

SANGEAN

הוראות הפעלה DDR-7

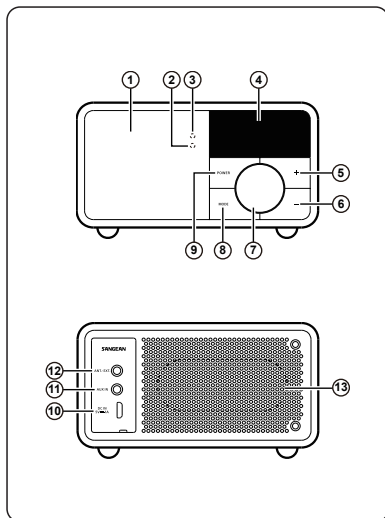
לפרטים נוספים: WWW.SANGEAN.CO.IL

השם והלוגואים Bluetooth® הם סימני מסחר רשומים בבעלות Bluetooth SIG, Inc. כל שימוש בסימנים אלה על ידי SANGAN ELECTRONICS INC. נעשה בכפוף לרישיון.

הוראות בטיחות חשובות

1. אין להתקין את המכשיר בקרבת מקורות חום כגון רדיאטורים, פתחי חימום, תנורים או ציוד אחר (כולל מגברים) הפולט חום.
 2. יש להשתמש אך ורק באביזרים ובחייבורים שצוינו על-ידי היצרן.
 3. להפחתת הסיכון לשריפה או להתחשמלות, אין לחשוף את המכשיר לגשם או ללחות.
 4. אין לחשוף את המכשיר לטפטוף או להתזה, ואין להניח עליו חפצים המכילים נוזלים.
 5. אין לחשוף את הסוללות לחום קיצוני כגון שמש ישירה, אש וכדומה.
 6. כל שינוי או התאמה שלא אושרו במפורש על-ידי הגורם האחראי להתאמה לתקנים, עלולים לבטל את הרשאת המשתמש להפעיל את הציוד ואת האחריות.
 7. **זהירות: סכנת פיצוץ אם הסוללה מוחלפת בסוג שאינו מתאים.**
 8. אין לאפשר חשיפה של הרדיו למים, אדים או חול.
 9. אין להשאיר את הרדיו במקום שבו חום קיצוני עלול לגרום לנזק.
 10. במידת הרלוונטיות, יש לכלול את המידע הבא:
 - מרחקים מינימליים סביב המכשיר לצורך אוורור מספק
 - אין לחסום פתחי אוורור באמצעות חפצים כגון עיתונים, מפות שולחן, וילונות וכדומה
 - אין להניח מקורות אש גלויים כגון נרות דולקים על המכשיר
 - יש לתת תשומת לב להיבטים סביבתיים של סילוק סוללות
 - שימוש במכשיר באקלים טרופי ו/או ממוזג
 11. **זהירות: סכנת פיצוץ אם הסוללה מוחלפת בצורה שגויה. יש להחליף אך ורק בסוללה זהה או שוות ערך.**
 12. אם המכשיר מצויד בסוללת ליתיום ניתנת להחלפה:
 - אם הסוללה מיועדת להחלפה על-ידי המשתמש – יש לכלול אזהרה בסמך לסוללה או בהוראות השימוש והתחזוקה
 - אם הסוללה אינה מיועדת להחלפה על-ידי המשתמש – יש לכלול אזהרה בסמך לסוללה או בהוראות התחזוקה
- אזהרה: אין לנסות להסיר או להחליף את סוללת הליתיום המובנית.**
החלפות לא מורשות עלולות לבטל את האחריות.

תיאור הפקדים



1. רמקול
2. נורית חייוי טעינת סוללה
3. נורית חייוי Bluetooth
4. תצוגת OLED
5. כפתור הגברת עוצמת קול
6. כפתור הנמכת עוצמת קול
7. חוגת כוונון / בחירה / מידע / תפריט
8. כפתור מצב
9. כפתור הפעלה
10. שקע טעינה USB / 5DC IN / A1V
11. שקע כניסת עזר
12. שקע אנטנה חיצונית
13. רמקול פסיבי

טעינת הרדיו

הרדיו פועל באמצעות סוללת ליתיום-יון מובנית, הניתנת לטעינה באמצעות שקע USB או מתאם מתח USB (אינו כלול) במתח 5V DC וזרם 1000mA.

סימנים המעידים על צורך בטעינה:

- עוצמה נמוכה
- עיוות בצליל
- קטעי שמע מקוטעים
- חייוי סוללה נמוך

לפני השימוש הראשון, יש לטעון את הסוללה במלואה.

הערה: ניתן להשתמש ברדיו בזמן הטעינה. יש לוודא שמקור ה-USB מספק זרם של 5V\1A. מקור שאינו מתאים עלול להיזק.

- חבר את מחבר ה-Micro-USB המצורף לשקע הטעינה שבגב המכשיר
- חבר את מחבר ה-USB הסטנדרטי ליציאת USB במחשב או במטען USB
- בעת טעינה – נורית הטעינה תאיר באדום קבוע
- עם סיום הטעינה – הנורית האדומה תכבה

האזנה לרדיו DAB

כוונון תחנות DAB

1. לחץ על כפתור המצב כדי לבחור במצב רדיו DAB
2. בפריסה הראשונה למצב DAB הרדיו יבצע סריקה מלאה באופן אוטומטי. במהלך הסריקה, תוצג התקדמות הסריקה ומספר התחנות שנמצאו.
3. עם סיום הסריקה, הרדיו יבחר אוטומטית את התחנה הראשונה ברשימת התחנות.
4. סובב את חוגת הכוונון כדי לעבור בין התחנות הזמינות.
5. לחץ על החוגה כדי לבחור ולהאזין לתחנה הרצויה.
6. כוונן את עוצמת הקול באמצעות כפתורי עוצמת הקול.

הערות:

- אם לא נמצאו תחנות, תוצג הודעה המעידה על כך.
- איכות הקליטה עשויה להשתפר באמצעות חיבור אנטנה חיצונית או שינוי מיקום הרדיו.

תפריט רדיו DAB

כאשר הרדיו במצב DAB ולחץ והחזק את חוגת התפריט כדי להיכנס לתפריט רדיו DAB סובב את החוגה לבחירת האפשרות הרצויה ולחץ כדי לאשר.

אפשרויות בתפריט רדיו DAB

- **סריקה מלאה**
- ביצוע סריקה מלאה לאיתור כל תחנות ה-DAB הזמינות.

• כוונת ידני

כוונת ידני לערוץ או מולטיפלקס DAB

• DRC בקרת טווח דינמי

מאפשרת לשמוע צלילים שקטים בצורה ברורה יותר בסביבה רועשת באמצעות הקטנת הטווח הדינמי של השמע.

אפשרויות:

- כבוי
- נמוך
- גבוה

• מחיקת תחנות לא זמינות

מחיקה של תחנות שאינן זמינות עוד מרשימת התחנות.

• הגדרות מערכת

מעבר לתפריט הגדרות המערכת.

הערה: לא כל שידורי DAB תומכים בפונקציית DRC.

אם אין מידע DRC בשידור – להגדרה לא תהיה השפעה.

הצגת מידע DAB

בעת האזנה לשידור DAB לחץ שוב ושוב על חוגת המידע כדי לעבור בין נתוני התצוגה הבאים:

- טקסט גליל
- סוג תוכנית
- שם מולטיפלקס
- ערוץ ותדר
- קצב סיביות וסוג שמע
- עוצמת קליטה
- שעה ותאריך

האזנה לרדיו FM

כוונת תחנות FM

1. לחץ על כפתור המצב כדי לבחור במצב רדיו FM.
2. לחץ והחזק את חוגת הכוונת כדי לבצע סריקה אוטומטית של תחנות FM.
3. הרדיו יעצור בתחנה הבאה בעלת קליטה מספקת.
4. לכוונת ידני, סובב את חוגת הכוונת עד למציאת התחנה הרצויה.
5. כוונ את עוצמת הקול לפי הצורך.

תפריט רדיו FM

כאשר הרדיו במצב FM לחץ והחזק את חוגת התפריט כדי להיכנס לתפריט רדיו FM

אפשרויות בתפריט רדיו FM

• שמע – FM

בחירה בין שמע סטריאו אוטומטי לבין מונו בלבד (מונו עשוי לשפר קליטה חלשה).

• אזור סריקה

בחירה בין סריקה מקומית (תחנות חזקות בלבד) לבין סריקה מרוחקת (כל התחנות).

• הגדרות מערכת

מעבר לתפריט הגדרות המערכת.

הצגת מידע FM

בעת האזנה לתחנת FM המשדרת נתוני RDS לחץ שוב ושוב על חוגת המידע כדי לעבור בין הנתונים הבאים:

- טקסט רדיו
- סוג תוכנית
- תדר
- סוג שמע
- שעה ותאריך

תחנות קבועות

ניתן לשמור תחנות FM- I DAB כתחנות קבועות.

שמירת תחנה כתחנה קבועה

1. כוון לתחנה הרצויה.
2. לחץ והחזק את כפתור התחנה הקבועה עד להופעת אישור בתצוגה.
3. התחנה תאוחסן בזיכרון.

הפעלת תחנה קבועה

לחץ על כפתור התחנה הקבועה כדי להאזין לתחנה שנשמרה.

האזנה למוזיקה באמצעות Bluetooth

צימוד Bluetooth

1. לחץ על כפתור המצב כדי לבחור במצב Bluetooth
2. נורית ה- Bluetooth תתחיל להבהב, המעידה על מצב צימוד.

3. הפעל Bluetooth במכשיר החכם שלך.
 4. בחר בהתקן בשם **DDR-7** מרשימת המכשירים הזמינים.
 5. לאחר חיבור מוצלח, נורית ה-Bluetooth תידלק באופן קבוע.
- הערה:** אם נדרש קוד צימוד הזן 0000.

השמעה ושליטה

- הפעל מוזיקה מהמכשיר המחובר.
 - כוון את עוצמת הקול באמצעות הרדיו או המכשיר.
- הערה:** שליטת ניגון מתקדמת תלויה במכשיר ובשימוש.

ניתוק חיבור Bluetooth

- כדי לנתק חיבור Bluetooth פעיל, ניתן לבצע אחת מהפעולות הבאות:
- כבה את פונקציית ה-Bluetooth במכשיר המחובר.
 - בחר מצב פעולה אחר באמצעות כפתור המצב.
 - כבה את הרדיו באמצעות כפתור ההפעלה.
- לאחר ניתוק החיבור, הרדיו יהיה זמין לצימוד מחדש.

האזנה למקור שמע חיצוני (AUX)

- ניתן להאזין לשמע ממכשיר חיצוני באמצעות שקע ה-AUX
1. חבר את יציאת השמע של המכשיר החיצוני לשקע ה-AUX בגב הרדיו באמצעות כבל שמע מתאים.
 2. לחץ על כפתור המצב כדי לבחור במצב AUX
 3. הפעל את המכשיר החיצוני והשמע ממנו מוזיקה.
 4. כוון את עוצמת הקול באמצעות כפתור עוצמת הקול ברדיו או באמצעות המכשיר החיצוני.

הגדרות מערכת

כניסה לתפריט הגדרות המערכת

כאשר הרדיו פועל, לחץ והחזק את חוגת התפריט כדי להיכנס לתפריט הראשי. סובב את החוגה לבחירת **הגדרות מערכת** ולחץ כדי לאשר.

אפשרויות בתפריט הגדרות המערכת

• אקולייזר

בחירת מצב שמע: שטוח, קלאסי, ג'אז, רוק, פופ, חדשות או התאמה אישית.

• בהירות תצוגה

קביעת רמת בהירות התצוגה.

• שעה / תאריך

הגדרת השעה והתאריך באופן ידני.

• שפה

בחירת שפת התפריטים.

• איפוס להגדרות יצרן

מחיקת כל ההגדרות וחזרה להגדרות ברירת מחדל.

• מידע

הצגת מידע מערכת, כולל גרסת תוכנה.

הגדרת שעה ותאריך

הגדרה ידנית

1. היכנס לתפריט הגדרות מערכת → שעה / תאריך.
2. בחר באפשרות הגדרת שעה / תאריך ולחץ לאישור.
3. הגדר יום, חודש ושנה לפי הסדר, באמצעות סיבוב החוגה ולחיצה לאישור.
4. הגדר שעה ודקות באותו אופן.
5. בסיום, הרדיו יחזור לתפריט הקודם.

איפוס להגדרות יצרן

איפוס להגדרות יצרן מוחק את כל התחנות וההגדרות שנשמרו.

ביצוע איפוס

1. היכנס לתפריט הגדרות מערכת.
 2. בחר באפשרות איפוס להגדרות יצרן.
 3. בחר כן כדי לאשר.
- הרדיו יופעל מחדש לאחר השלמת האיפוס.

פתרון תקלות

- **הרדיו אינו פועל**
 - ודא שהסוללה טעונה.
 - ודא שמקור המתח מחובר כראוי.
- **קליטה חלשה**
 - חבר אנטנה חיצונית או שנה את מיקום הרדיו.
 - ודא שהאנטנה פרוסה כראוי.
- **Bluetooth אינו מתחבר**
 - ודא שהרדיו במצב Bluetooth
 - ודא שהמכשיר נמצא בטווח הקליטה.
 - נתק ונסה לצמד מחדש.

מפרט טכני

מקור מתח:

סוללת ליתיום-יון נטענת מובנית

טעינה:

1A\5V USB

תחומי תדר:

DAB / DAB+

MHz108 – 87.5FM

:Bluetooth

פרופילים נתמכים: A2DP

שקעי חיבור:

• שקע AUX

• שקע טעינה USB

• שקע אנטנה חיצונית

רמקול:

רמקול מובנה עם רדיואטור פסיבי

סילוק המוצר והגנת הסביבה

סמל פח האשפה עם קו חוצה מצייין כי אין להשליך מוצר זה עם פסולת ביתית רגילה.

יש למסור מוצר זה לנקודת איסוף ייעודית למחזור ציוד חשמלי ואלקטרוני, בהתאם להנחיות המקומיות.

סילוק נכון יסייע בהגנה על הסביבה ועל בריאות האדם.

תחנות איסוף / שירות ותמיכה טכנית

**תמיכה טכנית ומעבדות שירות: א.ט.ד מוצרי אלקטרוניקה בע"מ,
המסיק 4, אזור התעשייה עמק חפר**

טל': 04-6022880 נייד: 058-5905828

www.sangean.co.il www.safadigital.co.il atdsupport@012.net.il

■ **חיפה**

גל אלקטרוניקה-רחוב יפו 43
א'ה' - 7:30-16:00, שישי- 8:00-13:00
טל'- 04-8516072

■ **עפולה**

סגנון וצליל-רחוב שדרות ארלזורוב 20
א', ב', ד', ה' - 9:00-19:00 9:00-13:30 ימים ג', ו' כולל ערבי חג- 9:00-14:00
טל'- 046527776

■ **תל-אביב**

רדיו אלקטריק-רחוב אלנבי 104 (פינת מונטיפיורי 28)
א'ה' - 9:00-18:00 שישי 9:00-14:00
טל' 03-5605534

■ **כפר-סבא**

רדיו אלקטריק-רחוב וייצמן 72
א'ה' - 9:00-19:45 שישי 9:00-13:45
טל'- 09-7713586

■ **פתח תקווה**

רדיו אלקטריק-רחוב חובבי ציון 16
א'ה' - 9:00-18:00 שישי 9:00-14:00
טל'- 03-7261883

■ **בת-ים**

רדיו אלקטריק-רחוב בלפור 96 פינת יוספטל
א'ה' - 9:00-20:00 שישי 9:00-13:00
טל' - 03-5515960

■ רחובות

רונבלי רחוב אחד העם 11

א'-ה' 9:30-19:00 שיש- 9:30-13:00

יום ג'- 9:30-14:00

טל'- 08-9363316

■ ירושלים

ג'י אס אם - רחוב יד חרוצים 18

א'-ה' 9:30-19:00 שיש- 9:00-14:00

טל'- 0777657778

■ רמת השרון

מעבדת השרון- רחוב אוסישקין 31

א'-ה' 9:30-19:00 שיש- 9:00-14:00

טל'- 03-5477745

■ מעבדה מרכזית

עמק חפר- רחוב המסיק 4, אזור התעשייה

א'-ה' - 9:00-16:00

טל'- 04-6022880

תעודת אחריות

אחריות זאת תהיה בתוקף אך ורק בצירוף חשבונית הרכישה. תעודה זו חייבת להיות חתומה ע"י המפיץ המורשה. למען הסר ספק מובהר בזאת כי ללא החשבונית והחותמת לא נעיקו שירותי תיקונים בתקופת האחריות.

- אנו מתחייבים לתקן את המכשיר ולהחליף כל חלק אשר יראה לנו פגום, ואשר לפי שיקול דעתנו הבילעדי נפגם כתוצאה מייצור פגום, בתנאי שימוש ביתיים ובהספקת חשמל סדירה. לצורך כתב אחריות זה לא יכלול המונח "חלק", חלקי פלסטיק, במלטי, גומי או זכוכית וכן אינו כולל חלקי פח או פגיעות צבע לרבות כבלים חשמליים ותקעים בלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, לא תחול עלינו כל אחריות בגין תעודה זו במקרים הבאים:
 - זק או ליקוי שנגרמו כתוצאה מנפילה, שבר, כוח עליון (לרבות רעידת אדמה, שיטפונות, פגיעת ברק או מעשה מלחמה) או משימוש במכשיר בניגוד להוראות השימוש שנמסרו לקונה.
 - זק או ליקוי שנגרמו כתוצאה מרשלנות או הנחה של המחזיק במכשיר, לרבות זדון. וכן זק שנגרם עקב חילות של סוללות בתוך המכשיר או זיהום באבק, בחול, במים או ע"י החדרת שמן סוג שהוא למכשיר ג. במקרה של טיפול או תיקון או שינוי שנעשו לא ע"י מי שהוסמך על ידנו.
 - זק שנגרם עקב חיבור למחשב עם וירוס שפוגע בתוכן ההפעלה.
 - במקרה של שינוי או מחיקה או הסרה של פרט מפרטי המכשיר או מספר ממספריו או כל שינוי שהוא בפרטי תעודה זו ללא אישור התברר.
 - אחריות זו אינה כוללת חלקים המתבלים מטבעם וכמו כן אינה כוללת: שנאים, כבלים, אוזניות, ראשים, סוללות, אנטנות, קלטות וכל אביזר נלווה כל שהוא.
 - זקקים או ליקויים אשר יגרמו עקב שימוש לא נכון או שילוב לא נכון בין המכשיר למכשיר אחר או כתוצאה משימוש בחוטי חיבור לא מתאימים.
 - זקקים או ליקויים אשר נגרמו כתוצאה מתקלות או שיבושים ברשת החשמל לרבות מתח יתר או חסר.
 - על הלקוח להביא או לשלוח את המכשיר אל המעבדות שכתובותיהן רשומות להלן. המשלוח הוא על חשבון הלקוח ובאחריותו.
 - על הלקוח להביא עימו את תעודת האחריות החתומה ואת החשבונית. כמו כן מתבקש הלקוח לוודא בעת הרכישה כי פרטי המכשיר ומספרו תואמים לאמור בתעודה בין סתירה בין התעודה למכשיר לא יינתן שרות האחריות למכשיר.
 - למען הסר ספק אין אנו מקבלים על עצמנו כל אחריות למעט תיקון המכשיר בלבד ולא נישא בכל זק אחר ישר או עקיף מכל סוג שהוא.
 - מכשיר הקלטה/ נגיני MP3 : על הלקוח לגבות החומר המוקלט על גבי הזיכרון ורק לאחר מכן למסור את המכשיר נקי מכל תוכן. כל חומר או מידע שנמצאים במכשיר יפורטו ע"י המעבדה לצורך תיקון המכשיר.

אחריות זו בתוקף רק בצירוף חשבונית מקורית וחותמת נקודת הרכישה
מומלץ לגבות ולשמור תכנים חשובים. בהגעת המכשיר למעבדה. יימחק כל התוכן

שם היצרן: SANGEAN	דגם המכשיר: DDR-7
סוג המכשיר: _____	מספר סידורי: _____
נקנה ב: _____	תאריך הקנייה: _____
שם החנות / מפיץ מורשה: _____	

תקופת האחריות: 24 חודשים מתאריך הקנייה
בצירוף חשבונית קנייה. (צלם ושמור את החשבונית)