



חוברת הפעלה

Be Mesh

גלישת WiFi רציפה בכל הבית



בזק

כל הזכויות שמורות לחברת בזק.

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 עקב 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. תנאי השימוש המלאים מפורטים בתנאי השכרת הציוד המופיע באתר בזק.

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

תוכן עניינים

3	הנחיות בטיחות
4	כללי
4	תכונות עיקריות Be-Mesh
5	תכולת המארז
5	חיווי נורות
6	התקנה כ-Mesh – (לבעלי נתב Be בלבד)
8	תכונות Point Access & Repeater
	התקנה כ- Repeater/ Access Point
8	(נקודת גישה אלחוטית)
11	מפרט

הנחיות בטיחות

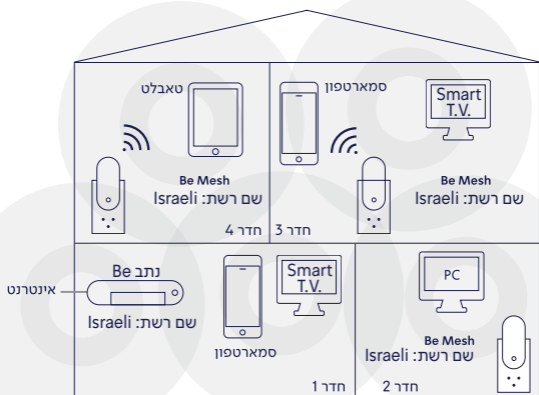
- המוצר מיועד לשימוש ביתי בלבד.
- אין להשתמש במוצר בסביבה רטובה, לחה או חמה (מעל 40 מעלות צלסיוס).
- אסור לפתוח את קופסת היחידה. במידה וקופסת היחידה נפתחת/נשברת, חל איסור מוחלט להשתמש במוצר בכל צורה שהיא.
- ניסיון לפתוח את קופסת המוצר או יחידת ספק הכת, יבטל מיידית את האחריות על המוצר.
- אין להניח את המוצר כאשר הוא מחובר לחשמל על מצע רך כגון מזרן, ספה או שמיכה.
- אין להשתמש /להניח את המוצר על גבי משטח שאינו יציב.

כללי

אנו מודים לך על רכישת Be Mesh המאפשר גלישת WiFi איכותית באינטרנט. טכנולוגית ה-Mesh מייצרת רשת אלחוטית אחידה בבית, משפרת את רציפות ואיכות הגלישה, ומאפשרת כיסוי באזורים שונים בבית כמו המרפסת, הגינה, מפלסים ועוד.

תכונות עיקריות Be-Mesh

- משפר את טווח ה-WiFi בבית ומאפשר חווית גלישה רציפה עם מעבר שקוף בין הרשתות.
- מתאים לאזורים שונים כמו המרפסת, הקומה השנייה, הגינה ועוד.
- רשת WiFi חכמה אחת רציפה בכל הבית.
- חיבור WiFi אופטימלי עבור כל מכשיר מחובר.
- טכנולוגיית Dual Band AC בתדרים של GHz2.4 ו-GHz5
- התקנה עצמית פשוטה ומהירה.



ללקוחות ללא נתב Be, המוצר יכול לשמש גם כ repeater/access point - ראו עמוד 8

תכולת המארז

• יחידת Be Mesh



• כבל רשת

• מדריך התקנה

• מדריך התקנה מהירה ללקוחות נתב Be בלבד

חיבורים:

כניסת גיגה לחיבור רשת כ-LAN



כפתור איפוס להגדרת יצרן (Reset)



נורות חיווי

מצב	צבע נורית
אתחול	אדום
מסונכרן אין אינטרנט	
תקלת סנכרון בין היחידות לנתב	אדום מהבהב
מוכן לצימוד	כחול
יחידה בתהליך צימוד	כחול מהבהב
תקין ויש אינטרנט	לבן
קליטה חלשה - יש לשפר מיקום	לבן מהבהב

תהליך התקנה בתצורת mesh (לבעלי נתב Be בלבד)

ניתן להתקין ולהגדיר את יחידת ה- Be Mesh בדרך פשוטה ומהירה. לפניכם 2 אפשרויות התקנה:

1. התקנה דרך אפליקציית Be – מומלץ!

א. יש לחבר את יחידת ה- Be Mesh לחשמל בקרבת הנתב ולהמתין שהנורית תופיע בצבע כחול.

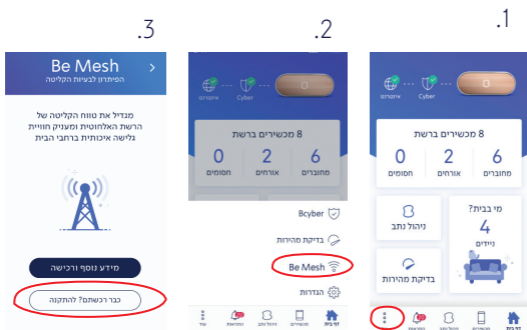
ב. יש להוריד ולהתקין את אפליקציית Be בסמארטפון (android – google play/ios – app store) ולבצע התחברות באמצעות פרטי הזדהות של חשבונכם.

ג. ודאו שאתם מחוברים לרשת הביתית שלכם.

1. במסך הבית של אפליקציית Be יש להיכנס לתפריט ("עוד") הנמצא בצדו השמאלי התחתון של המסך.

2. לחצו על "Be Mesh".

3. במסך המתקבל, יש ללחוץ על כפתור "כבר רכשתם? להתקנה" באפליקציה.



2. התקנה בעזרת חיבור כבל רשת



מקמו את יחידת ה-Be Mesh במקום עם קליטת Wi-Fi חלשה



המתינו לקבלת נורה ל-Be Mesh לבנה ביחידת ה-Be Mesh



חברו את יחידת ה-Be Mesh לחשמל ולנתב באמצעות כבל רשת

- א. חברו את יחידת ה-Be Mesh לשקע חשמל.
 - ב. המתינו מספר שניות וודאו שנורת ה-Be Mesh כחולה (הציוד מוכן להתקנה).
 - ג. חברו את כבל הרשת ליציאת הרשת הקיימת ביחידת ה-Be Mesh בצדו האחד. את הקצה השני חברו לאחת מיציאות הרשת הקיימות בנתב Be.
 - ד. המתינו עד שנורת ה-Be Mesh תתחלף מצבע כחול לצבע לבן (בזמן התהליך, הנורית תהפוך לכחול מהבהב, סימן שמתבצע הסנכרון, התהליך אורך כ-3 דקות).
 - ה. נתקו את כבל הרשת מיחידת ה-Be Mesh. נורת ה-Be Mesh תהבהב בכחול. המתינו עד שהנורה תתחלף לצבע לבן (תהליך שאורך כ-2 דקות).
 - ו. נתקו את יחידת ה-Be Mesh מהחשמל וחברו אותה לנקודת חשמל באזור עם קליטת Wi-Fi חלשה (מומלץ לחבר את היחידה עד 10 מטר מהנתב).
 - ז. נורת ה-Be Mesh תהבהב בכחול. המתינו עד שהנורה תתחלף לצבע לבן (תהליך שאורך כ-2 דקות).
 - ח. במידה ונורת ה-Be Mesh מהבהבת בצבע לבן, מומלץ למקם את ה-Be Mesh במקום קרוב יותר לנתב Be, או קרוב יותר ליחידת Be Mesh נוספת (במידה וקיימת).
- * שם הרשת והסיסמה נשארים זהים לרשת הקיימת ב-Be.

תכונות Repeater & Access Point:

- מגדיל את כיסוי הרשת בדירות בהן ה-WiFi אינו מכסה את כל שטחן
- טכנולוגיית Dual Band AC בתדרים של 2.4 GHz ו-5 GHz
- מאפשר הגדרה בתצורה של Access Point - נקודת גישה אלחוטית
- ממשק ETH לחיבור קווי למחשב
- רשת אלחוטית חכמה - בחירה אופטימלית בין תדרי 5 ג'יגה הרץ ו-2.4 ג'יגה הרץ

התקנה כ- Repeater/ Access Point (נקודת גישה אלחוטית)

- **בתצורת Repeater:** מקמו את יחידת ה-Be Mesh בשקע חשמל בין הנתב האלחוטי לאזור עם קליטת WiFi חלשה.
- **בתצורת Access Point** (נקודת גישה אלחוטית): חברו את ה-Be Mesh לנתב באמצעות כבל רשת.

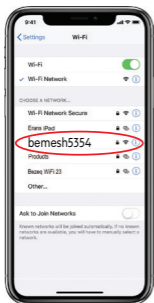
חיבור ה Repeater/Access point לנתב

1. הפעילו את המחשב הנייד/הסמארטפון (קיימת גם אפשרות להתחברות דרך מחשב נייד באמצעות כבל רשת המחובר ישירות למחשב)

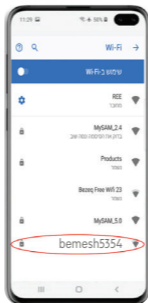
2. התחברו מהמחשב לרשת האלחוטית BeMeshXXXX (XXXX = 4 ספרות אחרונות של המספר הסיריאלי במדבקה הקיימת בצד היחידה).
דוגמה למדבקה הנמצאת בצד היחידה



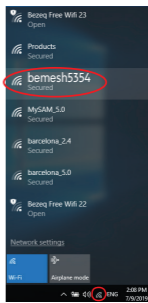
בחירת רשת
bemesh
דרך איפון



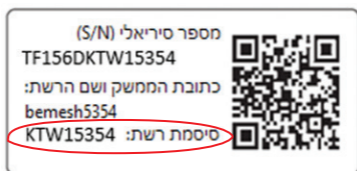
בחירת רשת
be mesh
דרך אנדרואיד



בחירת רשת
be mesh
דרך מחשב נייד



סימת הרשת (Be Mesh) היא 8 התווים האחרונים של ה-S.N כפי שמופיע על גבי המדבקה בצד יחידת ה-Be Mesh



3. יש לפתוח דפדפן במחשב או בסמארטפון. בעת פתיחת הדפדפן תועברו אוטומטית לממשק ההתקנה של ה-Be Mesh. במידה והדף לא נפתח, רשמו בשורת הכתובת בדפדפן את הכתובת <http://bemeshXXXX.local/> (במקום XXXX רשמו את ארבעת התווים האחרונים של ה-S.N כפי שמופיע על גבי המדבקה בצד יחידת ה-Be Mesh).



בדוגמא הנ"ל כתובת ממשק ההתקנה תהיה <http://bemesh5354.local/>

4. במסך שיפתח רשמו את 6 הספרות האחרונות של המספר הסיריאי כפי שמופיע על גבי המדבקה בצד יחידת ה-Be Mesh, ולאחר מכן לחצו על "כניסה"



5. המשיכו על פי הוראות ההתקנה

6. בסיום תהליך ההתקנה, התחברו לרשת האלחוטית שיצרתם עם יחידת ה-Be Mesh.

למידע נוסף ופתרון תקלות כנסו לדף המוצר Be Mesh באתר בזק

Interface

- Front Panel
 - 1 LED
- down Panel
 - GbE LAN port
- Side panel
 - Reset button
 - USB interface

Wi-Fi Features

- BCM47189 2x2 .11n
- BCM4366E 4x4 .11ac
- Multicast support
- Security: WPA/WPA2/WPA3
- RE Mode(Mesh Repeater)
- CAP Mode(Mesh Central AP)
- Standalone Repeater Mode

Wireless Security

WPA2-PSK, WPA/WPA2-PSK, Wireless MAC Filtering

Dimensions

(W*D*H) 161*85*46.6

מק"ט בזק 130438



www.bezeq.co.il