

Target CarPlay

מערכת מולטימדיה לרכב

מדריך למשתמש

יש לקרוא מדריך זה במלואו לפני השימוש במערכת.



מדריך למשתמש – Target CarPlay

הוראות הפעלה

הערה: אין לצפות בסרטונים או להשתמש ביישומים אחרים בזמן שהרכב נמצא בתנועה. פעולה זו מהווה הפרת בטיחות. לצפייה בסרטונים או שימוש ביישומים, יש לוודא שהרכב נמצא במצב חניה עם בלם יד מופעל.

- יש לבדוק את תאימות המכשיר לטלפון הנייד שלכם לפני הרכישה. גרסאות תוכנת טלפון חדשות בעתיד עשויות שלא להיות תואמות למכשיר. החלפה באחריות לא תחול על אי-תאימות של הטלפון הנייד למכשיר.






תוכן עניינים

03	..... הכרת הפאנל
03	..... תכונות ופונקציות
04	..... אמצעי זהירות
05	..... מסך הבית
06	..... רדיו
07	..... הגדרות EQ / BAL
08	..... USB
10	..... Bluetooth
11	..... שליטה מהגה
12	..... סייר קבצים
12	..... הגדרות
16	..... תרשים חיווט
17	..... מפרט טכני
19	..... פתרון תקלות

הכרת הפאנל

המולטימדיה כוללת תצוגה מבריקה עם טיונר איכותי ופועלת על מערכת הפעלה Android.

כפתורים על הפאנל הקדמי:

- MIC – מיקרופון
- RST – כפתור איפוס להגדרות ברירת מחדל של המפעל. זהירות: כל ההגדרות האישיות יימחקו!
-  כפתור הפעלה/השתקה – לחיצה קצרה: הפעלת המכשיר; בזמן פעולה: השתקת מקור השמע. לחיצה ארוכה: כיבוי המכשיר
-  כפתור בית (HOME) – לחיצה קצרה: מעבר לתפריט מקורות. לחיצה ארוכה: פתיחת יישומים ברקע
-  כפתור חזרה (BACK) – לחיצה לחזרה לתפריט הקודם
-  כפתור 6 – לחיצה להגברת עוצמת הקול
-  כפתור 7 – לחיצה להנמכת עוצמת הקול



תכונות ופונקציות

- תצוגת QLED בהגדרה גבוהה עם מסך מגע קיבולי
- מערכת Android, תמיכה בחיבור סמארטפון
- רדיו AM/FM/RDS עם זיכרון אוטומטי ושמירת ערוצים
- מקלט GPS מובנה, תואם ל-Waze ומפות מקוונות/לא מקוונות אחרות
- הגדרות EQ מרובות מראש, עם 10 פסי תדרים
- Bluetooth 5.0 מובנה – שיחות דיבורית, ספר טלפונים, והזרמת מוזיקה A2DP
- תאימות נגן מולטימדיה לכל הפורמטים
- תמיכה בכניסת מצלמה אחורית
- מסך דיגיטלי 1280x800 Super High Definition
- 2 כניסות USB
- הספק של 4 50W x
- 3 כניסות USB אחוריות
- WiFi מובנה
- תמיכה בשליטה מהגה

אמצעי זהירות

המערכת יוצרה בהתאם לנהלי בטיחות מומלצים ומבוססים. עם זאת, עלולות להתרחש סכנות אם לא פועלים לפי הוראות הבטיחות שבמדריך זה.

הערות בטיחות כלליות

- לתוצאות הטובות ביותר, יש לקרוא את מדריך המשתמש בעיון ובמלואו לפני השימוש במערכת.
- יש לשמור תמיד על נגישות למדריך למשתמש עבור כל המשתמשים.
- בעת מסירת מערכת השמע לצד שלישי, יש למסור אותה יחד עם ההוראות הללו.
- כמו כן, יש לשמור על הוראות המכשירים המשמשים בשילוב עם מערכת שמע זו.

אזהרה כללית

- אין לשנות או לפתוח את המכשיר: אין לבצע שינויים בלתי מורשים. לצורך סיוע, יש לפנות למרכז השירות הקרוב. המכשיר יפתח רק על ידי אדם מורשה.
- יש להשתמש כמוגדר: מערכת שמע זו מיועדת להתקנה ופעולה ברכב עם מתח מערכת 12V (אדמה שלילית). יש לשמור על מגבלות הפלט. תיקונים והתקנה יבוצעו על ידי מומחה מורשה בלבד.
- הוראות התקנה: ניתן להתקין בעצמכם רק אם יש לכם ניסיון במערכות שמע לרכב ואתם בקיאים במערכת החשמל של הרכב. יש לעיין בתרשים החיווט שבסוף ההוראות.
- יש להפעיל את המכשיר באופן שיאפשר שליטה בטוחה ברכב בכל עת.
- יש לציין את המלצות הנהיגה רק אם אינן מפרות את חוקי התנועה. שלטי דרך ותקנות התנועה תמיד גוברים.
- יש להאזין תמיד בעוצמה מתונה כדי להגן על השמיעה ולהיות מסוגלים לשמוע אותות אזהרה.




הוראות בטיחות בדרך

- לפני השימוש ביחידה, יש לקרוא את כל ההוראות הרלוונטיות בעיון.
- כל נזק שנגרם לגוף על ידי שימוש לא נכון יבטל את האחריות.
- אין לצפות בסרטונים או להשתמש ביישומים בזמן נסיעה. לצפייה, יש לוודא שהרכב חנוי ובלם היד מופעל.
- היישומים הבאים עלולים להסיח את הדעת מהנהיגה: שימוש בניווט להזנת כתובת יעד, הפעלת וידאו, גלישה באינטרנט, שימוש בטלפון מחובר דרך Phonelink, הורדה או שימוש ב-Google PlayStore / Google Maps / YouTube אינו מורשה בסביבה הרכבית.
- מומלץ להימנע מכל פעולה שעלולה להסיח את הדעת בזמן הנהיגה.
- להימנע מקצר חשמלי – אין להשליך את היחידה למים ואין להשאיר עצמים מתכתיים ביחידה.

מסך הבית

בתפריט הראשי, יש ללחוץ על הכפתורים שבמסך המגע כדי לגשת למקורות ולמצבי הפעלה שונים.

הסמלים בשורת הניווט:

-  חזרה למסך הקודם
-  הצגת יישומים פתוחים ברקע
-  כניסה לדף הרדיו
-  כניסה לתפריט מוזיקת Bluetooth
-  כניסה לתפריט Bluetooth
-  כניסה לתפריט וידאו
-  חזרה לדף הראשי
-  כניסה לתפריט מוזיקה
-  תצוגת שעה ותאריך
-  כניסה לתפריט EQ
-  כניסה לתפריט הגדרות
-  הפעלה/כיבוי מסך

תפריט יישומים: יש ללחוץ לחיצה ארוכה על יישום למשך שתי שניות ולגרור כדי לשנות את מיקומו.








רדיו

יש ללחוץ על כפתור הרדיו ( או )

בתפריט הראשי כדי להציג את תפריט הרדיו. ניתן לשלוט ברוב הפונקציות ממסך בקרת המקור.






פונקציות הרדיו

-  חיפוש ידני לאחור
-  חיפוש ידני קדימה
-  מעבר בין פסי תדרים: FM1/FM2/FM3/AM1/AM2
-  חיפוש ואחסון ערוצים קרובים באופן אוטומטי
-  עיון והאזנה לתחנות קרובות
-  חיפוש ואחסון אוטומטי של ערוצים קרובים
-  כוונן אפקט השמע EQ

משתמשים יכולים לשמור ערוצים מועדפים בסרגל השמאלי על ידי לחיצה ממושכת של 3 שניות לשמירה.

הגדרות EQ / BAL

הגדרות EQ


יש ללחוץ על כפתור ה-EQ [] או [] בתפריט או [] ממקור השמע הנוכחי. תפריט האיכוולייזר יוצג.

- ניתן לכוון הגדרות שונות כגון איזון שמע.
- יש לבחור אקוולייזר מוגדר מראש: Normal / POP / Rock / Classic / Jazz / Custom.
- יש ללחוץ על [Custom] לכוון ידני של פסי התדרים.
- כפתור [Reset] – איפוס ההגדרות המותאמות אישית.
- הפעלת [Loudness] – להגברת בסיס וצלילים גבוהים בעוצמת קול נמוכה.



הגדרות BAL (איזון)

ניתן לכוון את התפלגות עוצמת הקול ברכב עבור כל המקורות.

יש ללחוץ על [] בתפריט EQ. תפריט הפייד והאיזון יוצג.



- כפתור [Reset] – איפוס ההגדרה המותאמת אישית.

USB

הפעלת מדיה מ-USB









מערכת השמע לרכב מצוידת ביציאות USB להפעלת קבצי MP3 או WMA מנשאי נתוני USB. בנוסף, ניתן לצפות בסרטים ותמונות מנשאי USB על המסך או מסך חיצוני מחובר. מטעמי בטיחות, הפעלת סרטים ותמונות על המסך המשולב מותרת רק בזמן חניה ועם הפעלת בלם היד. המכשיר כולל 3 יציאות USB בחלקו האחורי.

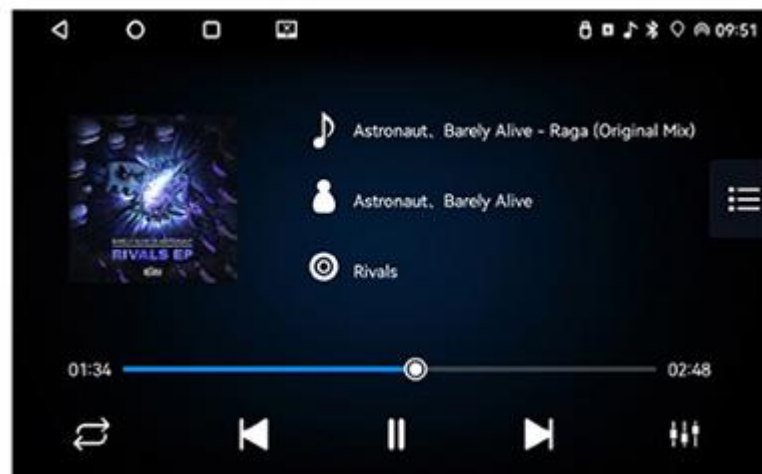
חיבור התקן USB

- יש להכניס את התקן ה-USB ליציאת ה-USB. המכשיר עובר אוטומטית למצב USB ומתחיל בקריאה והפעלה.

הפעלת שמע מ-USB

יש לבחור במקור [Music] מהתפריט הראשי.

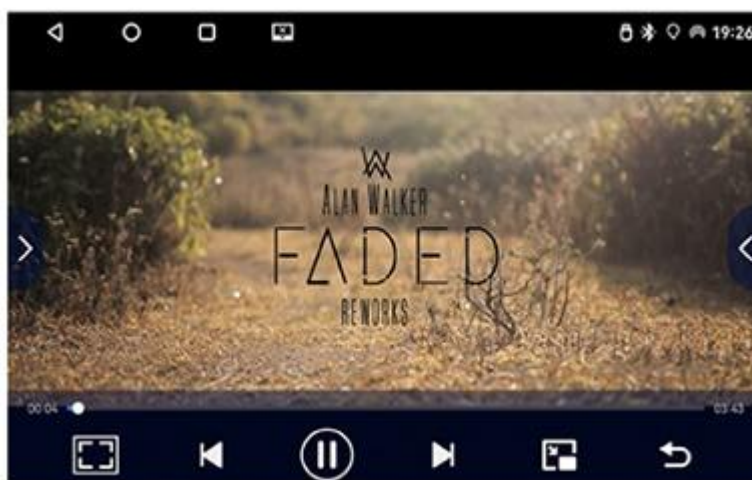
-  חזרה על הטראק הנוכחי
-  חזרה מעגלית
-  השמעה אקראית
-  טראק קודם
-  השתייה / הפעלה
-  טראק הבא
-  כניסה להגדרות EQ
-  הצגת רשימת תיקיות/קבצים



הפעלת וידאו מ-USB

יש לבחור במקור [Video] מהתפריט הראשי.

- יחס גובה-רוחב 
- פרק קודם 
- השתייה / הפעלה 
- פרק הבא 
- הפעלה בחלון קטן 
- חזרה לדף הראשי 
- הצגת רשימת תיקיות/קבצים 



Bluetooth

יש להקיש על סמל ה-Bluetooth כדי לאפשר חיבור בין טלפונים ניידים ומכשירי הפעלת מדיה למערכת שמע הרכב.

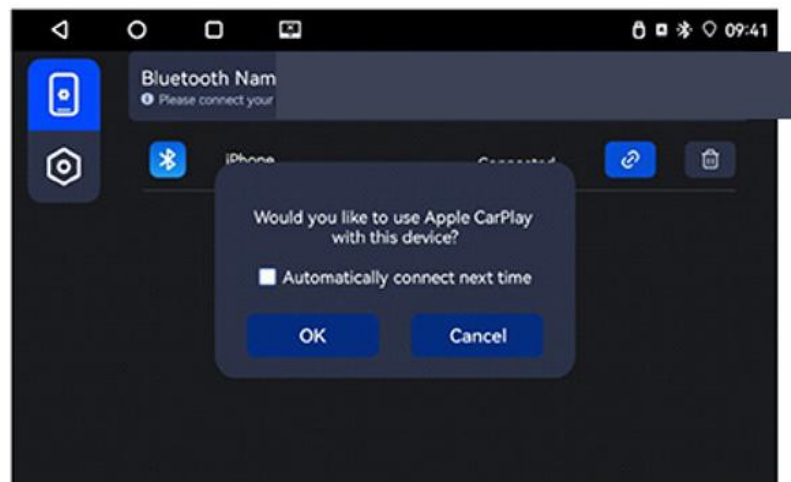
לאחר חיבור הטלפון הנייד למערכת, ניתן להשתמש ב-Bluetooth לביצוע שיחות ומוזיקת Bluetooth. ניתן להשתמש ב-CarPlay אלחוטי ו-Android Auto אלחוטי לחוויית נהיגה חכמה.

הערה חשובה

מוצר זה תומך רק בשיחות ומוזיקת Bluetooth על ידי חיבור ה-Bluetooth בטלפון. למען בטיחותכם, נא להימנע מדבר בטלפון ככל האפשר בזמן נהיגה.

חיבור Bluetooth

לשימוש ב-Bluetooth Phone או מוזיקת Bluetooth: יש לבטל את הסימון וללחוץ: ביטול (Cancel).
לשימוש ב-CarPlay אלחוטי ו-Android Auto אלחוטי: יש ללחוץ אישור (OK).






כיצד לחבר Bluetooth

- יש להפעיל את פונקציית Bluetooth במארטפון שלכם.
- יש לחפש את שם ה-Bluetooth של המערכת מהמארטפון שלכם. לאחר מכן יש לאשר את הבקשה במארטפון.


טלפון BT – מצב טלפון

אם חובר טלפון למערכת שמע הרכב דרך Bluetooth, יופיע התפריט הבא:

-  לוח החיוג
-  גישה לספר הטלפונים
-  גישה לרשימות שיחות



חיוג




יש להזין מספר טלפון עם לוח המקשים וללחוץ על כפתור החיוג  .או: לבחור איש קשר/מספר דרך רשימות המתקשרים או ספר הטלפונים.

הפעלת שמע דרך הזרמת Bluetooth

אם מכשיר הזרמת שמע מחובר למערכת שמע הרכב דרך Bluetooth, ניתן להפעיל את המוזיקה דרך מערכת שמע הרכב ולשלוט בהפעלה.

- יש ללחוץ על [BT Music] לעבור להפעלת שמע.

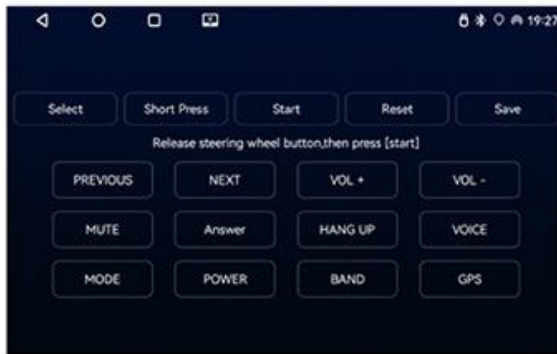
כפתורים:

-  טראק קודם
-  השהייה/הפעלה
-  טראק הבא

שליטה מהגה

- יש לבחור [SWC] בתפריט ההגדרות כדי להיכנס לתפריט הגדרות SWC.
- יש לבחור סמל פונקציה על המסך.
- יש ללחוץ/ללחוץ לחיצה ממושכת על כפתור גלגל ההגה.
- יש לחזור על שלבים 1 ו-2 עד להשלמת כל ההגדרות.

- יש לגעת ב-[Save and Exit] לאחר הגדרת כל הכפתורים.
- לאיפוס התכנות, יש לגעת ב-[Reset].

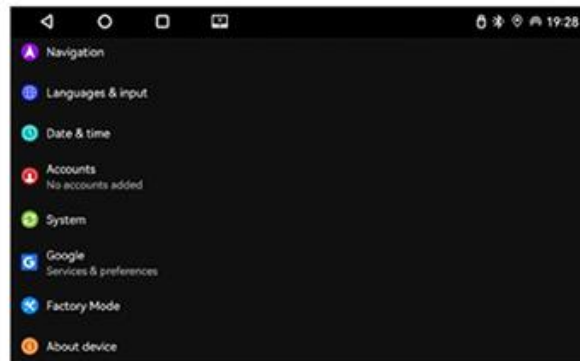
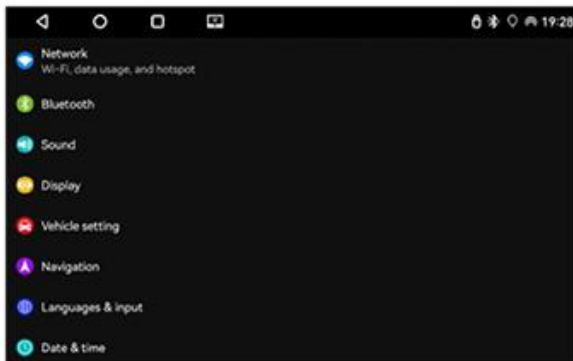


סייר קבצים

ניתן להציג, להעתיק, להדביק או למחוק קבצים בזיכרון/כונן USB דרך סייר הקבצים. יש ללחוץ לגישה לסייר הקבצים.

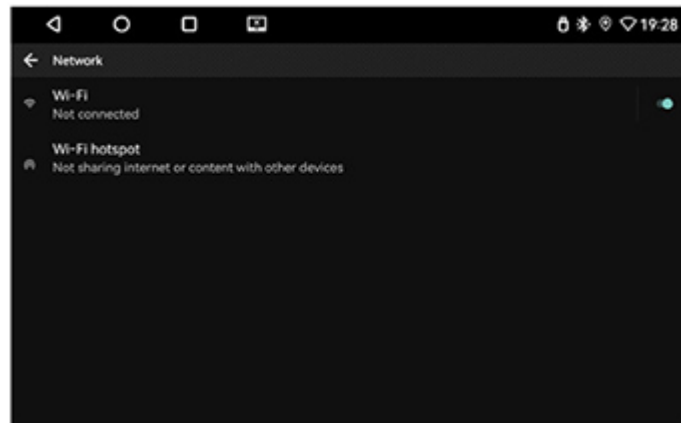
הגדרות

בתפריט ההגדרות, ניתן לכוון את ההגדרות הבסיסיות של המכשיר. יש ללחוץ על [Settings] בתפריט הראשי ולאחר מכן לבחור תת-תפריטים. הערה חשובה: נא להיות זהירים בשינוי הגדרות מסוימות, שכן שינויים לא מורשים עלולים לגרום לתקלות. לקבלת סיוע, יש לפנות לספק המורשה שלכם.



רשת (Network)

- WiFi: ניתן לצפות ברשתות WLAN זמינות ולבחור "התחבר" לחיבור לרשת WiFi רצויה.
- WiFi Hotspot: ניתן להפעיל את המכשיר כנקודת גישה לאינטרנט.



Bluetooth

ניתן לנהל כאן את מכשירי ה-Bluetooth. לביטול תכונת Bluetooth, יש לכבות את האפשרות "On". ניתן גם לכוון כאן הגדרות לחיבור אוטומטי ומענה אוטומטי.



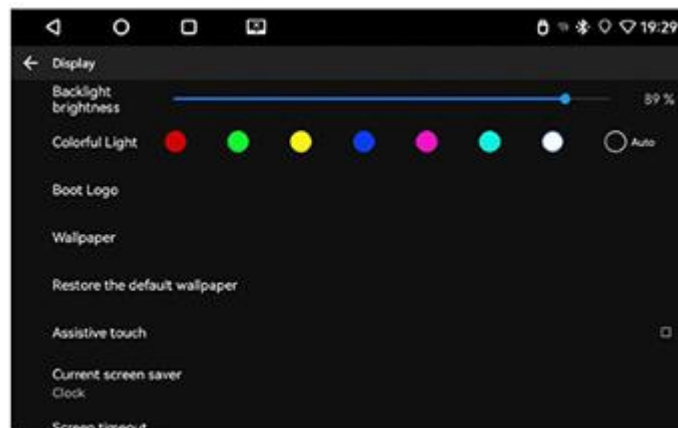
עוצמת קול (Volume Levels)

כאן ניתן לכוון את עוצמת השמע להעדפתכם לחוויית האזנה אופטימלית.



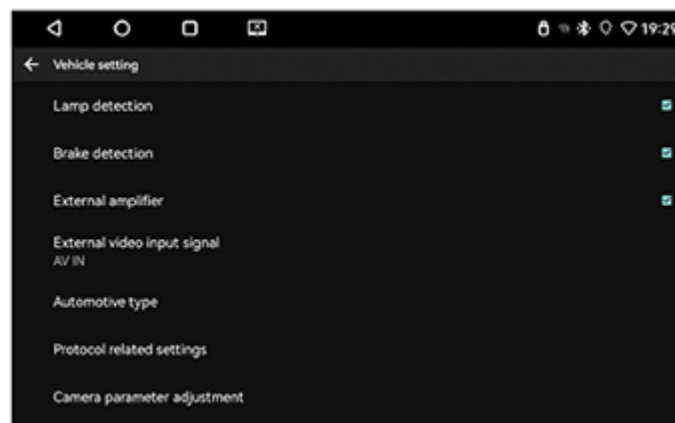
תצוגה (Display)

ניתן להתאים אישית את התצוגה על ידי כוונן בהירות המסך, בחירת טפט חדש והגדרת לוגו אתחול מותאם אישית.



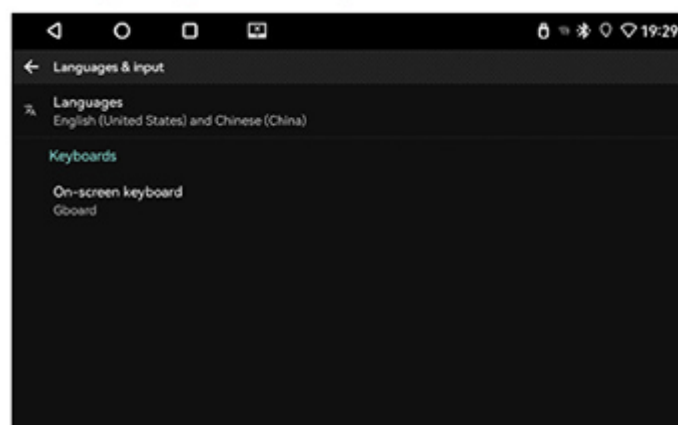
הגדרות רכב (Vehicle Setting)

ניתן להפעיל תכונות שונות הקשורות לרכב, כולל זיהוי פנסים לבקרת תאורה אוטומטית, זיהוי בלמים לבטיחות, שימוש במגבר חיצוני ועוד.



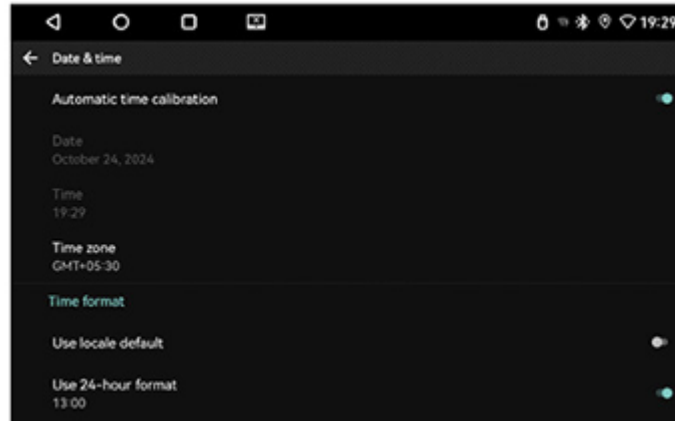
שפות וקלט (Languages & Input)

כאן ניתן לשנות את שפת הממשק או להוסיף שפות נוספות.



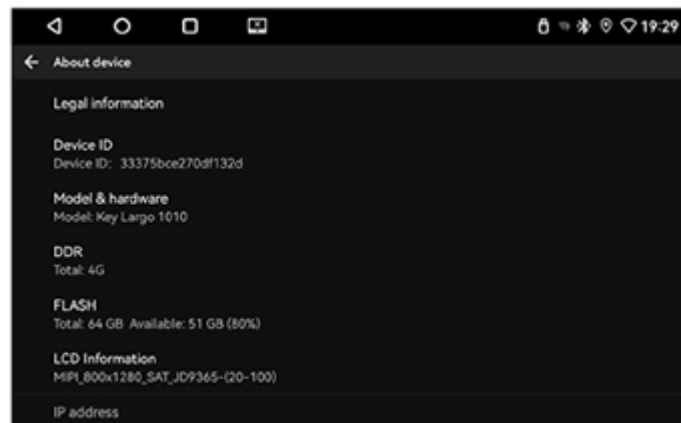
תאריך ושעה (Date & Time)

ניתן לשנות את שפת המערכת, להוסיף שפות נוספות, ולכוון הגדרות תאריך ושעה.



אודות המכשיר (About Device)

כאן ניתן לצפות במידע מפורט על המכשיר, כולל גרסת יחידת הראש הנוכחית ונתונים נוספים.

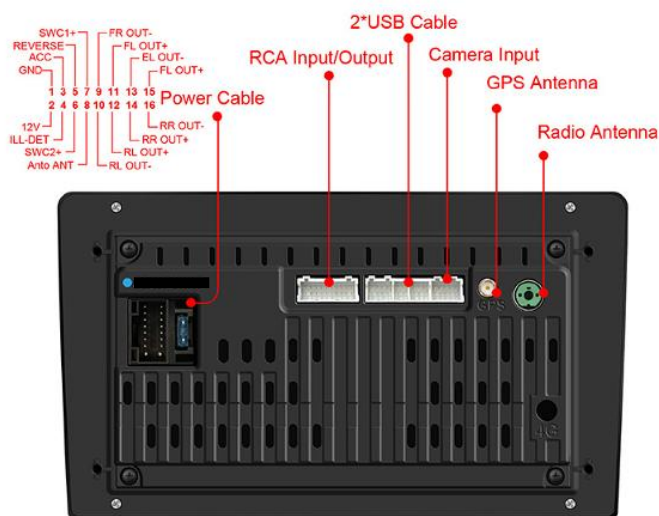


תרשים חיווט

מספר	תיאור
1	אדמה (GND)
2	סוללת הרכב 12V
3	חוט ניצת ACC
4	חוט אות אור קדמי
5	חוט אות הילוך לאחור
6	+SWC2
7	+SWC1
8	כוח אוטומטי לאנטנה
9	רמקול ימין קדמי (-)
10	רמקול שמאל אחורי (-)
11	רמקול ימין קדמי (+)
12	רמקול שמאל אחורי (+)
13	רמקול שמאל קדמי (-)
14	רמקול ימין אחורי (+)
15	רמקול שמאל קדמי (+)
16	רמקול ימין אחורי (-)

אביזרים בגב המכשיר:

- 2 כבלי USB
- כבל חשמל
- כניסת/יציאת RCA
- כניסת מצלמה
- אנטנת GPS
- אנטנת רדיו



מפרט טכני

מאפיין	פרטים
מעבד (CPU)	1.5G@A35x4
מערכת הפעלה	Android 11
זיכרון RAM	DDR 4 - 2GB
זיכרון ROM	32GB
אספקת חשמל	DC 9~16.0V
זרם מרבי	15A
הספק פלט מרבי	ST TDA7851
סוג EQ	10 פסים
סוג TFT	QLED
רזולוציית מסך	x 800 1280
גרסת Bluetooth	V5.0
כניסת וידאו	CH 1
AUX כניסת	CH 1
פלט וידאו	לא
360 מוכן	לא
Pre- יציאת amp	2V * 4.1
יציאות USB	CH 2
כניסת מצלמה	CH 1
גרסת USB	USB 2.0
גודל USB מרבי	128G
סוגי תמונה נתמכים	JPEG/BMP/GIF/PNG
פורמטי שמע נתמכים	AAC/MP3/WMA/WAV/OGG/AU/FLAC/M4A/M4R/MKA/MP2/AIFF/AC3/AMR/MID/RA/AIF
פורמטי וידאו נתמכים	MP4/AVI/TS/ASF/MPG/WMV/3GP/3G2/MKV/FLV/M4V/3GP/MOV/XVID
מודול טיונר רדיו	SI4755
פסי תדר נתמכים	AM, FM

כמות תחנות מוגדרות מראש	AM-ל FM, 12-ל 18
תמיכה ב-RDS	כן
אזורי רדיו נתמכים	כל האזורים
חיפוש תדר אוטומטי/ידני	כן
שמירה/סריקה אוטומטית	כן
רדיו אינטרנטי מצלמה אחורית	- כן (CVBS ו-AHD)
CAN Bus	כן, מותקן מראש, דורש CAN bus חיצוני
טמפרטורת אחסון	מ-20°C עד +80°C
טמפרטורת עבודה	מ-20°C עד +70°C

פתרון תקלות

אם התקלות הבאות הוסרו והבעיה עדיין מתרחשת, יש לפנות לספק שלכם.

פעולה מתקנת	סיבה	בעיה
להתקין פיוז חדש עם ערך מתאים	פיוז היחידה שרוף	היחידה לא מופעלת
להתקין פיוז חדש עם ערך מתאים	פיוז סוללת הרכב שרוף	
לאפס את היחידה	פעולה לא חוקית	
לבדוק חיווט / להגביר עוצמה / להחליף רמקולים / לכוון איזון / לבודד חיווט	חיבור פלט שמע לקוי / עוצמה נמוכה / רמקולים פגומים / איזון לא מאוזן / חיווט רמקולים במגע עם מתכת	אין/עוצמת שמע נמוכה
להחליף רמקולים / לבדוק חיווט	דירוג כוח רמקול אינו תואם / חיבורים שגויים / רמקול קצר	איכות שמע גרועה / עיוות
לבדוק חיווט ולתקן	חיבור שגוי בין ACC לסוללה	היחידה מאתחלת כשהמנוע כבוי
לבדוק חיווט ולתקן	חיווט בלם חנייה לא תקין	הודעת אזהרה מוצגת כל הזמן
להחליף כבלים / לבדוק חיווט ולתקן	כבל וידאו פגום / חיבורי אות וידאו לקויים	תמונה מהבהבת/הפרעות במסך