16-19	5.4 תהליך התקנת המודם נתב אלחוטי
20	6. הגדרות USB
20-21	6.1 חיבור USB1 כהתקן איחסון לשיתוף קבצים
21-24	6.1.1 מיפוי כונן רשת ללקוחות בעלי מערכת הפעלה XP
25-26	6.1.2 מיפוי כונן רשת ללקוחות בעלי מערכת הפעלה VISTA
27	6.1.3 הוצאת והכנסת התקן USB מהנתב
27	6.2 חיבור USB2 כשרת מדפסות
27-32	6.2.1 תהליך הגדרת מדפסת ללקוחות בעלי מערכת הפעלה XP
33-36	6.2.2 תהליך הגדרת מדפסת ללקוחות בעלי מערכת הפעלה VISTA
37	7. מיקרופילטרים
38	8. הוראות בטיחות
38	8.1 שיקולי בטיחות כלליים
38	8.2 הוראות בטיחות לשימוש בספק כוח
38-39	9. איתור תקלות
40	10. מאפיינים וממשקים
40	11. תאימות לתקנים
40-42	12. תעודת אחריות
43	13. הפרטים שלי

1. מבוא

תודה שבחרת במודם נתב אלחוטי של חברת בזק כשער הכניסה שלך לעולם האינטרנט המהיר. המכשיר האלחוטי שלך כולל מודם ADSL2 ונתב מתקדם המאפשר לך ליצור רשת מחשבים מקומית ולחברה לקו ADSL בודד ובנוסף הנתב תומך בשני חיבורים בתקן USB HOST 2.0

טכנולוגיה תקן N

מוצר זה משלב בתוכו טכנולוגיה אלחוטית בתקן N, תקן זה הינו המתקדם ביותר כיום, ומאפשר טווח קליטה גדול יותר והעברת קבצים ברשת הפנימית במהירות גדולה יותר מהתקנים הקודמים B/G.

הערה חשובה!

לצורך חיבור הנתב ברשת ה-LAN, המחשב חייב להיות מצויד בכרטיס רשת 10/100 base-T.

לצורך חיבור אלחוטי Wireless LAN המחשב חייב להיות מצויד בהתקן רשת אלחוטית בתקן 802.11b או 802.11g או 802.11n

שירותי תמיכה מסביב לשעון

שירות ADSL האינטרנט המהיר הינו ידידותי ונוח לשימוש. אם בכל זאת נתקלתם בשאלה או בבעיה, מוקד התמיכה הטכנית שלנו עומד לרשותכם 24 שעות ביממה, 7 ימים בשבוע (למעט יום כיפור) בטלפון 166.

לנוחיותך, למידע נוסף, ניתן לפנות לאתר האינטרנט של בזק בכתובת הבאה: www.bezeq.co.il

לידיעתך, ניתן להצטרף לשירותי תמיכה מורחבים הניתנים על ידי מוקד התמיכה. להצטרפות או פרטים נוספים חייג 166.

בברכה, צוות בזק.

2. תכולת ערכת המודם נתב

יש לוודא שקיבלת את כל הפריטים הבאים בחבילה שלך:

א. נתב D-Link N 2760U כולל 2 אנטנות



ב. ספק כוח 220V:12VDC-1.5A



ג. כבל RJ-45 לחיבור בין הנתב למחשב דרך פורט אתרנט 10/100 base-T



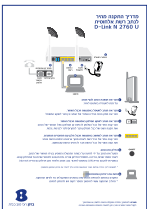
ד. כבל RJ-11 לחיבור בין הנתב לבין קו ה-ADSL



ה. מדריך התקנה



ו. מדריך התקנה מהיר



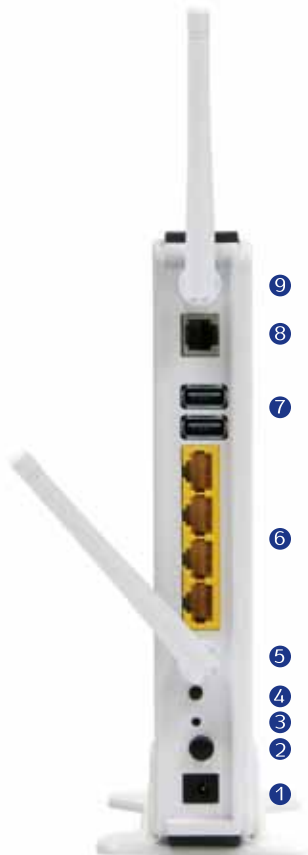
3. תיאור והסבר נוריות פנל קדמי

מס'	נורית	מצב	תאור
1	Power	דולקת	המודם נתב פועל
		כבויה	המודם נתב כבוי
2	LAN 1 LAN 4	דולקת	קיימת תקשורת בין המודם נתב למחשב
		כבויה	אין תקשורת בין המודם נתב למחשב
		מהבהבת	מתבצעת תעבורת נתונים בין המודם נתב למחשב
3	WLAN	דולקת	תקשורת אלחוטית פעילה
		כבויה	תקשורת אלחוטית כבויה
		מהבהבת	מתבצעת תעבורת נתונים
4	USB 1 USB 2	דולקת	התקן USB מחובר
		כבויה	התקן USB אינו מחובר
5	DSL	דולקת	המודם נתב מסונכרן לקו ה-ADSL
		כבויה	המודם נתב אינו מסונכרן לקו ה-ADSL
		מהבהבת	המודם נתב מנסה להסתנכרן לקו ה-ADSL
6	Internet	מהבהבת לאט	המודם נתב מקושר לספק האינטרנט, אך לא מתבצעת פעילות
		כבויה	אין חיבור לספק אינטרנט
		מהבהבת מהר	המודם נתב מקושר לספק האינטרנט ומתבצעת תעבורה דו כיוונית



4. תיאור והסבר ממשקי פנל אחורי

מס'	נורית	תאור
1	Power	חיבור לספק הכוח של הנתב יש להשתמש רק בספק המקורי שסופק עם המכשיר
2	Power ON/OFF	כפתור הפעלה. לחיצה פנימה מפעילה את המכשיר. לחיצה נוספת מפסיקה את פעולתו.
3	Reset	לחיצה זעיר המאפשר לאתחול את פעולת המודם נתב למצב הגדרות ברירת מחדל
4	Wireless ON/OFF	כפתור הפעלה / ניתוק לשידור אלחוטי
5	אנטנה 1	
6	LAN 1 LAN 4	שקעי Ethernet המחברים את המודם נתב אל המחשבים בבית באמצעות כבלי RJ-45 (ניתן לחבר עד 4 מחשבים בחיבור זה)
7	USB 1 USB 2	ממשק לחיבור התקן USB (התקן אחסון נייד) ממשק לחיבור התקן USB (מדפסת כשרת מדפסות)
8	DSL	שקע טלפון אמריקאי המחבר את המודם נתב אל קו ה-ADSL דרך המיקרו פילטר באמצעות כבל RJ11
9	אנטנה 2	



5. התקנת הנתב האלחוטי



1 חבר את תושבת הנתב לגוף הנתב על מנת להעמידו בהתאם לאיור.



2 חבר את הנתב לחשמל באמצעות הכבל השחור. חבר את ספק הכוח בצידו האחורי של הנתב וכן חבר לשקע החשמל.



3 חבר את הנתב לשקע הטלפון באמצעות הכבל האפור. חבר קצה אחד של כבל הטלפון לכניסת קו הטלפון בפנל האחורי של הנתב ואת הקצה השני של כבל הטלפון חבר למקרופילטר לכניסת ADSL.



4 חבר את הנתב למחשב באמצעות הכבל הלבן עם המחברים הצהובים. חבר קצה אחד של כבל רשת לאחת מתוך ארבעת כניסות הרשת בנתב ואת קצה השני של כבל הרשת חבר לכרטיס הרשת שבמחשב.



5 הדלק את הנתב. הפעל את הנתב על ידי לחיצה על כפתור ההפעלה המופיע בצידו האחורי של הנתב. לאחר מספר שניות, נורית ה-POWER תדלוק ונורית DSL תהבהב למספר שניות עד שתדלוק קבוע. בנוסף תדלוק גם נורית LAN בהתאם לחיבור בגב הנתב ולאחר מכן תדלוק גם נורית Internet.

* לתשומת ליבך: במידה וגלשת בעבר באמצעות מודם, עליך להסיר את החיגין המותקן במחשבך.

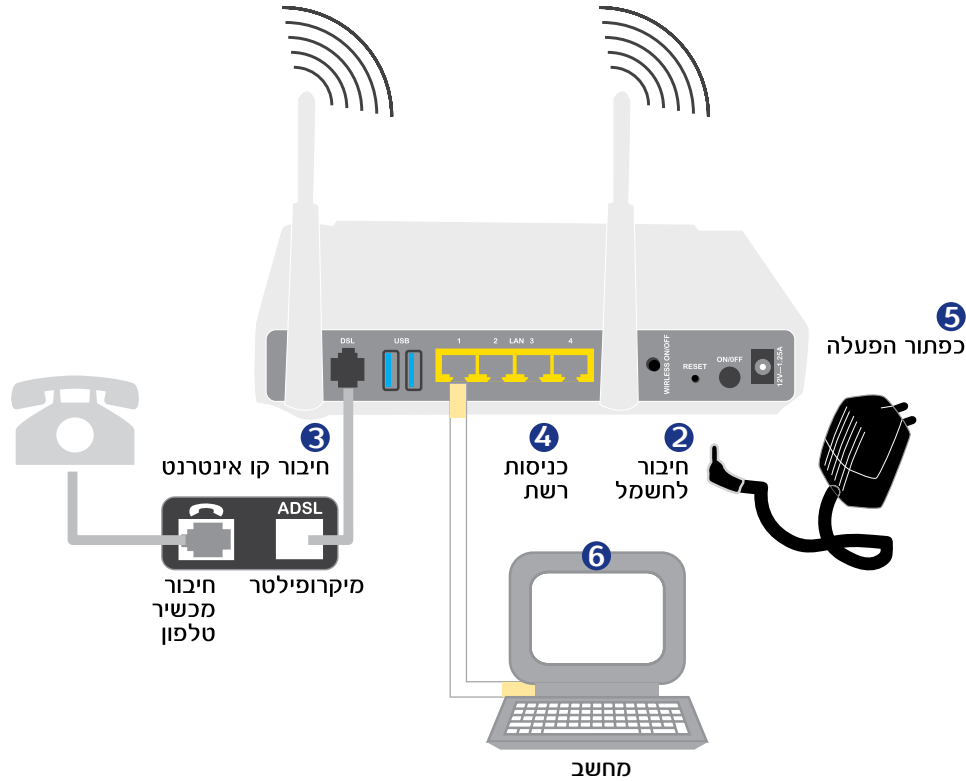


6 פתח את דפדפן האינטרנט התקדם בהתאם להנחיות המפורטות במסכים המתקבלים עד לסיום ההתקנה.



* תהליך ההתקנה עשוי להימשך מספר דקות ויש להמתין לסיומו.

5.1 איור חיבורים למודם נתב אלחוטי



בחר "חיבורי רשת" (Network Connections)



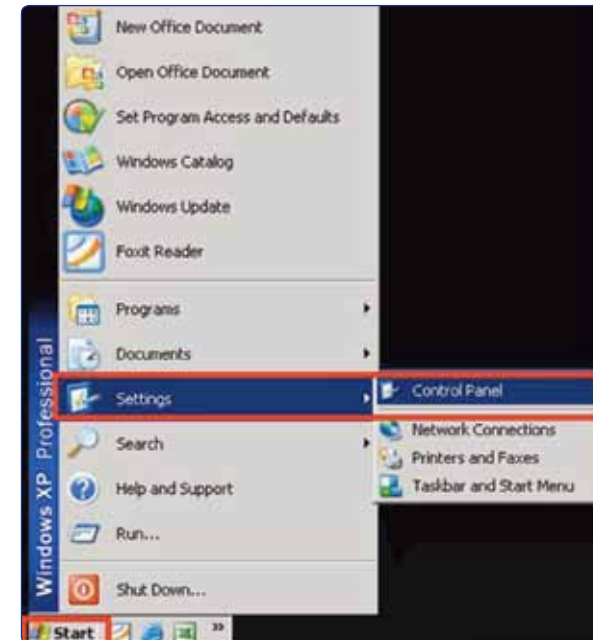
5.2 הגדרת כרטיס רשת רגיל / אלחוטי

כרטיס הרשת במחשב שלך עובד בתצורת DHCP וכתובת ברירת המחדל של הנתב הינה 10.0.0.138 עם מסכת רשת 255.255.255.0, במידה והינך רוצה להגדיר כתובת IP ידנית, יש להשתמש בפורמט הכתובת הבאה X.10.0.0 (טווח מספור ה-X הינו בין הספרות 1-137) עם מסכת רשת 255.255.255.0 בלבד.

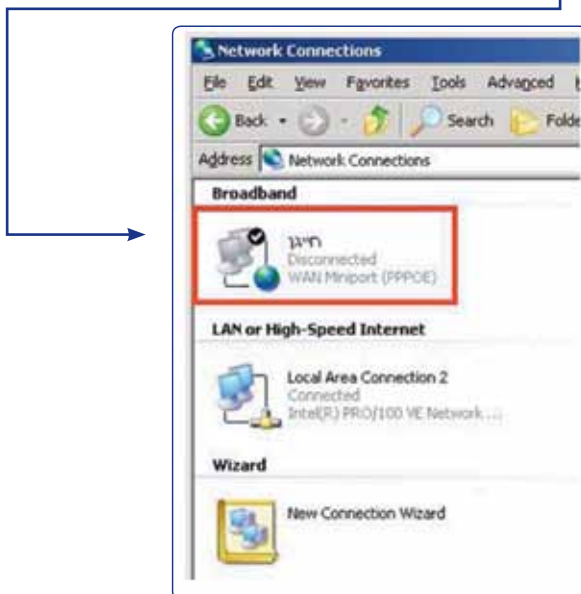
5.3 תהליך הסרת חייגן (במידה וקיים)

5.3.1 לבעלי מערכת הפעלה Windows XP

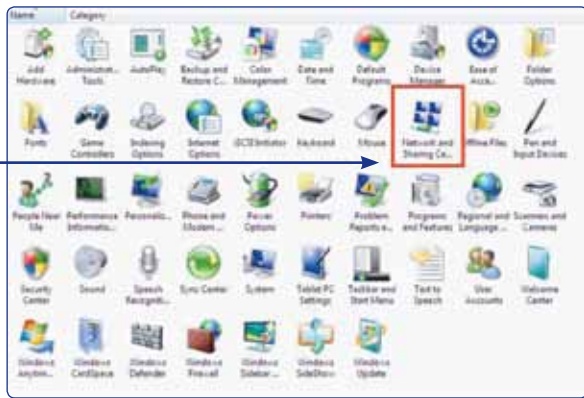
בשולחן העבודה, לחץ התחל (Start) ובחר הגדרות (Setting) <- לוח בקרה (Control Panel)



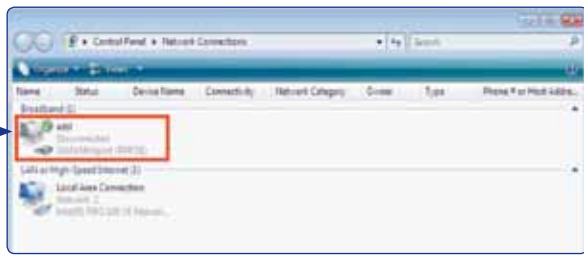
תחת הכותרת פס רחב (Broadband) לחץ קליק ימיני על העכבר, על הסמל של ה"חייגן" ובחר באפשרות מחק (Delete)



בחר "מרכז רשת ושיתוף" (Network and Sharing Center)



תחת הכותרת פס רחב (Broadband) לחץ קליק ימיני על העכבר, על הסמל של ה"חייגן" ובחר באפשרות מחק (Delete)



Windows Vista 5.3.2 לבעלי מערכת הפעלה

בשולחן העבודה, לחץ התחל (Start)

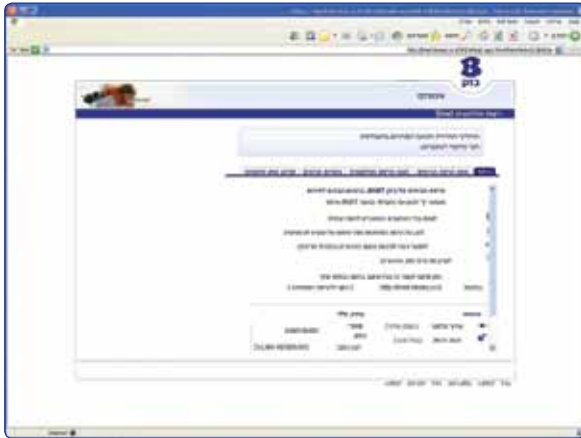
ובחר לוח בקרה (Control Panel)



הנתב כעת מאמת את הפרטים ומתחבר לאינטרנט

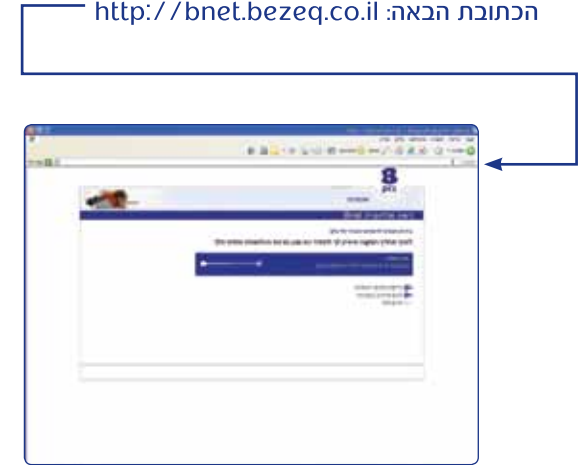


לנחיותך בסיום ההתקנה יתקבל פורטל המסייע בהגדרות מתקדמות ברשת הביתית.



5.4 תהליך התקנת המודם נתב האלחוטי

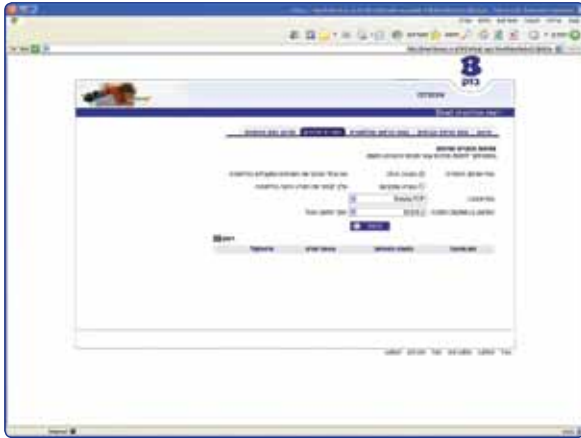
פתח את דפדפן האינטרנט, בשלב זה הנתב מבצע רישום למערכות בזק. במידה והדף אינו נפתח יש למחוק את המלל בשורת הכתובת ולרשום במקומו את הכתובת הבאה: <http://bnet.bezeq.co.il>



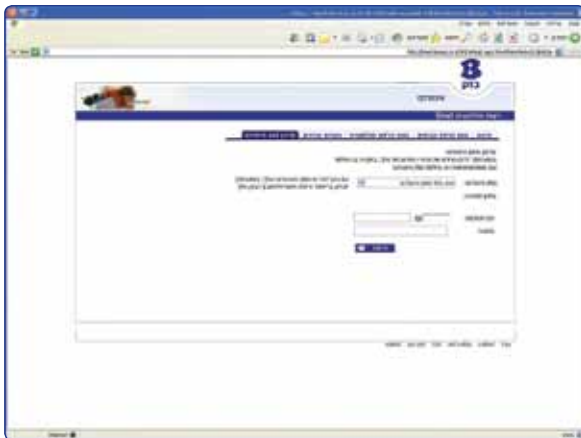
במסך המקבל יש לבחור את שם ספק האינטרנט שלך מתוך הרשימה. סיומת ספק האינטרנט תתעדכן באופן אוטמטי לאחר סימן הכרוכית (@). במידה וספק האינטרנט אינו מופיע ברשימה יש להזין באופן ידני, בנוסף, יש להזין את שם המשתמש והסיסמא. (במידה ושם המשתמש והסיסמא אינם נכונים פנה לספק האינטרנט)



הפניית פורטים - במסך זה באפשרותך להפנות פורטים עבור תוכנות אינטרנט נפוצות



עידכון ספק האינטרנט - במסך זה באפשרותך להזין מחדש את פרטי ההתחברות שלך, במקרה בו החלפת שם משתמש / סיסמא או החלפת ספק אינטרנט



גלישה נעימה!

כדוגמת המסכים הבאים:

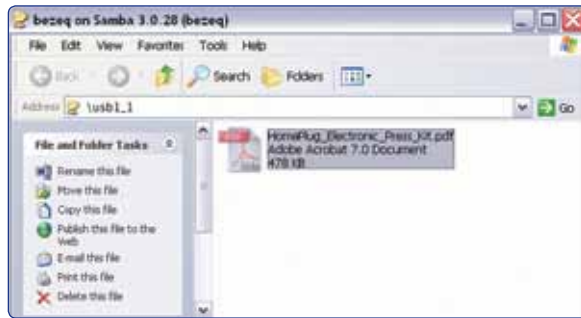
מפת הרשת הביתית - במסך זה יוצגו כל המחשבים שמחוברים ברשת הביתית שלך



אבטחת הרשת האלחוטית - במסך זה ניתן להגן על הרשת מפני גורמים שאינם מורשים להשתמש בה



יתקבל המסך הבא המכיל את הקבצים המאוחסנים בהתקן הנייד



6.1.1 מיפוי כונן רשת ללקוחות בעלי מערכת הפעלה XP בשולחן העבודה, לחץ קליק ימני על העכבר על אייקון "המחשב שלי" (My computer) ובחר באפשרות מיפוי כונן רשת (MAP NETWORK DRIVE)



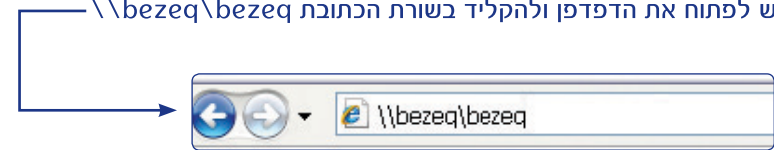
6. הגדרות USB

הנתב תומך בשני חיבורים בתקן USB Host 2.0 או ממליצים לחבר את ההתקנים באופן הבא: • USB 1 לחיבור התקן איחסון נייד. • USB 2 לחיבור מדפסת רשת.

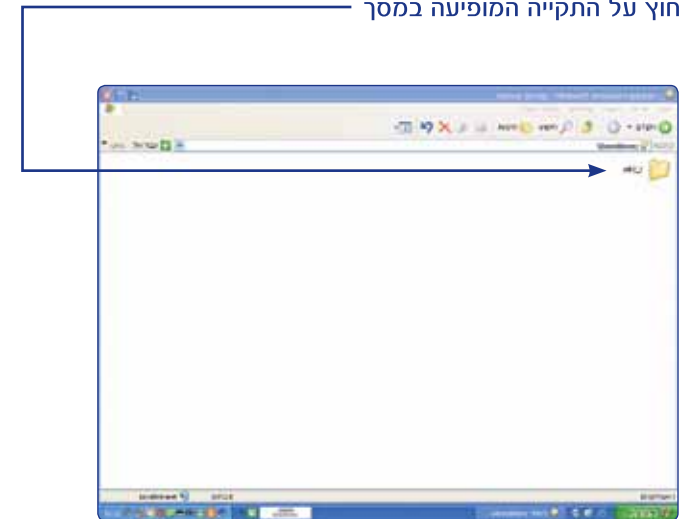
6.1 חיבור USB1 כהתקן איחסון לשיתוף קבצים

הערה: במידה והינך מעוניין להעתיק קבצים בגודל של 4G ומעלה מהמחשב להתקן האחסון, יש לוודא כי התקן האחסון עובד במערכת קבצים NTFS. (לפרטים נוספים בנוגע לתפעול התקן האחסון יש לפנות לספק ממנו רכשת ציוד זה)

- יש לחבר את התקן האחסון הנייד לשקע USB1 בגב הנתב.
- במידה והתקן האחסון מגיע עם ספק כוח, יש לחבר את הספק לשקע החשמל
- יש לוודא כי נורית USB1 בנתב דולקת לאחר חיבור ההתקן
- יש לפתוח את הדפדפן ולהקליד בשורת הכתובת `\\bezeq\bezeq`



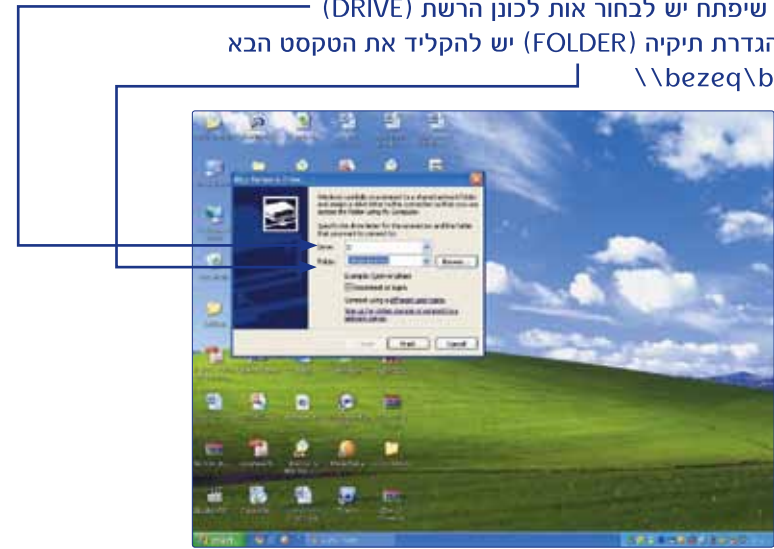
יש ללחוץ על התקליח המופיעה במסך



לחץ קליק ימני עם העכבר על כונן הרשת ובחר באפשרות פתח (Open) להמשך העבודה על הכונן

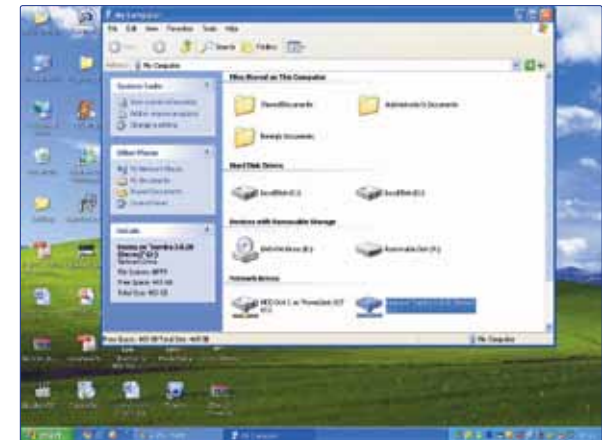
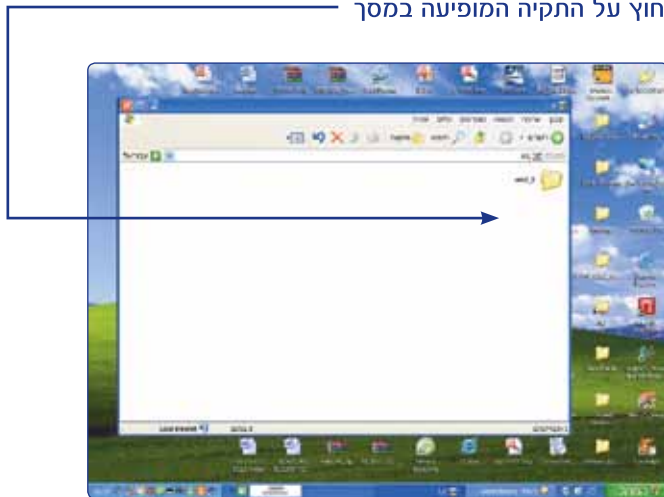


במסך שיפתח יש לבחור את לכוון הרשת (DRIVE) תחת הגדרת תיקיה (FOLDER) יש להקליד את הטקסט הבא \\bezeq\bezeq



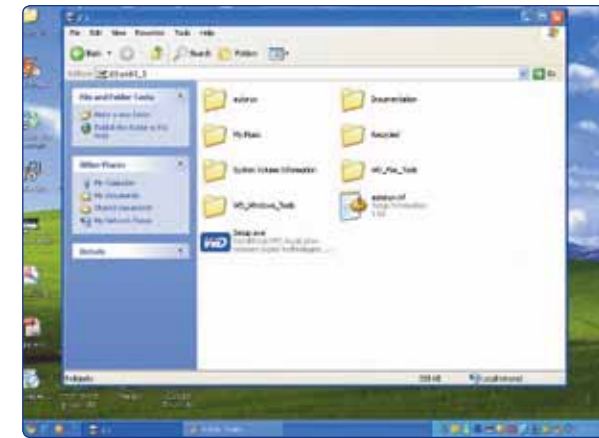
לחץ על סיום (Finish) בשולחן העבודה יש להיכנס ל"מחשב העבודה" (My computer) ויתקבל המסך הבא:

יש ללחוץ על התקיה המופיעה במסך



תחת קטגוריית כונני רשת (Network Drivers) יופיע כונן הרשת שיצרת אשר ניתן לזהותו לפי האות שבחרת בתחילה או לפי השם "bezeq on samba"

יתקבל המסך הבא המכיל את הקבצים המאוחסנים בהתקן הנייד



6.1.2 מיפוי כונן רשת ללקוחות בעלי מערכת הפעלה VISTA

בשולחן העבודה, לחץ קליק ימני על העכבר על אייקון ה"מחשב העבודה"

(My computer) ובחר באפשרות מיפוי כונן רשת (MAP NETWORK DRIVE)



במסך שיפתח יש לבחור את לכוון הרשת (DRIVE) תחת הגדרת תיקיה (FOLDER) יש להקליד את הטקסט הבא \\bezeq\bezeq



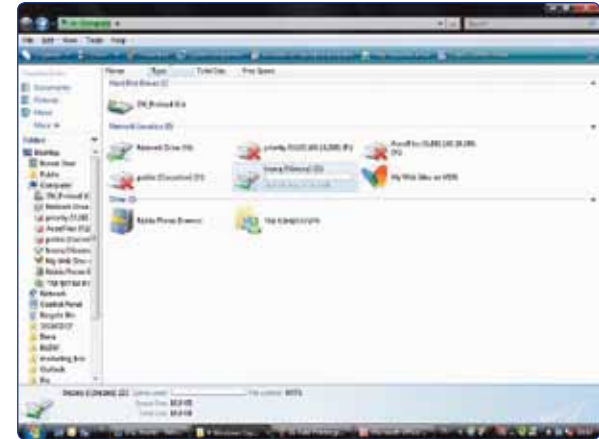
לחץ על סיום (Finish)

הוצאה והכנסת התקן אחסון USB מהנתב

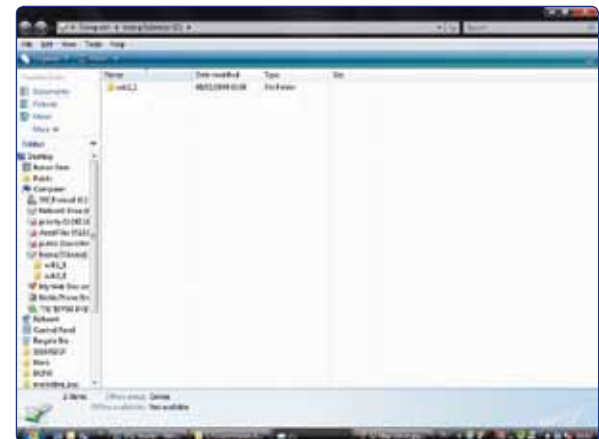
כדי לאפשר תקינות עבודה של הנתב והתקן אחסון ה USB המחובר אליו, יש להקפיד על הדגשים הבאים:

1. יש להמתין דקה אחת לאחר הכנסת התקן האחסון המחובר לנתב ועד לתחילת השימוש בו (כגון פתיחת קובץ).
2. יש להמתין דקה אחת לאחר סגירת חלון ניהול התקן האחסון \\bezeq\bezeq או את חלון מיפוי כונן הרשת בטרם הוצאתו מהנתב.

בשולחן העבודה יש להיכנס ל"מחשב העבודה" (My computer) ויתקבל המסך הבא:



תחת קטגוריית מיקומי הרשת (Network Location) יופיע כוון הרשת שיצרת אשר ניתן לזהותו לפי האות שבחרת בתחילה או לפי השם "\\bezeq\bezeq" יש ללחוץ על התקיה המופיעה במסך על מנת לצפות בקבצים המאוחסנים בהתקן הנייד



6.1.3 הוצאה והכנסת התקן אחסון USB מהנתב

כדי לאפשר תקינות עבודה של הנתב והתקן אחסון ה-USB המחובר אליו, יש להקפיד על הדגשים הבאים:

1. יש להמתין דקה אחת לאחר הכנסת התקן האחסון המחובר לנתב ועד לתחילת השימוש בו (כגון פתיחת קובץ)
2. יש להמתין דקה אחת לאחר סגירת חלון ניהול התקן האחסון \\bezeq\bezeq או את חלון מיפוי כוון הרשת בטרם הוצאתו מהנתב.

6.2 חיבור USB2 כשרת מדפסות

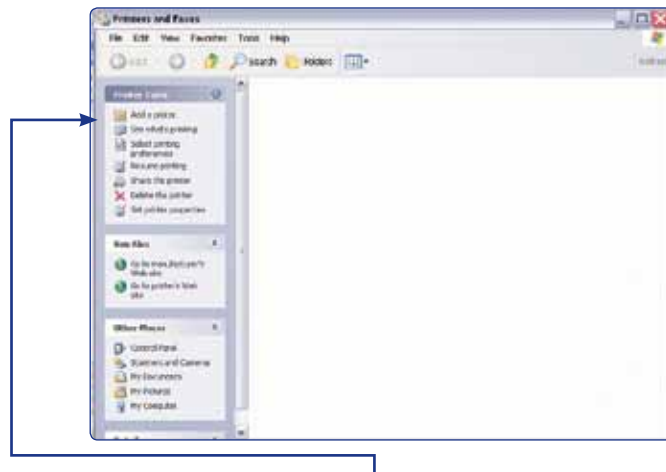
- יש לוודא שברשותך דיסק ההתקנה של המדפסת.
- יש לחבר את המדפסת לחשמל.
- יש לחבר את המדפסת באמצעות כבל USB ייעודי לחיבור USB2 בגב הנתב.
- יש לוודא כי נורית USB2 בנתב דולקת לאחר חיבור המדפסת.

6.2.1 תהליך הגדרת מדפסת במחשב ללקוחות בעלי מערכת הפעלה XP

הערה: השימוש במדפסת כמדפסת רשת מחייב התקנת הדרייברים של המדפסת בכול מחשב ברשת.

במידה והמדפסת חדשה ולא הותקנה באף מחשב, יש לבצע התקנה מקומית במחשב אחד לפחות ולבצע הדפסה כדי לוודא את תקינות המדפסת. לאחר התקנת המדפסת עם דיסק ההתקנה המצורף מהיצרן, יש להגדיר את המדפסת כמדפסת רשת.

יש לגשת בתפריט: התחל < הגדרות < מדפסות ופקסים המסך הבא יתקבל



יש ללחוץ על הוספת מדפסת (Add a printer) (המדפסת חייבת להיות מחוברת לנתב)

יש לסמן Connect to printer



בשורת URL יש להקליד את הכתובת הבאה:
http://10.0.0.138:631/printers/bezeq

לחץ הבא (Next) למעבר למסך הבא



לחץ הבא (Next) למעבר נוסף

יש לבחור במדפסת רשת (Network Printer)



לחץ הבא (Next) למעבר למסך

הגדרת המדפסת כברירת מחדל

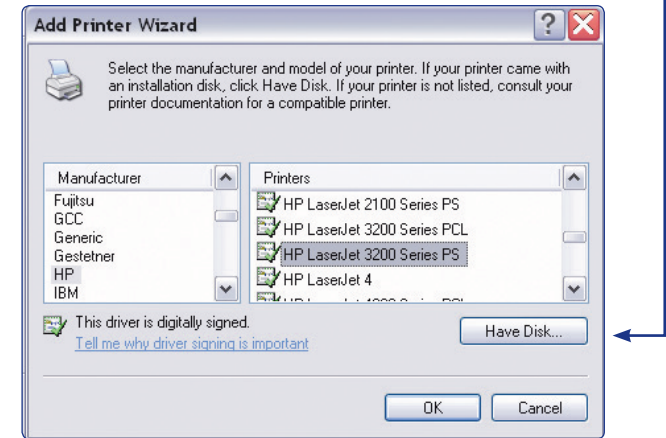


יש לסמן כן (Yes) וללחוץ next למעבר למסך הבא

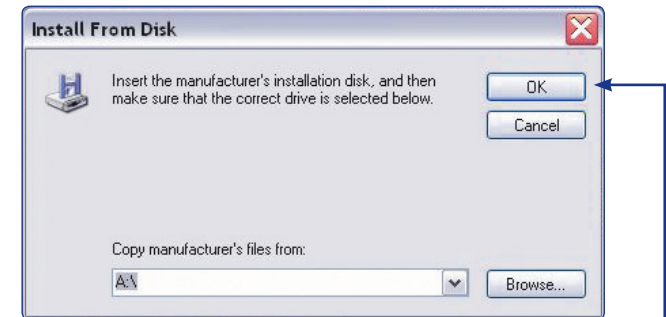


לחץ סיום (Finish) לסיום תהליך התקנת המדפסת

יש לבחור את שם היצרן ודגם המדפסת שברשותך מתוך הרשימה שבמסך. לחץ אישור (OK) להמשך במידה ואינך מוצא את הדגם המדויק של המדפסת, הכנס את דיסק ההתקנה של המדפסת ובחר באפשרות "מתוך דיסק" (Have Disk) להתקנת הדרייבר.

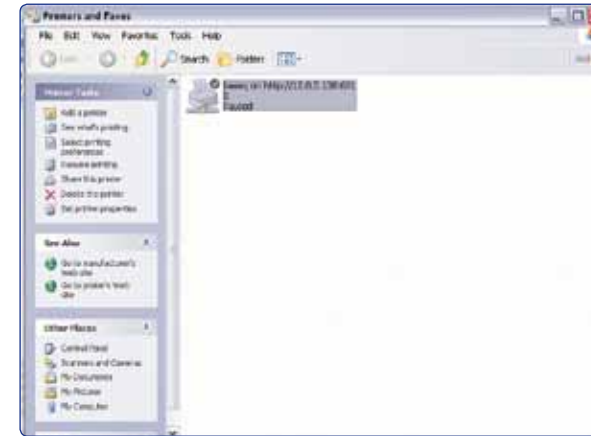


יתקבל המסך הבא. במסך זה יש ללחוץ על עיון (Browse) ולהגדיר את הנהיב המדויק של קבצי התקנת המדפסת

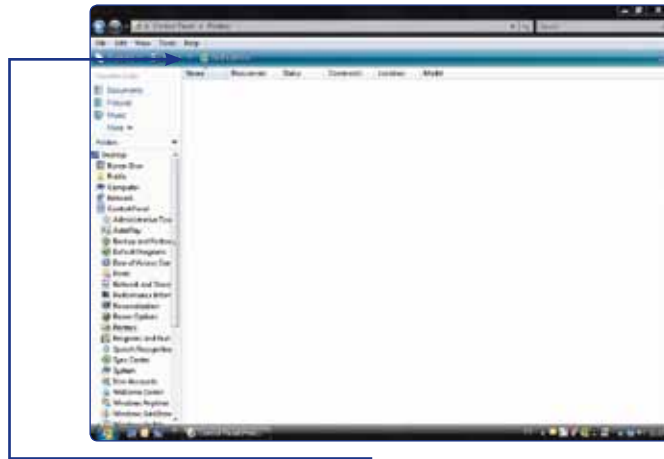


בסיום לחץ אישור (OK) למעבר למסך הבא.

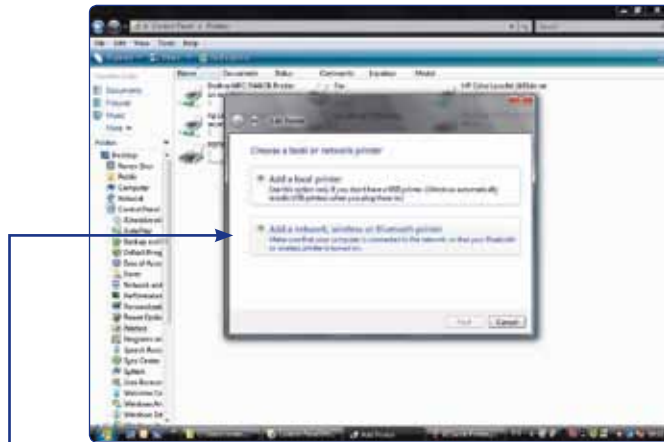
6.2.2 תהליך הגדרת מדפסת במחשב ללקוחות בעלי מערכת הפעלה VISTA הערה: השימוש במדפסת רשת מחייב התקנת הדרייברים של המדפסת בכול מחשב ברשת. במידה והמדפסת חדשה ולא הותקנה באף מחשב, יש לבצע התקנה מקומית במחשב אחד לפחות ולבצע הדפסה כדי לוודא את תקינות המדפסת. לאחר התקנת המדפסת עם דיסק ההתקנה המצורף מהיצרן, יש להגדיר את המדפסת כמדפסת רשת. יש לגשת בתפריט: התחל > הגדרות > לוח בקרה > מדפסות ויתקבל המסך הבא:



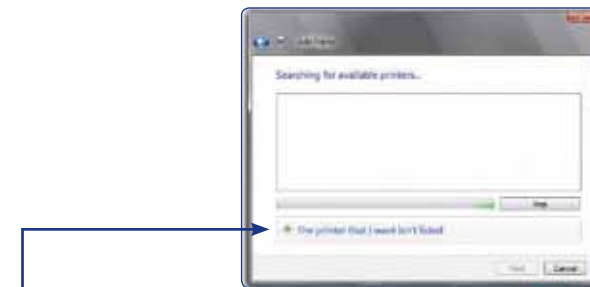
במסך זה יופיע סימון על מדפסת ברירת המחדל כפי שהוגדרה בתהליך ההתקנה. (בשלב זה הסתיים תהליך הגדרת המדפסת).



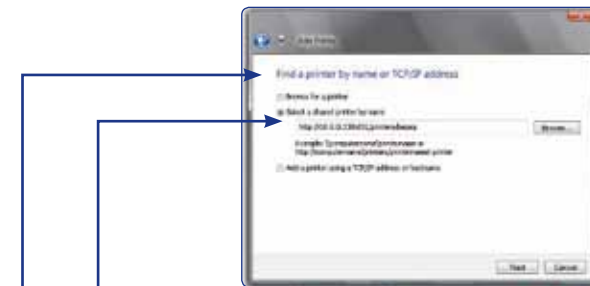
יש ללחוץ על הוספת מדפסת (Add a printer) (המדפסת חייבת להיות מחוברת לנתב)



בחר באפשרות הוספת מדפסת רשת (Add a network) בסיום לחץ "הבא" (Next)

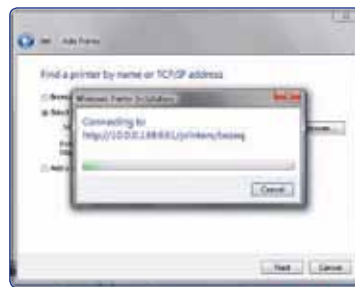


יש לבחור באפשרות, המדפסת שאותה אני מחפש אינה ברשימה”
 (The printer that I want isn't listed)
 להמשך לחץ “הבא” (Next)



בחר באפשרות “בחר במדפסת רשת על פי שמה”
 (Select a shared printer by name)

יש להקליד את הכתובת הבאה:
 http://10.0.0.138:631/printers/bezeq
 לחץ הבא (Next) למעבר למסך



יש לבחור את שם היצרן ודגם המדפסת שברשותך מתוך הרשימה שבמסך.
 לחץ אישור (OK) להמשך. במידה ואינך מוצא את הדגם המדויק של המדפסת,
 הכנס את דיסק ההתקנה של המדפסת ובחר באפשרות “מתוך דיסק”
 (Have Disk) להתקנת הדרייבר.



לחץ אישור (OK) למעבר למסך הבא.

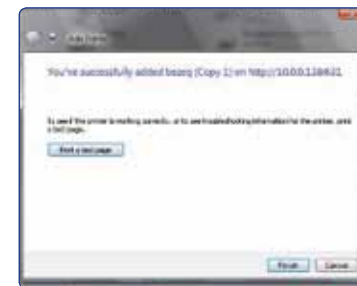


במסך זה יש ללחוץ על עיון (Browse) ולהגדיר את הנתוב המדויק של קבצי התקנת המדפסת.
 בסיום לחץ אישור (OK) למעבר למסך הבא.

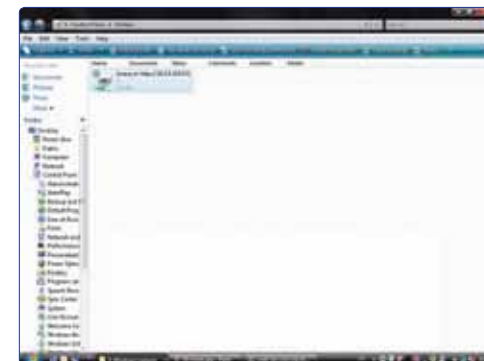
הגדרת המדפסת כברירת מחדל



לחץ הבא (Next) למעבר למסך הבא
מתקבלת הודעה "המדפסת הוגדרה בהצלחה"
(You've successfully added bezeq)



לחץ סיום (Finish) לסיום תהליך התקנת המדפסת ויתקבל המסך הבא



במסך זה יופיע סימון על מדפסת ברירת המחדל כפי שהוגדרה בתהליך ההתקנה

7. מיקרופילטרים

יש לוודא שברשותך מיקרופילטר בעבור כל שקע פעיל של טלפון שקיים בביתך.

ללקוח חדש, ניתן לרכוש מיקרופילטר במעמד הקניה (אספקת המיקרו פילטרים באמצעות טכנאי בזק/איסוף ברשת חנויות בזק)
ללקוח קיים, ניתן לרכוש מיקרופילטרים ברשת חנויות בזק.

המיקרופילטר מבצע הפרדה בין שירות רשת ביתית לבין שירות הטלפון. הוא מאפשר לקיים שיחות טלפון תוך כדי גלישה באינטרנט, ללא הפרעות הדדיות.

בכל שקע בו מחובר מכשיר טלפון, חייב להיות מותקן מיקרופילטר תקני של בזק.

המודם - נתב מתחבר לקו ADSL ע"י חיבור לשקע ה- ADSL במיקרופילטר המותקן בשקע בזק.

השקע שנותר במיקרופילטר, מיועד לחיבור טלפון או פקס.

בחנויות בזקסטור, ניתן לרכוש שקעים הכוללים בתוכם מיקרופילטר. חברת בזק משקיעה מאמצים מרביים לשמירה על איכות וביצועים גבוהים הן של קו הטלפון והן של האינטרנט המהיר שברשותך, שימוש במיקרו פילטרים מקוריים של בזק, מסייע למנוע תקלות מיותרות.



8. הוראות בטיחות

8.1 שיקולי בטיחות

המודם נתב מתוכנן לשימוש ביתי ולכן:
אין להשתמש בנתב זה בסביבה בעלת לחות גבוהה או טמפרטורה גבוהה.
אין לחשוף את הנתב לטמפרטורה העולה על 40°C.
אין לפתוח או לנסות לתקן את המארז המכשיר בכל עת.
במידה והנתב חם מידי יש לכבותו, להמתין להתקררותו ולנסות להפעילו מחדש.
במידה ועדיין המכשיר לא תקין, נא לפנות למוקד התמיכה של בזק.
את המכשיר ניתן לתקן/להחליף אך ורק בתיאום בזק.
אין להשתמש במוצר זה על גבי משטח יציב.
חובה להשתמש אך ורק בממיר המתח המקורי של המוצר.
שימוש בממיר מדגם אחר יכול לפגוע בביצועי המכשיר ואמינותו. מומלץ לא להתקין את הנתב בארון חשמל חיצוני.

8.2 הוראות בטיחות לשימוש בספק כוח

מנע חדירת מים או לחות.
הרחק אותו מטמפרטורות קיצוניות כגון ליד רדיטור או תנור חם או מקום הפתוח לשמש.
הרחק אותו מנורות דולקים, סיגירות וסיגרים דלוקים, להבה גלויה וכו'.
מנע נפילת עצמים או התזות נוזלים כולל חומצות כלשהן על הספק. כדי להקטין סכנת נזק לכבל החשמלי אל תנתק את ספק הכוח מהשקע ע"י משיכת הכבל, אחוז בספק הכוח ומשוך אותו מהשקע.
ודא שהכבל מנותק כך שאין סכנה שידרכו עליו או שייכשלו בו.
אזהרה: לעולם אין להחליף את הפתיל או התקע בתחליפים לא מקוריים, אם התקע אינו מתאים לשקע, השתמש במתאם מתאים לפי המלצת היצרן חיבור לקוי עלול לגרום להתחשמלות המשתמש.
בשימוש עם כבל מאריך יש לוודא תקינות מוליך הארקה שבכבל. מיועד לשימוש פנים בלבד ולא במקום חשוף לגשם וכו'.

9. איתור תקלות

להלן רשימה של בעיות נפוצות. לפני שתבקש תמיכה טכנית אפשר לעיין בפרק זה על מנת לפתור את הבעיה באופן עצמאי.

9.1 הנתב אינו פועל

בדוק שנורית ה- Power דולקת
בדוק שכבלי הרשת מחוברים היטב

בדוק שנורית ה- DSL דולקת קבוע

אם ביצעת את כל בדיקות והפעולות הרשומות מעלה ועדיין הנתב אינו פועל כראוי, בצע איתחול הנתב על ידי כיבוי הנתב, ולאחר כ- 10 שניות הפעל שוב על ידי לחיצה על לחצן ה- On/Off.

9.2 נורית ה- DSL כבויה/מהבהבת

קו ה- ADSL מנסה להסתכרן, אך אינו מצליח.
וודא ישירות ה- ADSL מסופק לביתך. וודא שיש צליל חיוג על הקו, וודא שקו הטלפון מצידו האחד מחובר לשקע הטלפון ומצידו השני לשקע ADSL של הנתב שלך.

9.3 נורית ה- Internet כבויה

בדוק הקלדה נכונה של שם משתמש וסיסמה שקבלת מספק האינטרנט בנתב.
במידה והגדרת נכון, יש לבדוק תקינות שם משתמש וסיסמה מול ספק האינטרנט.
הערה: נורית ה- Internet פעילה רק לאחר שנורית ה- DSL דולקת.

9.4 נורית USB1 כבויה

התקן ה- USB אינו מחובר בצורה תקינה. לבדיקה יש לחבר את ההתקן למחשב ולראות שאכן ההתקן עולה במחשב.

9.5 נורית USB2 כבויה

התקן ה- USB אינו מחובר למדפסת בצורה תקינה. לבדיקה יש לחבר את המדפסת ישירות למחשב ולוודא שאכן המדפסת עולה במחשב.

9.6 בעיות בקליטה אלחוטית

במידה ונורית שידור האלחוט של הנתב - WLAN הנמצאת בחלקו הקדמי של הנתב איננה דולקת, יתכן כי לחצן Wireless בצידו האחורי של הנתב נמצא במצב כבוי, יש ללחוץ על כפתור זה במשך מספר שניות עד שנורית WLAN תדלק כדי להפעיל את שידור האלחוט / WLAN של הנתב.
המודם נתב האלחוטי עובד בטכנולוגיית WiFi ועשוי להיות חשוף להפרעות וקשיי קליטה עקב תנאי סביבה שונים ומכשירים בעלי יכולות אלחוטיים כגון: טלפון DECT, מקלדת אלחוטית, עכבר אלחוטי וכו'.

10. מאפיינים וממשקים

מודם נתב אלחוטי, מודם + ADSL2 מהיר

נתב מתקדם הכולל 4 ממשקי אתרנט 10/100 Mbds

גישה אלחוטית בתקן 802.11b/g/n הכוללת יכולת הצפנה, חומת אש הכוללת מנגנוני הגנה מתקדמים, תהליך התקנה מהיר, יכולות ניהול מתקדמות.

USB 1 - חיבור לכונן חיצוני, USB2 - חיבור למדפסת כשרת מדפסות

11. תאימות לתקנים

Item	Product feature	Description
1.1	Safety Requirement	
1.1.1	CSA International Mark	Including CSA950, UL1950, IEC60950, EN60950
1.2	EMC Specification	
1.3	Wireless Certification	
1.4	Wi-Fi Certified	
1.5	CE	

Item	Environmental Requirement	
1.1	Operating Temperature	0°C to 40°C
1.2	Storage Temperature	-20°C to 70°C
1.3	Operating Humidity Range	10% to 95% Non-condensing
1.4	Green Product Requirement	
1.5	RoHS Compliant	

12. תעודת אחריות

בזק החברה הישראלית לתקשורת בע"מ (להלן: בזק) אחראית כלפי הלקוח בהתאם למסלולים השונים הקיימים בבזק: רכישה/השאלה/חכירה/תחזוקה, עבור ציוד הקצה (להלן המכשיר) שנמסר ללקוח, לפעילותו התקינה של המכשיר למשך תקופה של 12 (שנים עשר) חודשים מיום מסירת המכשיר לידי הלקוח בהתאם למסלולים שפורטו לעיל (להלן תקופות האחריות) ובהתאם לתנאים המפורטים להלן:

תעודת אחריות זו תהא תקפה רק אם מולאה כדין. כדלקמן:

- דגם ומספר סידורי של המוצר המכשיר
- מספר אסמכתא של מסלול קבלת המכשיר (רכישה/השאלה/חכירה/תחזוקה)
- תאריך מלא של מסירת המכשיר ללקוח
- שם פרטי ושם משפחה ומספר תעודת הזהות של הלקוח / שם חברה וח.פ. תעודת אחריות שבה אחד הפרטים שלעיל לא מולא באופן מלא ומפורט לא תהא תקפה.

תנאי אחריות

כיסוי - בתקופת האחריות תהיה בזק אחראית כלפי הלקוח, בכפוף לסייגים הקבועים בתעודת אחריות זו, לתקינות המכשיר באופן שיאפשר ללקוח לעשות שימוש סביר במכשיר.

האחריות האמורה תכלול החלפת חלקים, החלפת המכשיר, תיקון המכשיר או השבת שוויו הכספי והכול על פי שיקול דעתה של בזק ו/או מי מטעמה. אחריות בזק תהיה מוגבלת עד לסכום מקסימאלי השווה למחיר ששילם הלקוח בגין המכשיר.

בזק לא תהיה אחראית לנזקים עקיפים שיגרמו ללקוח ו/או לכל צד שלישי ו/או לרכוש/ציוד של הלקוח ו/או כל צד שלישי, בעטיו של המכשיר ו/או עקב השימוש בו. במקרה של החלפת חלק מסוים או של המכשיר כולו, תהא בזק ראשית להשתמש בחלפים חדשים או מחודשיים, ולכן להחליף את המכשיר התקול במכשיר חדש ו/או מחודש. מאותו סוג שנרכש על ידי הלקוח או מסוג דומה, או סוג אחר שהינו שווה ערך לפחות למכשיר שנרכש על ידי הלקוח והכול על פי שיקול דעתה הבלעדי של בזק.

תיקון המכשיר ו/או החלפתו לא יאריכו את תקופת האחריות. האחריות לא תחול במקרים בהם נוצרו ליקויים ו/או נזק ו/או פגם כתוצאה מאחד או יותר מהמקרים הבאים:

- במקרה של שמוש במכשיר באופן רשלני או בזדון ו/או שלא נהוג נכון ו/או סביר.
 - במקרה של בצוע טיפול ו/או שינוי ו/או מניפולציה כלשהי במכשיר שלא על ידי בזק.
 - במקרה של אי קיום הוראות כתובות שסופקות ללקוח.
- על כתב אחריות זה חלים חוקי מדינת ישראל בלבד. לנוחות הקריאה כתב אחריות זה נוסח בלשון זכר אולם גם לנקבה במשמע.

פרטי המכשיר

שם המכשיר + הדגם

תאריך קבלה

פרטי לקוח

שם פרטי ושם משפחה / שם חברה

כתובת

פרטי בזק

שם החנות + שם נציג השרות/מוכרן

מספר טלפון לתמיכה 166

מספר סידורי

מספר קבלה /אסמכתא

מספר ת.ז. / ח.פ.

מספר טלפון

חתימה וחותמת נציג השרות /מוכרן

מספר ח.פ. בזק 520031931

13. הפרטים שלי

לקוח יקר,

לנוחיותך עמוד מידע בו מומלץ לרשום את שם המשתמש והסיסמה שלך על מנת שתוכל לזכור אותם בעתיד במידה ותצטרך. מילוי הטופס יוכל לייעל עבורך את תהליך השרות מול מוקד התמיכה של חברת בזק.

פרטי ספק האינטרנט

שם משתמש אצל ספק האינטרנט

סיסמה

*שם המשתמש והסיסמה של ספק האינטרנט נדרשים לצורך קבלת תמיכה טכנית אצל הספק

פרטי ספק האינטרנט

שם הרשת האלחוטית SSID

סיסמת הצפנה אלחוטית

*שם הרשת האלחוטית וסיסמת ההצפנה נדרשים לצורך חיבור מחשבים קיימים/עתידיים לרשת הביתית

תודה על שיתוף הפעולה!



למוקד התמיכה חייגו: 166
או גילשו: www.bezeq.co.il