P-LINK

מדריך להתקנת נתב מדגם: WR842ND, WR1042ND, WR1043ND







1-700-501-301: א'-ה'- שעות: -17:00 9:00 טלפון: 301 א'-ה'- שעות: -17:00 אירות טכני: א'-ה'- שעות: -17:00-501 רח' המחשב 1, ת.ד 8542 א.ת חדש, נתניה טל' 0732-660-660, פקס: 0732-660-610 א.ת חדש, נתניה טל'

בטיחות בחשמל:

נא השתמשו במקור חשמל תקני .מכשיר זה פועל באמצעות מתאם חשמל אשר כלול. ודאו שהמתח החשמלי הנכנס למתאם תואם את המתח המקומי.

אין לגעת במתאם החשמלי בידיים רטובות ואין למשור את כבל מתח הזינה.

החברה מסירה מעצמה כל חבות או אחריות לכל מקרה של שריפה או הלם חשמלי שעשויים להיגרם כתוצאה משימוש או התקנה לא נכונים.

הובלה בטוחה:

לחצים כבדים, תנודות פרועות או היתזי מים אסורים במהלך ההובלה, האחסון וההתקנה.

הסמכות מתאימות:

כל עבודות הבדיקה והתיקון של המכשיר יבוצעו על-ידי מהנדסי שירות מוסמכים. חברת בנדא אינה אחראית לכל בעיה שתיגרם כתוצאה מביצוע שינויים או ניסיונות תיקון בלתי מורשים.

סביבה:

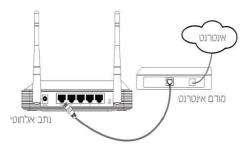
יש להתקין את ה- מכשיר במיקום יבש וקריר, הרחק מקרני שמש ישירות וחומרים דליקים. אין להניח חפצים על המכשיר.

:אביזרים

הקפד על שימוש בכל האביזרים עליהם המליץ היצרן .השתמש רק באביזרים מקוריים לפני ההתקנה, פתח את המארז ובדוק שכל הרכיבים קיימים. צור קשר בדחיפות עם הספק המקומי שלר במידה וחלק כלשהו במארז שלר שבור

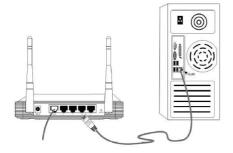
חלק I – חיבור הנתב:

- בחלקו האחורי של הנתב ולשקע 1. חבר את שנאי החשמל (שנאי מצורף בערכה) לשקע POWER בחלקו האחורי של הנתב ולשקע שבקיר.
- 2. חבר את המודם הכבלים או ADSL (בזק) שברשותך לנתב באמצעות כבל רשת רגיל (RJ-45) ליציאת **WAN/Internet (נ**ורית) בנתב (נורית) עדלק).



3. חבר עד ארבעה מחשבים שונים לנתב (לפי רצונך) באמצעות כבלי רשת רגילים (אחד מצורף בערכה) לשקעים 1-4 (נוריות 1-4 ידלקו בהתאמה).

הערה: במידה ויש מדבקה בחלקו האחורי של הנתב נא להסירה על מנת לחשוף את השקעים 1-4.



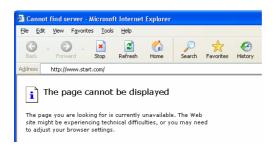
4. במידה ואנטנות לא מוברגות, הברג אותם כעת להברגה הזהובה בנתב.

הערה: אין צורך להשתמש בתקליטור המצורף בערכה.

חלק II - הגדרת האינטרנט בנתב:

הערה: את השלבים הבאים בהתקנה, יש לבצע ממחשב המחובר באמצעות כבל רשת לנתב (לא באופן אלחוטי).

1. פתח את דפדפן האינטרנט (אינטרנט אקספלורר וכד'). הדפדפן יציג את ההודעה הבאה:



2. בשורת הכתובת באקספלורר, הקלד את הכתובת הבאה: 192.168.0.1 או 192.168.0.1

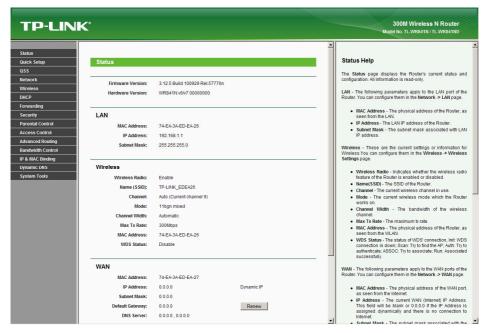


- 3. לחץ Enter (יפתח החלון שבסעיף 4).
- OK את שם וסיסמת הגישה לממשק ניהול הנתב: והקש על (יפתח החלון שבסעיף 5)



שים לב: במידה ולא נפתח חלון התחברות Connect to 192.168.1.1(192.168.0.1) , יש למחוק את החייגן של ספק האינטרנט ולוודא שהמחשב מוגדר לקבל כתובת IP באופן אוטומטי.





כעת יש לעבור לחלק המתאים במסמך זה לפי סוג התשתית בה הינך משתמש:

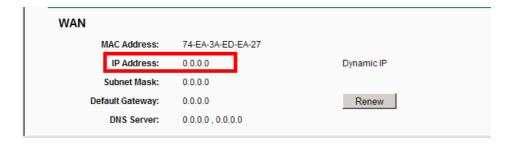
- לקוחות כבלים (HOT) יש לבצע את השלבים 6-12 במסמך זה.
- לקוחות ADSL (בזק) יש לבצע את השלבים 13-17 במסמך זה.

הגדרת הנתב לעבודה באמצעות מודם כבלים (HOT)

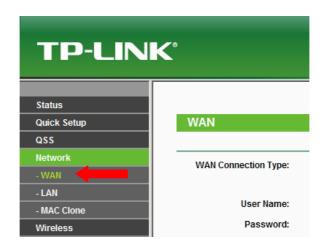
6. על מנת לוודא האם הנתב ומודם הכבלים סנכרנו (התחברו), לחץ על status.



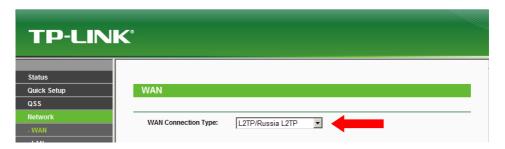
- 7. התבונן בחלק התחתון של העמוד, תחת קטגוריית WAN ופעל לפי הסעיף המתאים לך:
- א. אם ב IP Address מופיע מספר שמתחיל ב- 172.x.x.x.), אז עליך להמשיך לסעיף 8.
- ב. אם ב IP Address מופיע מספר, <u>אך אינו</u> מתחיל ב- 172.x.x.x) מופיע מספר, <u>אך אינו</u> מתחיל ב- 172 (172.x.x.x מוניך לקוח כבלים ללא חייגן והינך מחובר כעת לאינטרנט ללא צורך בהכנסת הגדרות נוספות), **אז עליך להמשיך לסעיף 18**.
- ג. אם ב IP Address לא מופיע מספר (0.0.0.0) עליך לנתק את הנתב ואת מודם הכבלים מהחשמל ולחברם שנית בסדר הבא: ראשית חבר את מודם הכבלים והמתן לסנכרון (כ-40 שניות) לאחר מכן חבר את הנתב (TP-LINK) והמתן לסנכרון (כ-40 שניות) חזור לשלב 6 ונסה שנית.



8. לחץ בחלקו השמאלי של הדף על Network ואז על WAN (כמו שמופיע בתמונה).



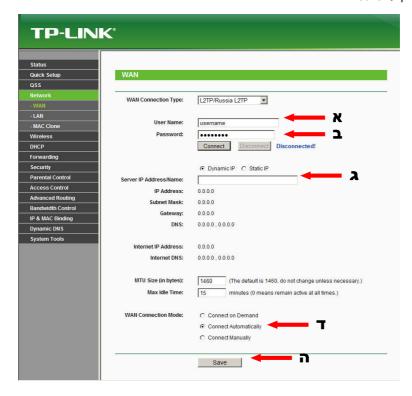
9. ב WAN Connection Type נא לבחור ב WAN Connection Type



.10 בחלון זה נגדיר את החייגן לספק האינטרנט שלך:

- א. בשדה User Name הקלד את שם המשתמש שלך לגלישה באינטרנט (כמו שקיבלת מספק האינטרנט).
- ב. בשדה Password הקלד את הסיסמא שלך לגלישה באינטרנט (כמו שקיבלת מספק האינטרנט).
- ג. בשדה Server IP Address/Name הקלדת את כתובת שרת הכבלים של ספק האינטרנט שלך לפי הטבלה הבאה: (אותיות קטנות בלבד)

hot.bezeqint.net	014 בזק בינלאומי
cable.barak.net.il	013/017 נטוויז'ן/ברק
cableIns.012.net.il	012 אינטרנט זהב
cable.neto.net.il	אינטרנט רימון



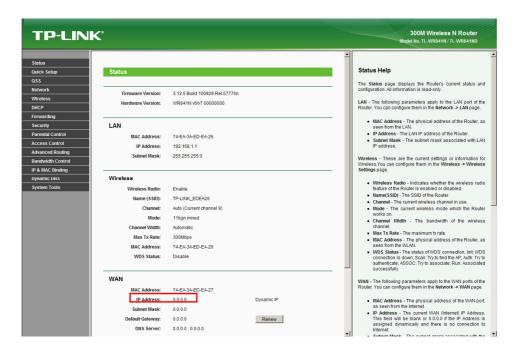
11.על מנת לוודא שהנתב התחבר לאינטרנט בהצלחה, לחץ בתפריט מצד שמאל על Status . (החלון שבסעיף 12 יפתח)



12. התבונן בחלק התחתון של העמוד, תחת קטגוריית WAN:

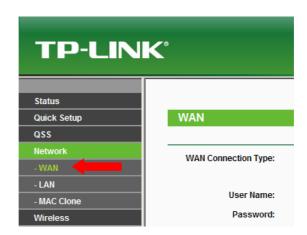
א. אם ב IP Address מופיע מספר – אז הנתב הוגדר בהצלחה והתחבר לאינטרנט, סגור את חלון האינטרנט , פתח חלון אינטרנט מחדש <u>ללא שימוש בחייגן</u> וגלוש (החייגן הוגדר בנתב וכל מחשב שיחובר אליו, קווי או אלחוטי, יוכל לגלוש באינטרנט) – **המשך לשלב 18 לצורך הגדרות אלחוטיות**.

ב. אם ב IP Address לא מופיע מספר (0.0.0.0) – אז עליך לחזור לשלב 8 תוך הקפדה על הכנסת הפרטים הנכונים (שם משתמש, סיסמא ושרת כבלים) ותוודא שהחייגן שהיה לך לא מחובר כעת, במידה ועדיין לא הצלחת, בדוק את נכונות הפרטים אל מול ספק האינטרנט שלך.

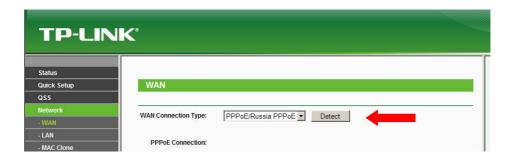


הגדרת הנתב לעבודה באמצעות מודם ADSL (בזק)

.13 ואז על WAN (כמו שמופיע בתמונה). Network לחץ בחלקו השמאלי של הדף על



.(כמו שמופיע בתמונה) WAN Connection Type נא לבחור ב

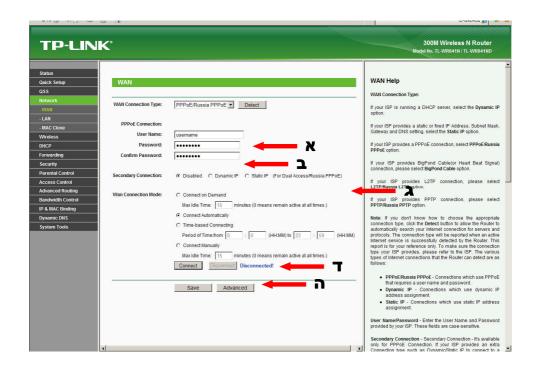


- 15. בחלון זה נגדיר את החייגן לספק האינטרנט שלך:
- א. בשדה User Name הקלד את שם המשתמש שלך לגלישה באינטרנט (כמו שקיבלת מספק האינטרנט שלך כולל @ לפי הטבלה ועם הקפדה על אותיות גדולות או קטנות).

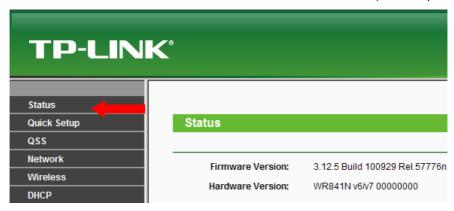
<u>שים לב: האותיות, הראשונה והשנייה, אחרי ה- @ הן גדולות לכן האות היא i גדולה</u> ולא L קטנה.

@IKzahav / @012	012 קווי זהב
@INetvision	013/017 ברק/נטוויז'ן
@IBezint / @014	014 בזק בינלאומי
@IActcom	אקטקום

- ב. בשדה Password הקלד את הסיסמא שלך לגלישה באינטרנט (כמו שקיבלת מספק האינטרנט). * במידה ויש שדה Confirm Password הקלד שנית את הסיסמא שלך לגלישה באינטרנט.
 - ג.בשדה Secondary Connection ג.בשדה
 - . Connect Automatically סמן WAN Connection Mode ד.בשדה
 - ה. לחץ על Save ה.



16.על מנת לוודא שהנתב התחבר לאינטרנט בהצלחה, לחץ בתפריט מצד שמאל על Status . (החלון שבסעיף 17 יפתח)



17. התבונן בחלק התחתון של העמוד, תחת קטגוריית WAN:

א. אם ב IP Address מופיע מספר – אז הנתב הוגדר בהצלחה והתחבר לאינטרנט, סגור את חלון האינטרנט , פתח חלון אינטרנט מחדש <u>ללא שימוש בחייגן</u> וגלוש (החייגן הוגדר בנתב וכל מחשב שיחובר אליו, קווי או אלחוטי, יוכל לגלוש באינטרנט) – **המשך לשלב 18 לצורך הגדרות אלחוטיות**.

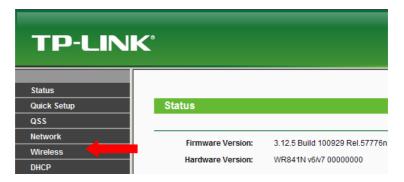
ב. אם ב IP Address לא מופיע מספר (0.0.0.0) – אז עליך לחזור לשלב 15 תוך הקפדה על הכנסת הפרטים הנכונים (שם משתמש, סיסמא וסיומת אחרי ה- @) ותוודא שהחייגן שהיה לך לא מחובר כעת, במידה ועדיין לא הצלחת, בדוק את נכונות הפרטים אל מול ספק האינטרנט שלך.

ג. אם ב IP Address מופיע מספר המתחיל ב 147.x.x.x.x), אז עליך לחזור לשלב 15, סעיף א' וHP Address מפיע מספר המתחיל ב 147.x.x.x.x.x.

WAN		
MAC Address:	74-EA-3A-ED-EA-27	
IP Address:	0.0.0.0	Dynamic IP
Subnet Mask:	0.0.0.0	
Default Gateway:	0.0.0.0	Renew
DNS Server:	0.0.0.0 , 0.0.0.0	

חלק III – הגדרת הרשת האלחוטית:

- .18 במידה וטרם חיברת את האנטנות לנתב, הברג אותם בעדינות להברגה הזהובה.
 - 19. היכנס לממשק ניהול הנתב (כמתואר בחלק II, שלבים 1-4 במסמך זה).
- .20 לחץ בחלקו השמאלי של הדף על Wireless (כמו שמופיע בתמונה), החלון שבסעיף 21 יפתח.



21. בחלון זה נגדיר את שם הרשת האלחוטית ומדינה.

א.בשדה SSID/Wireless Network Name מחק את הרשום ובמקום הקלד שם אחר באנגלית וללא רווחים (כל שם שבא לך). לדוגמא שמך הפרטי או שם משפחתך.

. Israel או United States בחר Region ב.בשדה

ג.לחץ על Save.



יראה כך: Wireless Settings אלון TL-WR842ND יראה כך:

Wireless Settings	
	₩
SSID1:	TP-LINK_84203C
SSID2:	TP-LINK_84203C_2 Enable
SSID3:	TP-LINK_84203C_3 Enable
SSID4:	TP-LINK_84203C_4 Enable
Region:	United States
Warning:	Ensure you select a correct country to conform local law. Incorrect settings may cause interference.
	morrow stange may dause memoralise.
Channel:	Auto 🕶
Mode:	11bgn mixed
Channel Width:	Automatic
Max Tx Rate:	300Mbps 💌
	▼ Enable Wireless Router Radio
	▼ Enable SSID Broadcast
	☐ Enable WDS
	Save

שים לב! משתמשים המחוברים לרשתות אלחוטיות שונות לא יוכלו לשתף ביניהם מידע!

א.בשדה SSID מחק את הרשום ובמקום הקלד שם אחר באנגלית וללא רווחים (כל שם שבא לך). לדוגמא שמך הפרטי או שם משפחתך. אם ברצונך ליצור רשת אלחוטית נוספת נא לסמן Enable ולמלא שדה SSID נוסף.

. Israel או United States בחר Region ב.בשדה

גלחץ על Save.

^{**}דגם זה תומך עד 4 רשתות אלחוטיות נפרדות. ייים לבן מעוסמייים במפובבים לבעיקות אלחוניים יי

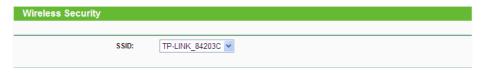
22. לחץ בחלקו השמאלי של הדף על Wireless Security (כמו שמופיע בתמונה), החלון שבסעיף 23 יפתח.



.23 בחלון זה נגדיר את אבטחת הרשת האלחוטית.



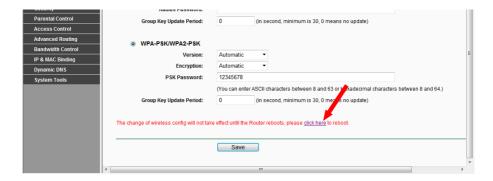
*במידה והגדרת יותר מרשת אלחוטית אחת (קיים בדגם TL-WR842ND בלבד!), עליך לבחור את הרשת האלחוטית שעבורה הינך מעוניין להגדיר אבטחה (בחלק העליון של החלון).



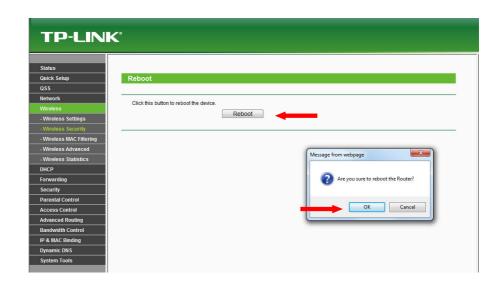
- . WPA-PSK/WPA2-PSK (WPA/WPA2-Personal) א. סמן את
 - ב. בשדה Version ובשדה Encryption בחר
- ג. בשדה PSK Password הכנס סיסמא (מה שבא לך) לרשת האלחוטית באורך 8 עד 63 תווים (מספרים ו/או אותיות באנגלית).
 - שים לב: מרגע הגדרת אבטחה בנתב, כל משתמש אלחוטי יתבקש להקליד את הסיסמא אשר הגדרת.
 - . Save ד. לחץ על
 - .24 לחץ על אישור כאשר תופיע הודעה מדף האינטרנט.



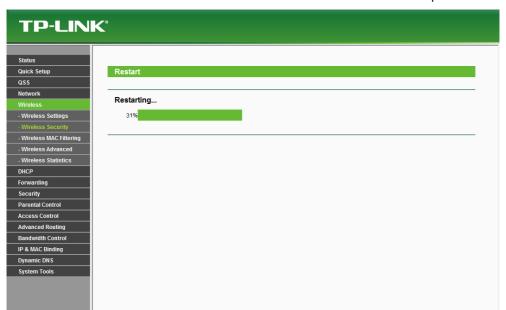
.click here בתחתית העמוד לחץ על



26. לחץ על Reboot ואשר את השאלה.

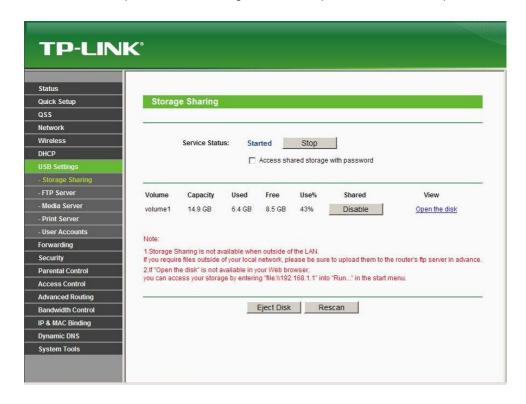


.27 המתן עד שהנתב יסיים פעולת הפעלה מחדש.



חלק IV – שימוש בהתקן זיכרון נייד (USB):

- 28. על מנת לשתף את ההתקן הנייד בין כל המחשבים ברשת, נא לחבר את ההתקן לשקע USB בחלק. האחורי הנתב. נורית USB בחלק הקדמי של הנתב תדלק.
 - 29. בממשק הניהול של הנתב נא ללחוץ מצד שמאל על USB Settings. יפתח חלון הבא:



30. במידה וההתקן לא זוהה אוטומטית נא ללחוץ על כפתור Rescan.

	Capacity	Used	Free	Use%	Shared	View
volume1	14.9 GB	6.4 GB	8.5 GB	43%	Disable	Open the disk
Note:						
	haring is not ave				to upload them to the	e router's ftp server in advance
2.If "Open th	e disk" is not a	vailable in y	our Web bro	owser,	"Run" in the start n	
ou can acc	ess your storag	ge by entern	19 1110.11102	.100:1:1 1110	Trans In the Start I	Terru.
			Eject Disk		scan	

21. לחץ על כפתור Start על מנת להפעיל שירות אחסון. לחץ על כפתור Enable על מנת להפעיל שיתוף קבצים בהתקן. לחץ על כפתור Disable על מנת להפסיק שיתוף קבצים בהתקן.

. לחץ על Open the disk על מנת לפתוח תיקיית התקן.

שים לב! במידה ו Open the disk לא נפתח בדפדפן שלך או ברצונך לגשת לשיתוף ממחשב אחר ברשת, ניתן לגשת עליו בדר זו:

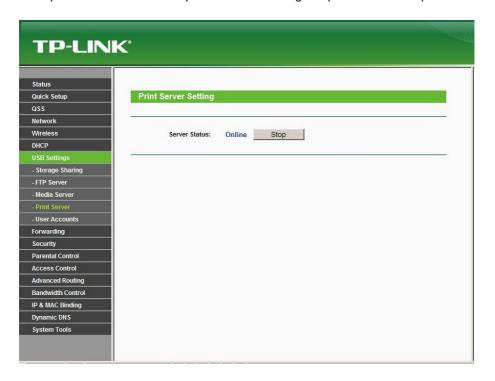
שנפח, בשורת "פתח:", בחלון שנפח, בשורת "פתח:", בחלון שנפח, בשורת "פתח:" לחץ על כפתור התחל במחשב שלך, לחץ על "הפעלה...", בחלון שנפח, בשורת "פתח file:\\192.168.1.1 על אישור.

לחץ על כפתור התחל במחשב שלך, בשורת "חפש קבצים ותוכנות" נא לרשום **Windows Vistal 7:** בחור לחץ על כפתור התחל במחשב שלך. בשורת "חפש קבצים ותוכנות" נא לרשום file:\\192.168.1.1

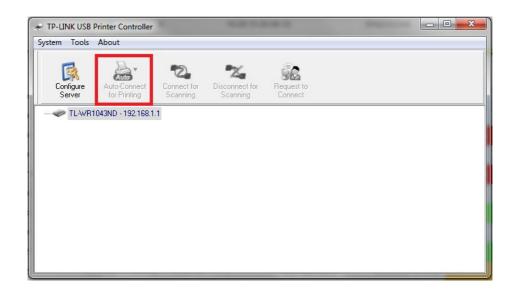
חלק V – שימוש בשרת מדפסות (בדגם TL-WR1043ND קיים רק בגרסת קושחה 120405 ומעלה) :

32. חבר את המדפסת שלך בכבל USB לכניסת USB בחלק האחורי של הנתב. שים לב! לא כל הדגמים של המדפסות נתמכות על ידי הנתב. רשימת מדפסות תואמות ניתן לראות כאן : http://www.tp-link.com/common/compatible/print-server

33. בממשק ניהול של הנתב לחץ על USB Settings ולאחר מכן על Print Server. יפתח חלון הבא:



- 34. נא לוודא שהשירות Server Status הינו במצב Online, במידה ולא נא ללחוץ על כפתור Start בכדי להפעיל אותו.
 - 35. נא להתקין תוכנת TP Link USB Printer Controller. התוכנה נמצאת בדיסק התקנה של הנתב. TP Link במידה ואין לך תוכנה בדיסק נדרש לעשות עדכון קושחה לנתב ולהוריד תוכנה מאתר של TP Link במידה ואין לך תוכנה בדיסק נדרש לעשות עדכון קושחה לנתב: http://www.tp-link.com/en/support/download/?model=TL- Cyllo43ND&version=V1#tbl
- 36. נא להפעיל את התוכנה, המדפסת תזוהה אוטומטית בתוכנה. במידה והמדפסת לא מזדהה נא לוודא שבמחשב מותקן דרייבר למדפסת והיא מחוברת כמו שצריך לנתב.
 - 37. נא לסמן את המדפסת בתוכנה וללחוץ על כפתור Auto-Connect for Printing.



שים לב! על מנת להדפיס במדפסת משותפת באותו מחשב חייבים להיות מותקנים גם דרייבר למדפסת וגם תוכנת TP LINK USB Printer Controller.

TP-LINK

מדריך להתקנת נתב מדגם: WR842ND, WR1042ND, WR1043ND



1-700-501-301 :9:00 17:00- שירות טכני: א'-ה'- שעות: -9:00 17:00- טלפון: 1-700-501-301 שירות טכני: א'-ה'- שעות: -9:00 17:00- א.ת חדש, נתניה טלי 0732-660-610 (פקס: 8542 א.ת חדש, נתניה טלי 8542 א.ת חדש, נתניה טלי 9:00 17:00- א.ת חדש, נתניה טלי 1-700-501-301