

Stride™ B-UP

מדריך למשתמש

במכשירי שמיעה

Powered by **Blu**



unitron™ Love the
experience

A Sonova brand



מכשירי השמיעה שלכם

קלינאי התקשרות:

טלפון:

דגם:

מספר סידורי:

אחריות:

תכנית 1 מיעדת עבורו:

תכנית 2 מיעדת עבורו:

תכנית 3 מיעדת עבורו:

תכנית 4 מיעדת עבורו:

תאריך רכישה:

מדריך למשתמש זה חל על הדגמים הבאים:

CE
0459

מכשירי שמיעה

2021	Stride™ B9 - UP
2021	Stride™ B7-UP
2021	Stride™ B5-UP
2021	Stride™ B3-UP
2021	*Stride™ B1-UP
2021	Stride™ B-UP FLEX:TRIAL

*לא זמן בכל השוקים



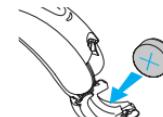
תודה שבחרתם במכשירי שמיעת אלה. חווית הינה
חברת פתרונות שמיעת המאמינה שאנשים צרכים
להרגישמצוין לגביהם השמיעות הכלולת שלהם,
מההתחלת ועד הסוף. המוצרים, הטכנולוגיות, התכניות
והשירותים המשוכללים שלנו מציעים רמה של התאמה
אישית שלא תוכלן לקבל בשום מקום אחר.
תתכונו לאהוב את החוויה.

קראו בעיון את מדריך השימוש כדי לוודא שאתם
מבינים ומפיקים את המרב מכשירי השמיעת שלכם. אין
צורך בהדרכה עבור טיפול במיכיר זה. קלינאי תקשורת
יסיע בהגדרת מכשירי השמיעת בהתאם להעדפותיכם
האישיות במהלך הייעוץ וההתאמת.

לקבלת מידע נוסף על תכונות, יתרונות, התקנה, שימוש
ותחזוקה או תיוקנים של מכשירי השמיעת והאבירים
שלכם – צרו קשר עם קליניית התקשרות שלכם או עם נציג
היצרן. ניתן למצוא מידע נוסף בפרט הטכני של המוצר
שלכם.

קירה מהירה

החלפת סוללה



סוללה

הפעלה/כיבוי



הפעלה כיבוי

גודל סוללה

675



התראת סוללה חלשה

שניהם צפוצים כל
30 דקות



לחץ רב-תכליתי



תוכן העניינים

1.....	מבט מהיר על מכשירי השמיעה.....
2.....	הפעלה וכיבוי של מכשירי השמיעה
4.....	הרבתת מכשירי השמיעה.....
5.....	3.....
6.....	4. הנחיות הפעלה.....
9.....	מידע על הסוללות.....
12.....	צמוד הטלפון הנייד עם מכשירי השמיעה.....
14.....	שיחות טלפון עם טלפון נייד.....
15.....	שימוש בטלפון הנייד עם מכשירי השמיעה.....
18.....	TV Connector
19.....	ממסך טיננטו
20.....	מצב טיסיה.....
22.....	טיפול במכשירי השמיעה.....5
27.....	6. אביזרים.....
29.....	אביזרי עזר לשמיעה.....
30.....	7. מדריך פתרון בעיות.....
35.....	8. מידע חשוב בנושא בטיחות
54.....	ממסך טיננטו
57.....	9. תנאי תפעול, הובלה ו אחסון.....
58.....	10. מידע וסביר על הסמלים
62.....	11. מידע על תאימות

מכשירי השמיעה Stride B-UP BTE

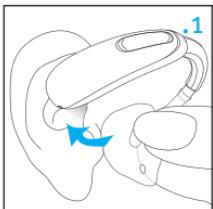


1. מבט מהיר על מכשירי השמיעה

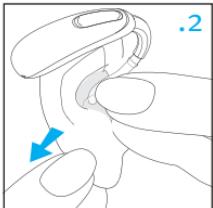
- 1 **הוק סטנדרטי** - האוזניה המותאמת אישית מתחברת למכשירי השמיעה באמצעות הוק הסטנדרטי
- 2 **מייקרופון** - צלילים נקלטים במכשירי השמיעה באמצעות המיקרופונים
- 3 **לחץ־רב־תכליתי** - מחליף בין תוכניות השמיעה, משנה את עצמת הקול ומקבל או דוחה שיחות מהטלפון הנייד, לפי הגדרות ההתקמה האישיות
- 4 **בית הסוללה (הפעלה וכיבוי)** - להפעלת מכשירי השמיעה יש לסגור את בית הסוללה, ולכיבוי מכשירי השמיעות או להחילפת הסוללה יש לפתח את בית הסוללה עד הסוף
- 5 **צינורית** - חלק מהאוזניה אשר לחבר אותה להוק הסטנדרטי
- 6 **אוזניה** - מאפשרת לצלילים לעבור ממכשירי השמיעה לאוזן ומקבעת את מכשירי השמיעות במקום

3. הרכבת מכשירי השמיעה

מכשירי השמיעה יסמננו בנקודות צבע לצד החיצוני של כל מכשיר שמיעה: אדום = אוזן ימין; כחול = אוזן שמאל.



1. אחزو באוזניתה בעזרת האגודל והאצבע, כאשר הפתח פונה כלפיו תעלת השמע ומכשיר השמיעה נשען על האוזן.



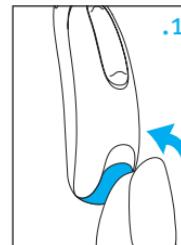
2. הכניסו את האוזניתה בזיהירות לתעלת השמע. יתacen שייהה עליכם לסובב אותה קלות אחרת. האוזניתה אמורה להיות צמודה לאוזן במיקום נוח. משכו בעדינות את האפרכסת מעלה ואחרורה כדי לסיע בהכנסת האוזניתה לתעלת השמע ביותר קלות.
3. הניחו את מכשיר השמיעה מעל הקצה העליון של האוזן.



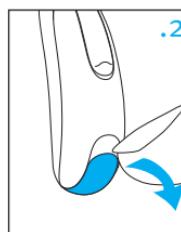
2. הפעלה וכיבוי של מכשירי השמיעה

בית הסוללה פועל כמעט מידת הפעלה וכיבוי.

1. **הפעלה:** סגור בית הסוללה עד הסוף.



הערה: יתכן שיקח כ-5 שניות עד שמכשיר השמיעה יופעל. במידת הצורך קילניי התקשרות שלכם יכול להאריך את מועד ההשתיה של הפעלה.



2. **כיבוי:** פתחו את בית הסוללה פתיחה חלקית.

הסוללה עד הסוף כדי להגיע אל הסוללה ולהחליף אותה.

הערה: להפעלה ולכיבוי מכשיר השמיעה בעודו מרכיב על האוזן, אחזו בקצה העליון והתחתון של המכשיר באמצעות האצבע והאגודל. השתמשו באגודל כדי לפתח ולסגור את בית הסוללה.

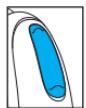
4. הנחיות הפעלה

במכוור השמיעה יש לחוץ רב-תכליתי המאפשר למכם לכוכון אותם בזורה מדוקית יותר. ניתן גם להשתמש בחוץ רב-תכליתי כדי לקבל ולדוחות שיחות נכונות בטלפון הנייד המצויד. ניתן גם להשתמש ב-Remote Control (שלט רחוק) להשתמש באופציוני או ביישום Remote Plus לשיליטה במכוור השמיעה.

① **הוראות אלה מתארות את הגדרות ברירת המחדל של החוץ רב-תכליתי. קלינאי התקשרות עשו לשנות את התנהוגותם של החיצנים. לקבלת מידע נוסף, פנו לקלינאי התקשרות שלכם.**

לחוץ רב-תכליתי

החוץ רב-תכליתי במכור השמיעה יכול לתקן הן כוות עוצמה והן כבקר תכניות.



гадרת תכנית צפוזפים

תכנית 1 (למשל, תכנית אוטומטית)	•	צפוזף אחד
תכנית 2 (למשל, דיבור על רקע רעש)	••	שני צפוזפים
תכנית 3 (למשל, טלפון)	•••	שלושה צפוזפים
תכנית 4 (למשל, מוזיקה)	••••	ארבעה צפוזפים

בקדמת החוברת מופיעה רשימה של התכניות המותאמות אישית שלכם.

בכל פעם שתלחצו על חלקו העליון של החוץ באחד ממכשריו השמיעה למשר יותר משתי שניות, תועברו לתכנית הבאה של מכשריו השמיעה. מכשריו השמיעה ישמיעו צפוזפים כדי לציין באיזו תכנית אתם נמצאים.

□ **בקר תכניות**

מידע על הסוללות

התראת סוללה חלשה

שני צפוזפים ארוכים מתריעים על כך שהסוללה של מכשיר השמיעה חלשה. לאחר ההתראה על סוללה חלשה, יתכן כי הצללים יהיו פחות ברורים. זהו מצב נורמלי, שנitin לתקן על ידי החלפת הסוללות. אם איןכם מצליחים לשמוע את התראת הסוללה החלשה, קליינאי התקשרות שלכם יכול לשנות את הטון או את העוצמה שלה. אם תרצו, אפשר גם לכבות אותה לחЛОוטן.

① **מכשורי השמיעה מתוכננים להشمיע התראת סוללה חלשה כל 30 דקות עד שמחילפים סוללות,** אך בהתחשב במצב הסוללות, זה עלולות להפסיק לעבוד לפני שתתקבל התראה נוספת. לפיכך, מומלץ להחליף את הסוללות מהר ככל הניתן לאחר שימוש ההתראה הראשונה.

□ **ויסות עוצמה**

כדי להתאים את עוצמתה הקול לסביבה שלכם:

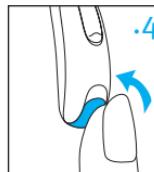
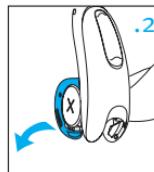
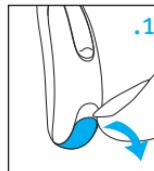
- **לחצו על חלקו העליון של הלחצן באחד מכשורי השמיעה כדי להגברת את עוצמתה הקול של שני המכשירים**
 - **לחצו על חלקו התיכון של הלחצן באחד מכשורי השמיעה כדי להנמיך את עוצמתה הקול של שני המכשירים**
- בעת שינוי עוצמת השמע, מכשורי השמיעה ישמשו צפוזפים.

ויסות עוצמה	ציפוזפים
עוצמה מומלצת	צפוזף אחד
הגברת עוצמה	צפוזף קצר
החלשת עוצמה	צפוזף קצר
עוצמה מרבית	שני צפוזפים
עוצמה מינימלית	שני צפוזפים

החלפת סוללה

1. פתחו את בית הסוללה בזיהירות באמצעות הציפורן.
2. אחזו בסוללה באמצעות האגדול והאצבע והסירו אותה.
3. הכניסו סוללה חדשה לתא הסוללה, כאשר סימן הפלאס (+) של הסוללה פונה לאוטו הכיוון שלו. פונה סימן הפלוס (-) המופיע על בית הסוללה. מיקום תקין של הסוללה יבטיח שבית הסוללה יסגר כראוי.

- ① הערה: אם הסוללה תוכנס באופן שגוי, מכשיר השמיעה לא יופעל.
4. סגרו את בית הסוללה.



טיפול בסוללה

- יש להקפיד להשליך את הסוללה בצורה בטיחותית וידידותית לסביבה.
- כדי להאריך את חיי הסוללה, צרכו לכבות את מכשירי השמיעה כאשר אינם בשימוש, במיוחד בזמן השינה.
- הוציאו את הסוללה והשאירו את בית הסוללה פתוח כאשר איןכם מרכיבים את מכשירי השמיעת, במיוחד בזמן השינה. זה מאפשר ללחות הפנימית להתקנדף.

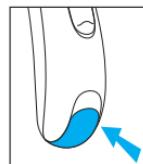
התחברות לטלפון הנייד
לאחר שמכשירי השמיעה שלכם צמודו לטלפון,
הם יתחברו שוב באופן אוטומטי בכל פעם
שהטלפון ומכשירי השמיעה מופעלים ונמצאים
בטווח. פועלה זו עשויה להימשך עד שתי דקות.

- ① **החיבור ישמר כל זמן שהטלפון מופעל ונמצא
בטווח של עד 10 מטרים (30 רגל).**
- ② **כדי להעביר את השיחה בין מכשירי השמיעה לבין
הרמקול בטלפון הנייד, בחרו את מקור השמע
הרצוי מהטלפון. אם איןכם בטוחים כיצד לעשות
זאת, עיין במדריך למשתמש של הטלפון הנייד.**

Bluetooth® הוא סימן מסחרי רשום בעלות Bluetooth SIG Inc., הנמצא
בשימוש ברישיון על ידי Sonova.

צימוד הטלפון הנייד עם מכשירי השמיעה

1. במכשיר הטלפון עברו אל תפריט ההגדרות
כדי לוודא שה-**Bluetooth®** פועל
וכדי לחפש התקנים התומכים
ב-Bluetooth.



2. הפעילו את מכשירי השמיעה על
ידי סיגרת בתיה הסוללה. מכשירי
הشمיעה יישארו במצב צימוד לפחות שלוש דקות.

3. הטלפון יציג רשימה של התקנים שנמצאו
התומכים ב-Bluetooth. בחרו את מכשיר
הشمיעת שלכם מהרשימה כדי לצמד בו-זמןית
את שני מכשירי השמיעה. תשמעו מנגינה כאשר
הטלפון צמוד בהצלחה למכשירי השמיעה.

① **יש צורך לבצע את תהליך הצימוד פעם אחד בלבד עם
כל מכשיר טלפון התומך ב-Bluetooth.**

② **עיין במדריך למשתמש של הטלפון לקבלת הוראות
לצימוד מכשיר Bluetooth לטלפון.**

שימוש טלפון נייד עם מכשירי השמיעה

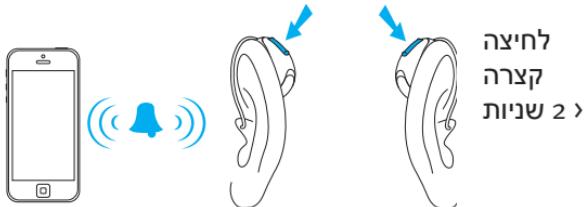
ביצוע שיחת טלפון

התחלו שיחה בטלפון הנייד המצומד כפי שתואם עושים בדרך כלל. תוכלו לשמוע את השיחה דרך מכשירי השמיעה. מכשירי השמיעה שלכם קולטים את קולכם באמצעות המיקרופונים שלהם.

קבלת שיחה מהטלפון הנייד

בעת קבלת שיחה, תישמע התרעת שיחה כניסה במכשירי השמיעה.

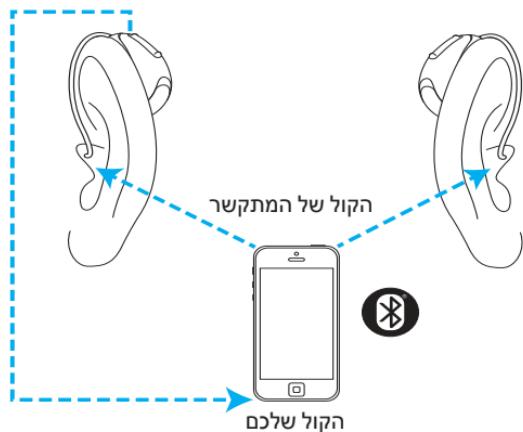
ניתן לקבל את השיחה על ידי לחיצה קצרה של פחת מושתי שנית על חלקו העליון או התיכון של הלחץ באחד מכשירי השמיעה. לחילופין, ניתן לקבל את השיחה בטלפון כפי שהייתם עושים בדרך כלל.



שיחות טלפון עם טלפון נייד

מכשירי השמיעה שלכם מאפשרים תקשורת ישירה עם טלפונים התומכים ב-Bluetooth. כאשר מכשירי השמיעה מצומדים ומחוברים לטלפון, תשמעו את קולם של המתALKרים ישירות במכשירי השמיעה. מכשירי השמיעה שלכם קולטים את קולכם באמצעות המיקרופונים שלהם. מכשירי השמיעה שלכם יכולים יכלולים להיות מחוברים בו-זמנית לשני התקני Bluetooth, כמו טלפון, וקיימת תמייה בצלמידים נוספים.

① **אינכם צריכים להחזיק את הטלפון הנייד קרוב לפה, שכן קולכם מועבר דרך מכשירי השמיעה אל הטלפון הנייד.**

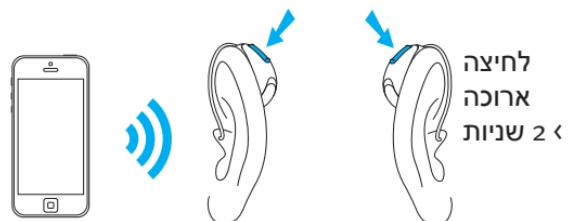
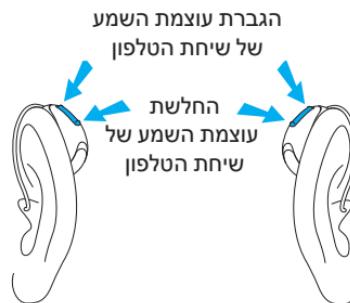


סימן שיחת טלפון

נתקו את השיחה בלחיצת על חלקי הعلין או התחתון של הלחצן באחד ממכשירי השמיעה למשך יותר משתי שניות. לחילופין, סימנו את השיחה בטלפון כפי שהייתם עושים בדרך כלל.

דוחית שיחת טלפון

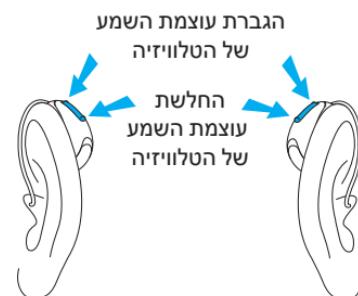
ניתן לדוחות שיחה כניסה על ידי לחיצה על חלקו הعلין או התחתון של הלחצן באחד ממכשירי השמיעה למשך יותר משתי שניות. לחילופין, דוחו את השיחה בטלפון כפי שהייתם עושים בדרך כלל.



כונן האיזון בין עוצמת השמע של הטלויזיה לבין זו של הקולות בסביבתכם בעת האזנה לטלויזיה דרך אביזר TV:

- לחצו על חלקו העליון של הלחץ באחד ממכשירי השמיעה כדי להגבר את עוצמת השמע של הטינטון קולות הסביבה
- לחצו על חלקו התיכון של הלחץ באחד ממכשירי השמיעה כדי להנמיך את עוצמת השמע של הטינטון קולות הסביבה

- "שומון פלוס": Remote Plus:
- הקישו על לחץ התוכנות המתקרדות כדי שתוכלו להגבר או להחליש את עוצמת השמע של מסך הטינטון בעת שינוי עוצמת השמע, מכשירי השמיעה ישמיעו צפופים.



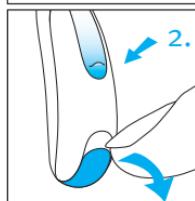
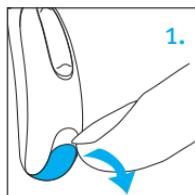
מצב טיסה

מכשורי השמיעה פועלים בטוווח התדרים של 2.48 GHz–2.4 GHz. בעת טיסה, חלק מחברות התעופה דורשות שכל המכשירים יעברו למצב טיסה. הפעלת מצב טיסה לא תשיבת את פעולתם הרגילה של מכשורי השמיעה, אלא רק את הפונקציות של קישוריות Bluetooth.

הפעלת מצב טיסה

כדי להשיב את הפונקציה האלחוטית של Bluetooth ולהיכנס למצב טיסה:

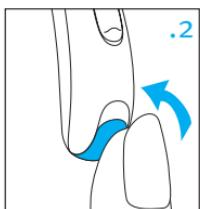
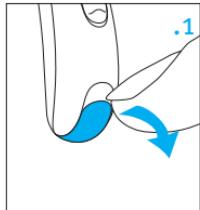
1. פתחו את בית הסוללה.
2. כשמכשיר השמיעה כבוי, לחזו לחיצתו ממושכת על הלחצן התיכון במכשיר השמיעה תוך כדי סגירת בית הסוללה. המשיכו לחוץ על הלחצן למשך שבע שניות.



יציאה ממצב טיסה

כדי להפעיל את הפונקציה האלחוטית של Bluetooth ולצאת ממצב טיסה:

1. פתחו את בית הסוללה.
2. סגורו את בית הסוללה.



5. טיפול במכשירי השמיעה

הגנה על מכשירי השמיעה

- הגנו על מכשירי השמיעה שלכם מפני חום גבוה (מייבש שיער, תא כפפות או לוח מחוונים ברכב).
- הקפידו לא לסובב או למחוץ את הצינורות כאשר אתם מניחים את מכשירי השמיעה בקופסה שלהם.
- שימוש סדר במייבש לחות, כגון מערכת Clean Dry, יכול לשיעם במניעת קורוזיה ולהאריך את חיי מכשירי השמיעה. הסירו את הסולולות לפני השימוש במייבש לחות.
- אל תפעילו את מכשירי השמיעה ועל תקישו בהם על משטח קשה.

- טיפול קפדי וסדיר במכשירי השמיעה תורם לביצועים יוצאים מן הכלל ולאורך חיים ארוכים של מכשירי השמיעה. כדי להבטיח אורך חיים ארוכים של מכשירי השמיעה, Sohona AG מספקת שירות עבור מכשירי השמיעה במשך שנים לפחות לאחר הפסקת שיוקם.
- פתחו את בתיהם הסוללה כאשר איןכם משתמשים במכשירי השמיעה.
- הסירו תמיד את מכשירי השמיעה בעת השימוש בתכשירים לשיער. אחרית מכשירי השמיעה עלולים להיסתם ולהפסיק לפעול באופן תקין.
- אל תרכיבו את מכשירי השמיעה באmbutיה או במקלחת ואל תטלבו אותם במים.
- אם מכשירי השמיעה שלכם נרטבים, אל תנסו ליבש אותם בתנור או במיקרוגל. אל תלחצו עליהם אף אחד מהלחצנים. פתחו מיד את בתיהם הסוללה, הסירו את הסולולות ואפשרו למכשירי השמיעה להתייבש באופן טבעי במשך 24 שעות.



ניקוי האוזניות

נקו את האוזניה ואת חלקו החיצוני של ההוק הסטנדרטי בעזרת מטלית רכה בסוף כל יום. הימנו מחדירת מים לתוך מכשירי השמיעה.

- ⑤ **אל תשתמשו באלכוהול לניקוי האוזניות.**

אם האוזניות נסתמות, נקו את הפתח באמצעות מברשת קטנה או מנקה מקרחות.

אם הרופא שלכם נתן לכם מרשם לטיפות אוזניים, נקו את כל הלוחות שנכנסה לאוזניות או לצינורית על מנת למנוע סתיימות.

ניקוי מכשירי השמיעה

השתמשו במטלית רכה כדי לנוקות את מכשירי השמיעה בסוף כל יום. ניקוי סדיר של פתחי המיקרופון עם המברשת המסופקת יבטיח שמכשירי השמיעה ישמרו על איכות הצליל. קלינאי התקשרות יכול להציג זאת עבורכם.

הניחו את מכשירי השמיעה בקופסה שלהם למשך הלילה כשלדיות בתי הסוללה פתוחות כדי לאפשר ללחות להתקנות.

- ⑤ **שעונות אוזן היא טבעית ונפוצה. ניקוי שעונות האוזן מכשירי השמיעה הוא חלק חשוב בשגרת הניקוי והתחזקה היומית של המכשירים.**

- ⑤ **לעולם אין להשתמש באלכוהול כדי לנוקות את מכשירי השמיעה, האוזניות או הכיפות.**

- ⑤ **אל תשתמשו בכלים חדים כדי לחלץ החוצה שעונות אוזן. החדרת כלים ביתיים לתוך מכשירי השמיעה או האוזניות עלולה לגרום להם לנזק חמור.**

אם דרוש ניקוי נוספת של האוזניות:

1. כדי לנתק את צינורית הפלסטיק מההוק של מכשיר השמיעה, יש לאחוץ במכשיר השמיעה ביד אחת וביד השנייה למשוך את הצינורית בעדינותות כדי לנתקה מההוק הסטנדרטי.
2. רחצו את האוזניות והצינוריות בלבד במים חמים עם סבון עדין.
3. שטפו אותן במים קרים ויבשו אותן בשמש הלילה.
4. וודאו שצינוריות האוזניות יבשות לגמרי. חבו אותן מחדש להוק הסטנדרטי במכשירי השמיעה על ידי החלקת הצינורית בחזרה על גבי ההוק הסטנדרטי. שימוש במיבש מכשירי שמיעה עשוי לסייע בהסרת נזלים/לכלוך מהצינורית. פנו לkilinai התקשרות שלכם לקבלת מידע נוסף.

6. אביזרים

TV Connector

ה-TV Connector הוא אביזר אופציונלי המעביר שמע מהטלוויזיה ישירות למכשירי השמיעה שלכם. ה-TV Connector יכול גם להעביר שמע מערכות סטריאו, מחשבים ומתקורות שמע נוספים.

Remote Control

ה-Remote Control (שלט רחוק) הוא אביזר אופציונלי שמאפשר שליטה בעוצמת השמע ובהעברת תוכניות במכשירי השמיעה.

PartnerMic

ה-PartnerMic הוא אביזר אופציונלי שיוכל לשמש להזרמת הקול של דובר באופן אלחוטי למכשירי השמיעה שלכם.

RogerDirect™

מכשירי השמיעה שלכם תואימים לאביזרי "Roger". אביזרי Roger יכולים לשמש לשידור מקור קול או צליל באופן אלחוטי אל מכשירי השמיעה.

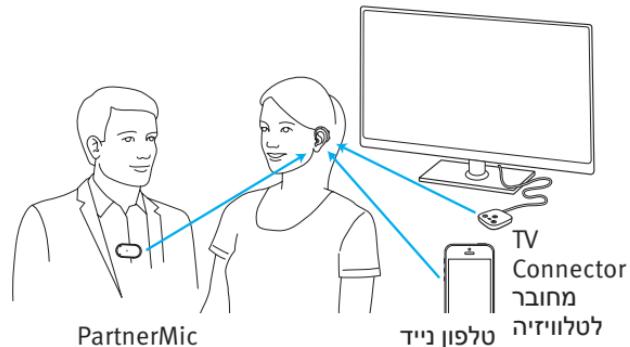
אביזרי עזר לשמיעה

שמיעה במקומות ציבוריים

סילילי השראה קולטים אנרגיה אלקטромגנטית וממירים אותה לצלילים. האפשרות להשתמש בסילילי השראה (טלקויל) עם מכשירי השמיעה יכולה לשיעם בשמיעה במקומות ציבוריים, יחד עם אביזרי עזר תואמים לסילילי השראה, כגון מערכת לולאה.

כאשר אתם רואים סמל זה, פירוש הדבר שקיים מרכיבת לולאה וכי היא מתאימה לשימוש עם מכשירי השמיעה שלכם. לקבלת מידע נוסף על מערכות לולאה פנו אל קלינאי התקשרות.

סקירת קשריות
האיור להלן מציג את אפשרות הקישוריות הזמיןות עבור מכשירי השמיעה שלכם.



לקבלת מידע נוסף, עינו במדריך למשתמש שצורף לאביזר. צרו קשר עם קלינאי התקשרות כדי לקבל אביזרי TV Connector, Remote Control, TV Connector ו-Roger או PartnerMic.

7. מדריך פתרון בעיות

סיבה	פתרון אפשרי
בעיה: העוצמה לא מספיק חזקה	
עוצמת שמע חלהה הגבירו את עוצמת השמע; פנו לקלינאי התקשרות אם הבעיה נמשכת	
סוללה חלהה החליפו סוללה	
האוזניות לא הורכבו כראוי ראו "הרכבת מכשירי השמיעה". הכניסו מחדש בזיהירות	
שינוי בשמיעה פנו אל קלינאי התקשרות	
האוזניות נסתמו בגל נקו את האוזניות. ראו "ניקוי" מכשירי השמיעה"; פנו אל קלינאי התקשרות	
שעوت אוזן מגן המיקרופון סתום	
פנו אל קלינאי התקשרות	

סיבה	פתרון אפשרי
בעיה: אין צליל	
המכשיר לא פועל הפעילו אותו	
סוללה חלהה/ריקה החליפו סוללה	
חיבורי סוללה חלשים פנו אל קלינאי התקשרות	
הסוללה הפוכה הכניסו את הסוללה כאשר צד ה-(+)	
האוזניות/חצינריות נקו את האוזניות. ראו "ניקוי" הדקות נסתמו בגל שעות מכשירי השמעה"; פנו אל קלינאי התקשרות	
אוזן מגן המיקרופון סתום	

סיבה	פתרונות אפשרי	סיבה	פתרונות אפשרי
בעיה: השמיעה לא ברורה, משובשת		בעיה: עובד לסייעין	
אווזניות לא תואמות פנו אל קלינאי התקשרות	פנו אל קלינאי התקשרות	סוללה חלהה היחליפו סוללה	סוללה חלהה מגע הסוללה מלחכלים פנו אל קלינאי התקשרות
האווזניות נסתמו בגל מקשיiri השמיעה", פנו אל קלינאי התקשרות שעות אוון	מגן המיקרופון סתום פנו אל קלינאי התקשרות	בעיה: שני צפצופים ארוכים	
סוללה חלהה היחליפו סוללה	סוללה חלהה היחליפו סוללה	בעיה: המכשיר שורק	
אווזניות לא תואמות פנו אל קלינאי התקשרות	האווזניות לא הרכבו כראוי ראו "הרכבת מключи השמיעה"." הכנסו מחדש מחדש בזיהירות	יד/פריט לבוש סמוכים הרחיקו את היד/פריט הלבוש מהאזור	אווזניות לא תואמות פנו אל קלינאי התקשרות
האווזניות לא הרכבו כראוי ראו "הרכבת מключи השמיעת". הכנסו מחדש מחדש בזיהירות			

8. מידע חשוב בנושא בטיחות

קראו את מידע הבטיחות הרלוונטי ואת המידע בוגר למכשור שימוש בדפים הבאים לפני השימוש במכשירי השמיעה.

השימוש המיעוד
מכשירי השמיעה נועדו להגברת הצלילים ולהעביר אותם אל האוזניים ובכך לפצצת על השמיעה הלקויה.

תוכנת התוכנה של מסגר הטיננטון מיועדת לשימוש על ידי אנשים הסובלים מטיננטון שמעוניינים גם בהגברת עצמת הקול. היא מספקת גירוי רעשים נלווה שיכל להסביר את הדעת מהטיננטון.

התווויות

התווויות קליניות כליליות לשימוש במכשירי שמיעה ובתוכנות טיננטון הן:

- ליקוי שמיעה
- חד-צדדי או דו-צדדי
- הולכתי, תחושתי-עצבני או מעורב
- קל עד עמוק

סיבה פתרונות אפשרי

בעיה: שמיעה חלה בטלפון

א芝זה שגואה של הטלפון
הציגו את השפופרת מסביב
לאוזן לקבלת קול ברור יותר
פנו אל קלינאי התקשרות
יש לכונן את מכשירי
הشمיעה

בעיה: שיחות טלפון נייד לא נשמעות במכשירי השמיעה

מכשירי השמיעה נמצאים צאו מ对照检查 טיסה: פתחו וסגרו
ב对照检查 טיסה את בית הסוללה
אין צימוד בין מכשירי
הشمיעה והטלפון בցעו צימוד של מכשירי
הشمיעה לטלפון הנייד (שוב)

בכל בעיה שאינה מופיעה במדריך, פנו לקלינאי התקשרות
שלכם.

- היסטוריה של שאיבת נזלים פעילה מהאוזן במהלך 90 הימים האחרונים;
- היסטוריה של ירידת שמיעה פתאומית או מתקדמת במהירות באוזן אחת או בשתי האוזניים במהלך 90 הימים הקודמים;
- סחרחות חמורה או כרונית;
- מרוח עצם אויר אודיוומטרי שווה או גדול מ-¹⁵ B_d-Hz ב-500, Hz 1000 ו-Hz 2000;
- עדות נראית לעין להצטברות שעות אוזן משמעותית או להימצאות גוף זר בתעלת השמע;
- כאב או אי נוחות באוזן;
- מראה לא תקין של עור התוף ותעלת השمع כגון:

 - דלקת של תעלת השمع החיצונית;
 - עור תוף מנוקב;
 - מצבים חריגים אחרים אשר לדעת קליני

התקשורת מעוררים דאגה מבחינה רפואית

- טיפולון קרוני (רק עבור מכשירים עם תוכנית טיפולון).
- התוויות נגד**
- התוויות נגד קליניות כלליות לשימוש במכשירי השמיעה ובתוכניות הטיפולון הן:
- ליקוי השמיעה אינם בטוחה ההתאמה של מכשירי השמיעות (כלומר, גין, הענות הדרירות)
 - טיפולון חמור
 - עייפות האוזן (כלומר, תעלת שمع סגורה);
 - היעדר אפרכסת
 - ליקוי שמיעות עצבי (פתולוגיות רטראוכוליאריות, לדוגמה היעדר עצב שמיעת או עצב ליקוי)
- הקריטריונים העיקריים להפנויות לטיפול לחווות דעת רפואי או אחרת של מומחה ו/או טיפול הנם
- כדלקמן:**
- עייפות גלי של האוזן, شكדים מלידה או כתוצאה מטרואה;

במידה ונדרש על פי חוק, המטופל חתום על כתוב
ויתור לאישור כי ייעוץ הפנייה לא התקבל ושהזאת
ההחלטה מושכלת.

יתרונות קליניים:
 שיפור הבנת הדיבור

תופעות לוואי:

תופעות לוואי פיזיולוגיות של מכשירי שמיעה כגון טינטון,
סחרחות, הצטברות שעווה, לחץ רב מדי, העזה או
לחות, שלפוחיות, גרד / או פריחה, אוזניים סתוםות או
גדשות ותוצאותיהן כגון כאבי ראש / או כאבי אוזניים,
ניתן לפחות בעזרתו של קליניאי התקשרות שלכם.
מכשירי שמיעה קוגניציונליים הם בעלי פוטנציאל
לחשוף מטופלים לרמות גבות יותר של חשיפה
לצללים, מה שעלול לגרום לשינויים בסוף טווח התדרים
המושפע מטרואומה אקזוטית.

קליניאי התקשרות יכול להחליט שהפנייה אינה
מתאימה או לטובות המטופל כאשר המצביעים הבאים
متרחשים:

- כאשר קיימת הוכחה מספקת לכך שהמצב
נבדק במלואו על ידי מומחה רפואי ושניתן כל
טיפול אפשרי;
- המצביע לא החמיר או השתנה באופן משמעותי
מאז הבדיקה / או הטיפול הקודמים.
אם המטופל קיבל את החלטתו המודעת והמוסמכת
שלא לקבל ייעוץ לקבלת חוות דעת רפואי, מותר
להמשיך ולהמליץ על התאמת מכשירי שמיעה
מתאימים בכפוף לשיקולים הבאים:
 - המליצה לא תשפייע לרעה על בריאות
המטופל או על רוחותו הכללית;
 - הרישומים מאשרים כי כל השיקולים
ההכרחיים לגבי טובות המטופל נלקחו בחשבון

מידע חשוב

- ① מכשירי השמיעה (אשר מתוכננים ספציפית עבור כל סוג של ירידת שמיעה) יכולים לשמש אך ורק את האדם שאותו הם נועדו לשרתת. לאיש מלבדו אסור להשתמש בהם שכן הם עלולים לפגוע בשמיעה.
- ② מכשירי השמיעה לא יחזירו יכולת שמיעה תקינה ולא ימנעו או ישפרו ליקי שמיעה הנובע מבעיות או מחלות ארגניות.
- ③ יש להשתמש במכשירי השמיעה על פי הנסיבות הרופא או קלינאי התקשורתי בלבד.
- ④ השימוש במכשירי שמיעה הוא רק חלק מתהליכי שיקום השמיעה; יתכן שהייה צורך גם באימוני שמיעה והדרך בקריאת שפטים.
- ⑤ ברוב המקרים, שימוש בלתי סדייר במכשירי השמיעה אינו מספק תועלות מלאה. לאחר ההסתגלות למכשירי השמיעה, הרכיבו אותם כל יום לפחות כל היום.

אוכלויסיות המטופלים הייעודית אוכלויסיות המטופלים הייעודית היא אנשים עם ליקי שמיעה קל עד חמור (18- 60115 ISO) החל מגיל 36 חודשים. אוכלויסיות המטופלים הייעודית עברו תוכנות חינוך והדרכה. אוכלויסיות המטופלים הייעודית היא אנשים מגיל 18.

משתמשים ייעודיים:
אדם עם ליקי שמיעה המשתמש במכשירי שמיעה והמטופלים שלו. קלינאי תקשורת האחראי על התאמת מכשירי השמיעות.

ażhorot

- ⚠️ מכשירי השמיעה פועלים בטווח תדרים של 2.4 GHz - 2.48 GHz. בעת טישה, בדקו אם חברות התעופה דורשת שימושם יעברו למכב טישה.
- ⚠️ אין לבצע שינויים או התאמות במכשירי השמיעה ללא אישור מפורש של Sonova AG. שינויים כאלה עלולים לפגוע באוזניים שלכם או במכשירי השמיעה.
- ⚠️ אין להשתמש במכשירי השמיעה ובאביiri הטעינה באזוריים שבהם עלולים להתרחש פיצוצים (מכרות או אזורי תעשייתיים עם סכנת התפוצצות, סביבות עשירות בחמצן או אזוריים שבהם נעשה שימוש בחומרי הרדמה דליקים) או במקומות שבהם נאסר השימוש בכך אלקטרוני.
- ⚠️ הסוללות של מכשירי השמיעה רעילות אם בולעים אותן. הרחיקו מהישג ידם של ילדים, אנשים בעלי ליקוי קוגניטיבי וחיות מחמד. במקרה של בליעת סוללות, פנו מיד לרופא.

① קלינאי התקשרות שלכם יכול לפתור או לשפר בעיות של פידבק, איכות צליל ירודה, צלילים חזקים מדי או חלשים מדי, התאמת לא מספקת או בעיות בעת לעיסה או בלעה, במהלך תהליך ההתאמנה והביקורת.

② בכל מקרה שבו מתרחשת תקרית חמורה הקשורה למכשיר, יש לדוח עליה לנציג היצור ולרשויות המוסמכת במדינת המגורים. תקרית חמורה מתוארת ככל תקנית שהובילה, עשויה להוביל או עשויה הייתה להוביל, במישרין או בעקיפין לאחת מהთוצאות הבאות:

- מוות של מטופל, משתמש או אדם אחר
- הידרדרות חמורה במצבו הבריאותי של מטופל, משתמש או אדם אחר, באופן זמני או קבוע
- סכנה בריאותית חמורה הציבור כדי לדוח על פעללה או אירוע בלתי צפויים, יש לפנות לנציג או לנציג.

חלקים קטנים. אין להשאיר ילדים או אנשים בעלי ליקוי קוגניטיבי ללא השגחה בזמן שהם משתמשים במכשירי שימושם אלה. במקרה של בליעה, יש לפנות מיד לרופא או לבית חולים, שכן מכשירי השמיעה או חלקיהם עלולים לגרום לחנק!

⚠️ האמור להלן חל רק על אנשים שימושתלים בהם התקנים רפואיים פעילים (כגון, קוצבי לב, דפיברילטורים וכו'):

- שמרו את מכשירי השמיעה האלחוטיים במהלך של 15 ס"מ לפחות מהשתל הפעיל. אם אתם חווים הפרעות כלשהן, אל תשתמשו במכשירי השמיעה האלחוטיים ופנו ליצור השתל הפעיל. יש לציין כי הפרעות יכולות להיגרם גם על ידי קווי חשמל, פריקהALKTROSTETIC, גלאי מתקנות בשודות תעופה וכו'.
- הרחיקו מגנטים מהשתל הפעיל, כך שייהיו לפחות במהלך 15 ס"מ ממנו.

⚠️ אם אתם חשים כאב בתוך או מאחורי האוזן, אם האוזן מודלקת או אם יש גירויים בעור והפרשה מוגברת של שעונות האוזן, פנו לקלינאי התקשורת או לרופא.

⚠️ הסבירות שהיא תגובות אלרגיות למכשירי השמיעה נמוכה. עם זאת, אם אתם חווים גירוד, אדמומיות, כאב, דלקת או תחושת צריבה באוזן או מסביבה, דוחו על כך לקלינאי התקשורת ופנו לרופא.

⚠️ במקרה הלא סביר שבו חלקים מסוימים ישארו בתעלת השمع לאחר הסרת מכשירי השמיעה, פנו מידית לרופא.

⚠️ תוכניות שמע המשמשות במיקרופוניים כיוונים מחלישות את רעמי הרקע. שימו לב לכך שאותות אלה או רעשיהם הבאים מאחור, כמו למשל מכוניות, עלולים להישמע באופן חלש אם בכלל.

⚠️ מכשירי שמיעה אלה אינם מיועדים לילדים מתחת לגיל 36 חודשים. השימוש במכשירים אלה על ידי ילדים ואנשים עם ליקוי קוגניטיבי>DROS השגחה צמודה כדי להבטיח את בטחונם. מכשירי השמיעה הם מכשירים קטנים שמכילים

ממושך זה נשאר בתעלת השמע, על אף הסבירות הנמוכה לכך, מומלץ מאד לפנות למומחה רפואי כדי שיסיר את החלק בצורה בטוחה.

⚠️ הימנו מחשיפת האוזן לצעועים פיזיים חזקים בעת שימוש במכשירי שמיעה עם אוזנית מתאמת אישית. המבנים המותאמים אמורים להיות יציבים בתנאי שימוש רגילים. צעוז פיזי חזק באוזן (שעשוי למשל להיגרם בזמן פעילות ספורטיבית) עלול לשבור את המבנה המותאם. מקרה זה עלול לגרום לפציעה בתעלת השمع או נקב בעור התוף.

⚠️ במקרה שהאוזנית המתאמת אישית נחשה לחץ מכני או לצעוז, ודו"ו שלא נגרם לה נזק הנראת לעין לפני שתרכיבו אותה באוזן.

⚠️ יש להימנע משימוש בצד זה בסמוך או בצד אחד אחר כיון שהדבר עלול להוביל לפעולה לא תקינה. אם נדרש שימוש כזה, יש לעקוב אחר הצד זה והצד الآخر כדי לוודא שהם פועלים כשרוה.

- אם אתם משתמשים באביזר אלחוטי, עיין במידע בנושא בטיחות המופיע במדריך למשתמש של האביזר.

⚠️ השימוש באביזרים, מתמרים וכבלים אחרים מלבד אלה שמצוינו או סופקו על ידי יצרן ציוד זה עלול לגרום לעלייה בפליטות האלקטרומגנטיות או לירידה בחסינות האלקטרומגנטית של ציוד זה ולהוביל לפעולה לא תקינה.

⚠️ אם משתמשים בצד נישא שפועל עם תקשורת המבוססת על גלי רדיו (כולל ציוד היקפי כגון כבלי אנטנות ואנטנות חיצונית), יש להකפיד שהיא במרחק של 30 ס"מ לפחות מכל חיל של מכשירי השמיעה, כולל כבלים שמצוינו על ידי היצרן. אחרת עלולה להתרחש ירידה בביצועים של ציוד זה.

⚠️ אין להרכיב על מכשירי השמיעה כיפות או מרכות הגנה מעשווה כאשר הם נמצאים בשימוש אצל לקוחות בעלי עור תוף מנוקב, תעלת אוזן מודלקת או אזורים חשופים אחרים בחול האוזן התיכון. במקרים כאלה, מומלץ להשתמש במבנה מותאם. אם חיל כלשהו

לטביליות רבות וממושכות במים, כולל להרכבה
במהלך פעילויות כגון שחיה או רחצה. תמיד
הסירו את מכשירי השמיעה לפני פעילות
מסוג זה, שכן מכשירי השמיעה מכילים חלקים
אלקטרוניים רגישים.

- ④ לעולם אל תשטו את פתחי המיקרופונים.
פועלה זו עלולה לגרום למיכרים לאבד את
התכונות האקוסטיות המייחודות שלהם.
- ⑤ הגנו על מכשירי השמיעה מפני חום (לעולם אל
תשאירו אותם ליד חלון או במכונית). לעולם אל
תיבשו את מכשירי השמיעה באמצעות מיקרוגל
או מכשירי חימום אחרים. שאלו את קלינאי
התקשרות לגבי שיטות "יבש" מתאיות.
- ⑥ אל תפילו את מכשירי השמיעה שלהם. נפילת
מכשירי השמיעה על משטח קשיח עלולה לגרום
 להם נזק.
- ⑦ במכשירי שמיעה אלה, אין להשתמש בסוללות
שחוורגות מעבר ל-5.5 וולט. אל תשתמשו
בסוללות נתונות מסווג כסף-אבטץ או ליתיום-יון,
מכיוון שהן עלולות לגרום נזק חמור למכשיר
הشمיעה.

⚠ יש לנוקוט משנה זהירות בעת הרכבת מכשירי
shmיעה כאשר עצמת השמע עולה על 132
דציבלים. רמות כאלה עלולות לגרום נזק לכליות
הشمיעה שנותרה לכם. פנו לקלינאי התקשרות
כדי לוודא שפלט השמע המרבי של מכשירי
הشمיעה מותאם לקוות השמיעה הספציפית
שלכם.

⚠ לרובית המשתמשים במכשירי השמיעה יש
ליקוי שמיעה שבו לא צפיה הדדרות בשמיעת
בשימוש קבוע מכשירי שמיעת במצבים
 يومיים. רק קבוצה קטנה של מרכיבי מכשירי
شمיעת בעלי ליקוי שמיעת, עלולה להיות בסיכון
להידדרות בשמיעת לאחר תקופה ארוכה של
שימוש.

בטיחות המוצר

- ① מכשירי שמיעת אלה עמידים בפני מים אך לא
אטומים למים. הם מתוכננים לעמוד בפעולות
רגילות ובחשיפה אקרואית זמנית לתנאים
קיצוניים. לעולם אין לטבול את מכשירי השמיעת
במים. מכשירי שמיעת אלה לא הותאמו במיוחד

① מכשירי השמיעה מכילים את הרכיבים החדשניים ביותר על מנת לספק את אינטראקציית הציליל הטובה ביותר האפשרת בכל מצב הדורש האזנה. עם זאת, מכשירי תקשורת כגון טלפונים ניידים דיגיטליים עשויים לגרום להפרעה (צליל זמזום) במכשירי שמיעה. אם נגרמות הפרעות בגל הטלפון ניד שנמצא בשימוש בקרבת מקום, ניתן לצמצם את ההפרעה בכמה דרכי. החליפו תכנית במכשירי השמיעה, סובבו את הראש בכיוון אחר או אתרו את הטלפון הניד והתרחקו ממנו.

② מכשירי שמיעה אלה מסווגים כ-IP68. משמעות הדבר היא שהם עמידים למים ואבק וכן עמידה בUMB (UMB). ניתן להרכיב אותם בגשם אך אסור לטבול אותם במים באופן מלא או להשתמש בהם בעת מקלחת, שחיה או פעילות מים אחרות. אין לחשוף מכשירי שמיעה אלה למים כלوريים, סבון, מי מלח או נזליים אחרים בעלי תכולה כימית.

① הוציאו את הסוללות אם איןכם משתמשים במכשירי השמיעה לפחות זמן ממושך. ② השתמשו תמיד בסוללות חדשות עבור מכשירי השמיעה שלכם. במקרה של דליפת הסוללה, החליפו אותה מיד בחדשה כדי למנוע גירוי של העור. תוכלו להחזיר את הסוללות המשומשות לקילנאי התקשרות שלכם.

③ בדיקות רפואיות או בדיקות שניים מיוחדות הכרוכות בקרינה כפי שמתואר בהמשך, עלולות להשפיע לרעה על פעולתם התקינה של מכשירי השמיעה. הסירו אותם והשאירו אותם מחוץ לחדר/אזרוח הבדיקה לפני ביצוען:

- בדיקה רפואית או בדיקות שניים עם צילומי רנטגן (כולל סריקת CT).

• בדיקות רפואיות באמצעות סריקות /MRI ו-NMR המיצירות שודות מגנטיים. אין צורך להסיר את מכשירי השמיעה בעת מעבר בשער ביטחון (בשודות תעופה וכו'). גם אם נעשה שימוש בקרני רנטגן, הוא יהיה במינונים נמוכים מאוד, ולא ישפיע על מכשירי השמיעה.

דרוג תאימות לטלפון נייד

חלק מהמכשירים במכשירי השמיעה דיווחו על צליל זמזום במכשירי השמיעה בזמן שהם משתמשים בטלפונים ניידים, מה שמצוין על קר שיטקן כי הטלפון הנייד ומכשירי השמיעה אינם תואמים.

בהתאם לתקן ANSI C63.19-2011 (ANSI C63.19-2011 American National Standard Methods of Measurement of Compatibility Between Wireless Communications Devices and Hearing Aids), ניתן לחזות את התאימות בין מכשירי השמיעה לטלפון הנייד על ידי הוספת הדרוג של חסינות מכשירי השמיהה לדירוג של פליוטות הטלפון הנייד. לדוגמה, הסכום של דירוג 4 (M4) למכשירי השמיהה ודירוג 3 (M3) לטלפון יניב את הדירוג המשולב 7. כל דירוג משולב המסתכם ב-5 לפחות יהווה "שימוש רגיל", דירוג משולב של 6 או יותר יקבע על "ביצועים מצוינים".

דרוג החסינות של מכשירי השמיהה אלה הוא M4 לפחות. מדידות הביצועים והסויוגים לקטגוריות ולמערכות של הצד מבוססים על המידע הטוב ביותר הקיים כיום, אך אינם יכולים להבטיח כי כל המשתמשים יהיו מרווחים.

- ① רמת הביצועים של מכשירי השמיהה הספציפיים עשויה להשתנות עם טלפונים ניידים שונים. לכן, השתדל לנסות מכשירי שמיהה אלה תוך שימוש בתלפון הנייד שלכם, או אם אתם רוכשים טלפון חדש, נסו להשתמש בו בזמן שאתה מרכיבים את מכשירי השמיהה לפני שתרכשו את הטלפון.

מסמך טיננטון

מסמך הטיננטון משתמש ברعش בפס רחוב כדי להקל זמני על הפרעת הטיננטון.

אזהרות לגבי מסמך הטיננטון

מסמך הטיננטון הוא מחולל צלילים בפס רחוב הוא משמש כאמצעי טיפול המבוסס על העשרה צלילים, ונitin להשתמש בו כחלק מתכנית ניהול טיננטון בהתאם אישית כדי למזער בזמן מה את הפרעות הטיננטון.

המטרה העיקרית בהעשרה צלילים היא לספק גירוי רועשים נלווה אשר מסיח את דעתכם מרושי הטיננטון ומסייע למנוע תגובות לא רצויות. השימוש בהעשרה צלילים, לצד ייעוץ והכוונה מתאימים, הוא גישה רוחות לניהול טיננטון.

התאמת האישית של מכשירי שימוש בהולכת אויר אשר כוללים את מסמך הטיננטון צריכה להיעשות בידי קלינאי תקשורתי אשר מכיר את המקרה האישי שלכם וידע לטפל במקרים של טיננטון.

⚠️ אם במהלך השימוש במסמך הטיננטון מופיעות אצלם תופעות לוואי כלשהן, כגון כאבי ראש, בחילות, סחרחות או דפוקות לב, או אם אתם מבחנים בירידה בתפקוד השמיעה, כגון ירידת בסבירות גבוההות חזקים, החמרת הטיננטון או דיבור פחות ברור מעבר, הפסיקו את השימוש במיכרים ומנו לרופא.

⚠️ ניתן לכוון את עוצמת מסמך הטיננטון לרמה העוללה לגרום לנזק בלתי הפיך לשמיעה כאשר משתמשים בו בזמן ממושך. אם מסמך הטיננטון במיכרי השמיעה יוגדר לרמה צזו, קלינאי התקשרות יסביר לכם מהו פרק הזמן המרבי מדי יום שבו מותר לכם להשתמש במסמך הטיננטון. לעומת זאת להשתמש במסמך הטיננטון כאשר הוא מוגדר לרמות הגורמות לכם לאין נוחות.

מידע חשוב

מסך הטינטון מחולץ צלילים כחלק מתכנית מותאמת*(i)* אישית לניהול זמני של הטינتون, כדי להפחית את ההפרעה הנגרמת על ידי הטינتون. יש להשתמש בו אך ורק לפי ההוראות של קלינאי תקשורת אשר מכיר את האבחון שלכם וידע לטפל בבעיית הפרעות הטינטון.

i אם אתם סובלים מטינטון, למען בריאותם פנו לביקחה רפואיית אצל רופא אוזניים טרם השימוש במחולץ צלילים. בבדיקה ניתן לחתות את הגורמים לטיננון ולקבוע אם יש להם פתרון רפואי כדי לטפל בהם בדרךים רפואיות לפני השימוש במחולץ צלילים.

i מסך הטינnton מיועד למבוגרים בני 18 ומעלה הסובלים הן **מלחקיי שימושה והן מטינטון**.

9. תנאי פעולה, הובלה ואחסון

מוצר זה תוכנן כך שיופיע ללא בעיות או הגבלות כאשר משתמשים בו באופן המוצע, אלא אם כן צוין אחרת במדריכי המשתמש.

הקפידו שהשימוש במכשיר השמיעה וכן הובלה והאחסון שלהם ייעשו בכפוף לתנאים הבאים:

אחסון	הובלה	שימוש	טמפרטורה
+60°C -20°C (140°F עד -4°F)	+60°C עד -20°C (140°F עד -4°F)	+40°C עד +5°C (104°F עד 41°F)	לא חובה
70% עד 50% (לא עיבוי)	90% עד 50% (לא עיבוי)	85% עד 30% (לא עיבוי)	לא חובה
1,060 hPa עד 500 hPa	1,060 hPa עד 500 hPa	1,060 hPa עד 500 hPa	לחץ אטמוספרתי

10. מידע והסביר על הסמלים



סמל זה מציין כי חשוב שהמשתמשים ישימו לב לאזהרות הרלוונטיות המופיעות במדריך למשתמש.



מידע חשוב בנוגע לטיפול במוצר זה ולשימוש יעל בו.



סמל לצוות יוצרים



הסמל של פח אשפה לעליון מציריך גודל להבאים לידי עתקם כי אין להשליך מכשיר זה כפּי שנוהג בפסולת ביתית רגילה. מכשיר שתתישן או יצא משימושו, יש להשליך באטריה פסולת ייעודיים לפסולת אלקטרונית, או למסור את המכשיר לקלינאי התקשרותו שלכם לצורך סילוק. סילוק גנות מגן על הסביבה ועל הבריאות.

סמל זה מציין כי הלוגו של Bluetooth® הוא סימן מסחרי של Bluetooth SIG Inc.

רשומים בעלות SIG, Inc. וול שימושו Sonova AG-ש שמותם ובסימנים הללו נעשה ברישוי. סימנים מסחריים ושמות מסחריים אחרים שייכים לבנייהם בהתאם.

Stride הוא סימן מסחרי של Sonova.



דרוג IP = דירוג הגנת כניסה. דירוג IP68 מבצע על כף שמכשיר השמיעה עמיד למים ואבקן. הוא שרד טבילה מתמשכת במטר אחד של מים במשך 60 דקות ו-8 שעות בתא אבק בהתאם לתקן IEC60529



באמצעות הסמל של Sonova AG, CE מסארת כי מוצר זה – לרבות אביזרי העדר – לעמוד בדרישות של תקנת המכשור הרפואי 2017/745 MDR ושל הנקיה בדבר ציוד רפואי 2014/53/EU.

המספריים המופיעים אחורי הסמל של CE מייצגים את הקוד של המוסדות המוסמכים אשר שימושו יכולם כיווצים במסגרת ההנחיות שציטים לעיל.



סמל זה מציין כי המוצרים המתוארים בהנחיות אלה עומדים בדרישות של תקן 1-6060 EN 60601-1 EN בנוגע לחלק הרלוונטי מסווג Type B. פין השטוח של מכשירי השמיעה מוגדרים כחלק שלוני מסווג Type B.



מצין את יצרן המכשור הרפואי, כהגדרתו בתקנת המכשור הרפואי 2017/745 של האיחוד האירופי.



מצין את הנציג המוסמך בקהילה האירופית. נציג EC הוא גם היבואן שמייבא אל האיחוד האירופי.



סמל זה מציין כי חשוב שהמשתמשים יקראו את המידע הרלוונטי במדריכים אלה וייקחו אותן לתשומת ילבים.



מצין כי המכשיר הוא מכשיר רפואי.



מצין את המספר הקטלוגי שקבע היצרן כך שניתן יהיה לזהות את המכשיר הרפואי.



סמל זה מציין כי חשוב שהמשתמשים יקראו את המדריך למשתמש וישמו לב למידע הרלוונטי המופיע בו.

סמלים החלים על ספק כי כח אירופאים בלבד

ספק כח בעל בידוד כפול



מכשיר המועד לשימוש בתוך מבנה בלבד



שנאי ביטחון מבודך, עם הגנה מפני קצר חשמלי



תאריך הייצור



מספר סידורי

SN

מגבלת טמפרטורה בעת הובלה ו אחסון



מגבלת לחות בעת הובלה ו אחסון



מגבלת לחץ אטמוספרי בעת הובלה ו אחסון



שמרו במצב יבש



מעיד על כך שההפרעה האלקטרומגנטית מהמכשיר נמצאת תחת המוגבלות שאושרו על ידי ועדת התק绍ות הפדרלית האמריקאית.



11. מידע על תאימות

הצהרת תאימות

הודעה 2
כל שניי במכשיר שנעשה ללא אישור מפורש מארט Sonova AG עלול
 לבטל את אישור ה-FCC להפעלת מכשיר זה.

הודעה 3

מכשיר זה נבדק ונמצא כי הוא תואם למוגבלות של מכשיר דיגיטלי מסווג Industry Class B, בהתאם לחלק 15 בכללי ה-FCC ולתקן ICES-003 של FCC. מגבלות אלו מועד לספק הגנה סבירת מפני הפרעות מזיקות Canada. בהתקנה באזרז מגוירים. מכשיר זה מופיע, משתמש ועשי להקרין אנרגיהית תדרי רדיו. כמו כן, אם ההתקנה והשימוש בו אינם מתבצעים בהתאם להוראות, הוא עלול לגרום להפרעות מזיקות לתקשורות רדיו. עם זאת, אין עזרה לכך שלא תתרחש הפרעה בהתקנה מסוימת. אם המכשיר אכן גורם להפרעות מזיקות לקיליט שידורי רדיו או טלוויזיה (ניתן לקבוע זאת על ידי יכיביו והדלקת היצaud), מומלץ לבסוט וטפל בהפרעה באמצעות אחת או יותר מהפעולות הבאות:

- שינוי הכוון או המיקום של אנטנת הקיליטה
- הגדלת המרחק שמספריד בין היצaud למקלט
- חיבור המכשיר לשקע במגל חשמלי נפרד מזה שהמקלט מחובר אליו
- לקבלת סיוע, פנו לשיווק או לטכני רדיו/טלוויזיה מנוסה

MDR Sonova AG מצהירה בזאת כי מוצר זה עומד בדרישות של תקנות EU 2014/53/UE 2017/2020 בדבר מכשור רפואי ושל הנחייה 2014/53/EU בדבר ציוד רפואי. ניתן לקבל את הנוסח המלא של הצהרת התאימות של האיחוד האירופי מהציג דרכ' כתובת האינטרנט הבא: www.sonova.com/en/certificates. אוסטרליה/ניו זילנד:

מצין את תאימות המכשיר להסדרי הרגולציה הרלוונטיים של Australian (RSM) Radio Spectrum Management ו-ACMA Communications and Media Authority (ACMA) ל操纵 R-NZ מכירה חוק בניו זילנד ובאוסטרליה. תווית התאימות R-NZ מתייחסת למצורי רדיו המספקים בשוק של ניו זילנד תחת רמת התאימות A1.

מכシリ השמיעת שמותאים במדדיך למשתמש זה מאושרים על ידי: מערכת שימושה סטנדרטית

אורה"ב - מזהה מטעם רשות התקשורות הפדרלית של אורה"ב (FCC): קנדא - IC: 2262A-BPZ KWC-BPZ Stride B-UP

הודעה 1

המכשיר עומד בדרישות חלק 15 של תקנות FCC ובתקן RSS-210 של Industry Canada. הפעלה בכפוף לשבי התנאים הבאים:

- 1) מכשיר זה אינו אמור לגרום להפרעה מזיקה
- 2) מכשיר זה חייב לקבל כל הפרעה שתיקלט, כולל הפרעה העשויה לגרום להפעלה בלתי רצiosa.

EN 60601-1-2	תקני חסינות
IEC 60601-1-2	
EN 61000-4-2	
IEC 61000-4-2	
EN 61000-4-3	
IEC 61000-4-3	
EN 61000-4-4	
IEC 61000-4-4	
EN 61000-4-5	
IEC 61000-4-5	
EN 61000-4-6	
IEC 61000-4-6	
EN 61000-4-8	
IEC 61000-4-8	
EN 61000-4-11	
IEC 61000-4-11	
IEC 60601-1 (§ 4.10.2)	
ISO 7637-2	

פרטי רדיו לגבי מכשירי השמיעה האלקטרוניים שלכם	
סוג אנטנה	אנטנת לולאה ותודה
תדר פעולה	2.4 GHz – 2.48 GHz
אפקון	GMSK ,Pi/4 DQPSK ,GFSK
מתח מוקן	< 1 mW

Bluetooth®	
טווich	~1m
Bluetooth	4.2 מצב כפול
פרופילים נתמכים	A2DP (פרופיל ללא ידיהם) , HFP (פרופיל ללא ידיהם)

עמידה בתקני פליטה וחסינות	
תקני פליטה	EN 60601-2-2
	IEC 60601-1-2
	EN 55011
	CISPR11/AMD1
	CISPR22
	CISPR32
	ISO 7637-2
	CISPR25
	EN 55025

הערות נספנות

ההעיהOOD יסיע לקלינאי התקשרות לטפל בצריכים שלכם.
קלינאי התקשרות לטפל בצריכים שלכם.

ויבואן באיחוד האירופי:

Sonova Deutschland GmbH



Max-Eyth-Str. 20

70736 Fellbach-Oeffingen, Germany

Pat. www.sonova.com/en/intellectualproperty

לשימית חברות קבוצת Unitron,

ניתן לבקר באתר האינטרנט

www.unitron.com

מג'ץ



Manufacturer:

Sonova AG

Laubisrütistrasse 28

CH-8712 Stäfa

Switzerland

unitron.com



7 613389 517859

sonova