

 **samsonix**[®]
ENJOY YOUR DRIVE



R645D

מצלמת דרך דו-כיוונית עם WI-FI

מדריך למשתמש

 samsonix®
ENJOY YOUR DRIVE

 **samsonix**[®]
ENJOY YOUR DRIVE



R645D

מצלמת דרך דו-כיוונית עם WI-FI

מדריך למשתמש

תוכן העניינים

4	תוכן העניינים
5	מפרט המוצר
6	מבנה המוצר
7	לחצנים
8	איקונים
8	תכולת החבילה
9	הוראות התקנה
10	הוראות הכנסה/שליפה/פירמוט של כרטיס זכרון
12	הדלקה וכיבוי של המכשיר
12	הגדרות מצב וידאו
15	הגדרות מערכת
17	פירמוט
18	הורדה והתקנה אפליקציה לנייד
21	פתרון תקלות כלליות
23	אמצעי זהירות והוראות בטיחות

מפרט טכני

הערות	מפרט	פריט	קטגוריה
	Novatek 96658	מעבד CPU	חומרה
	גודל מסך 2 אינץ', TN RGB, IPS HD, מובנה	מסך תצוגה	
לא כלול בחבילה רצוי לקנות מסוג Class 10	תומך עד 128GB	כרטיס זכרון מיקרו SD	
	מובנת ומקליטה עדשה GC2053 4G זווית מצלמה 145° Full HD 1920X1080P@30fps	מצלמה קדמית	
	מקליטה (Analog VGA 4 PIN) 7440 זווית מצלמה 100° 640X480P25@VGA	מצלמה אחורית	
30FPS	Full HD 1920X1080P	DVR-הקלטות סרטוני וידאו ברצף	טליוויזורים
	הקלטה בזמן נסיעה/אירוע זעזוע/תמונה	מצבי תיעוד	
אפליקציה עם תאימות לסמארטפון אנדרואיד ואייפון	b/g/n 802.11	Wi-Fi	
	מובנה	חיישן תנועה	
	מובנה	חיישן זעזוע G-sensor/	
	עברית/אנגלית/רוסית	ממשק משתמש	
	H.264	דחיסת קבצים	
	MOV	פורמט קובץ וידאו	
	5V	מתח	
	5V/1A MINI USB למתאם ספק	כניסות	
	חריץ עבור כרטיס זכרון מסוג MicroSD		
	ממשק לחיבור מצלמה אחורית	מתאם לרכב	
	DC12-24V כניסה		
	5V,2A כניסה		

מבנה המוצר



1. מסך תצוגה
2. חריץ לחיבור מצלמה אחורית
3. לחצן איפוס מצלמה
4. חריץ ליציאת מטען/USB
5. לחצן אישור בחירה
6. חריץ לכרטיס TF
7. לחצן דפדוף למעלה
8. לחצן תפריט/ לחצן נעילה של סרטון
9. לחצן דפדוף למטה
10. עדשת מצלמה קדמית
11. מדבקת תפסן מצלמה מסוג 3M
12. רמקול

הלחצנים

לחצן	אפשרויות
	<ul style="list-style-type: none"> הדלקה/כיבוי – לחץ והחזק כדי להדליק או לכבות את המכשיר.
	<ul style="list-style-type: none"> לחצן OK- אישור בחירה, לחץ לאישור אפשרות שנבחרה במצב קביעת הגדרות (Setting). לחץ כדי להתחיל/להפסיק הקלטת וידאו. לחץ כדי להתחיל/להפסיק לצפות בקטע וידאו.
	<p>לחצן MENU (תפריט): בהנחה ומצב הקלטה כבוי</p> <ul style="list-style-type: none"> כדי להיכנס או לצאת מתפריט הגדרות בהתאם: <ol style="list-style-type: none"> כניסה להגדרות וידאו – לחיצה קצרה אחת על לחצן MENU. כניסה להגדרות מערכת – לחץ פעמיים על הלחצן MENU. <ul style="list-style-type: none"> כדי לנעול קובץ הקלטה באופן ידני – במצב הקלטה מופעל יש ללחוץ על הלחצן תפריט.
	<ul style="list-style-type: none"> במצב הקלטה כבוי לחץ על החץ כדי לגלול למטה בין האפשרויות במצב קביעת הגדרות. במצב הקלטה מופעל לחץ על החץ כדי לבטל הקלטת קול בעת הקלטה. לחץ על החץ כדי לעבור בין המצבים: מצלמה קדמית אחורית/PIP
	<ul style="list-style-type: none"> במצב הקלטה כבוי לחץ על החץ כדי לגלול למעלה בין האפשרויות במצב קביעת ההגדרות. במצב הקלטה כבוי, לחץ 2 לחיצות ארוכות כדי לעבור בין מצב וידאו למצב צפיה של הקלטות וידאו.
	<p>לחץ והחזק למשך 3 שניות כדי לאפס את המכשיר אם המכשיר עובד באופן לא תקין, מתנתק או נתקע. נמצא על גבי הצד התחתון של המצלמה.</p>

האייקונים

מצב תמונה	
הקלטה ברצף	
כרטיס זיכרון קיים	
רגישות G-sensor	
Wi-Fi	
חיישן תנועה	

רזולוציית וידאו	
HDR	
המצלמה בטעינה	
הקלטת קול בהשתק	
הקלטת קול מופעלת	
מצב הקלטת וידאו	
מצב נגן וידאו	

תכולת החבילה

בדוק שהפריטים הבאים נמצאים באריזה:

- 1 מצלמה לרכב מקדימה
- 1 מצלמה אחורית
- 1 תפסן
- 1 כבל חשמל למצלמת רכב
- 1 מדריך הפעלה
- 1 תעודת אחריות לשנה

הפריטים המסופקים עם המכשיר והאביזרים הנלווים יכולים להשתנות מאזור לאזור. המראה והמפרטים כפופים לשינויים ללא הודעה מוקדמת. כל הפריטים המסופקים מיועדים לשימוש אך ורק עם מכשיר זה, וייתכן שהם לא יתאימו לשימוש עם מכשירים אחרים. תקלות הנגרמות בשל שימוש באביזרים לא מאושרים ולא מתאימים לא יכוסו במסגרת האחריות.

הוראות התקנה של המצלמה ברכב

התקנת המצלמה הקדמית

1. א. יש לנקות היטב את השמשה הקדמית לפני.
ב. יש למקם מצלמה במקום שלא יפריע לשדה הראייה של הנהג.
ג. הדבק את המדבקה על שמשה קדמית של החלון.
2. חיווט כבל ראה לפי התמונה למטה.
3. חבר את כבל החשמל לתיבת נתיכי חשמל של הרכב.



התקנת המצלמה האחורית

1. התקן את המצלמה האחורית כפי שמוצג להלן, בהשתמש בכבל המאריך למצלמה האחורית, וחבר את המצלמה האחורית ליחידה הראשית.



חיבור כבל החשמל ישירות לרכב לתיבת הנתכים



1. כבל אדום ACC אחרי סוויטש

2. כבל צהוב B+12V, קבוע

3. כבל שחור- GROUND, הארקה

הכנסת/שליפת כרטיס זיכרון מתוך החרוץ במצלמה MicroSD הערה!

אם לא מכניסים את הכרטיס MicroSD כהלכה, הדבר יגרום נזק לכרטיס ולמצלמה. מומלץ להשתמש בכרטיס זכרון עם קיבולת זיכרון של עד 128GB מסוג class 10 ומעלה.

הכנסת כרטיס הזיכרון באופן נכון

בכדי להתחיל הקלטה קודם וודא שהמצלמה כבויה .



- הכנס בזהירות את כרטיס הזיכרון, כפי שמוצג בתמונה הבאה.
- הכנס את כרטיס הזיכרון כאשר המגעים בצבע זהב פונים כלפי מטה.
- דחוף את כרטיס הזיכרון לחרוץ עד שהוא יינעל במקום.
- תוכל לשמוע "קליק" כאשר כרטיס הזיכרון ננעל במקום.



ממומלץ לפרמט את כרטיס הזיכרון לאחר כל פעם שמעבירים תמונות למחשב, או לפחות אחת לחודש. הפרמט של כרטיס הזיכרון מבטיח שהאלמנטים החשובים של הנתונים ושל מבנה הקבצים יהיו נקיים, כדי למנוע הודעות שגיאה ותמונות חסרות. הפרמט גם מונע תקלות בכרטיס הזיכרון עצמו. כדי להבטיח תוצאות מיטביות, צריך לפרמט את כרטיס הזיכרון לפני שימוש ראשוני.

הוצאת כרטיס הזיכרון

לפני שאתה מוציא כרטיס זיכרון מהמכשיר שלך:

1. לחץ על הלחצן  כדי להפסיק את ההקלטה במכשיר.
2. לחץ והחזק את הלחצן  כדי לכבות את המכשיר.
3. דחוף בעדינות את כרטיס הזיכרון פנימה עד שתישמע קליק, והנח לקפיץ לדחוף את הכרטיס החוצה.

הערה!




אל תוציא את כרטיס הזיכרון כאשר המכשיר נמצא בתהליך העברת נתונים או גישה לנתונים.

הדבר עלול לגרום לאובדן נתונים או נזק לנתונים, או להזיק לכרטיס הזיכרון או למכשיר.

SAMSONIX לא תישא באחריות לנזקים או לאובדן נתונים שייגרמו בשל שימוש בכרטיסי זיכרון לא תקינים.


פרמוט כרטיס הזיכרון

מומלץ להשתמש במצלמה כדי לפרמט את כרטיס הזיכרון:

1. בהנחה והמצלמה במצב הקלטה, לחץ על הלחצן  לחיצה קצרה כדי להפסיק את פעולת ההקלטה במכשיר.
2. לחץ על הלחצן תפריט (MENU) פעמיים כדי להיכנס להגדרות המערכת.
3. לחץ על החץ כלפי מטה כדי לגלול כלפי מטה לאפשרות Format (פירמוט).
4. לחץ על לחצן אישור () כדי להכנס לאפשרויות הקיימות.
5. על הצג תופיע הודעה: "כל הנתונים ימחקו".
6. בחר באפשרות אישור בעזרת החצים.
7. לחץ על לחצן אישור () כדי לאשר את בחירתך.
8. לחץ על לחצן MENU כדי לצאת מהתפריט.

לפני הפרמוט של כרטיס זיכרון, זכור תמיד להכין עותקי גיבוי של כל הנתונים החשובים השמורים במכשיר. אחריות היצרן לא תכלול אובדן נתונים הנגרם בשל פעולות המשתמש.

הדלקה / כיבוי של המכשיר

לחץ והחזק את הלחצן  למשך מספר שניות כדי להדליק/לכבות את המכשיר. הודעה תוצג על המסך, כפי שמוצג בתמונה הבאה.



הערה!

המצלמה תידלק ותיכבה באופן אוטומטי אם היא נשאר מחוברת באופן קבוע למטען הרכב.

* אם יציאת הטעינה ברכב מספקת זרם חשמל באופן רציף, המצלמה תישאר תמיד דלוקה***.

הגדרות מצב וידאו

רזולוציה

הקביעה המומלצת: 1080FHD

פעל באופן הבא כדי לקבוע את רזולוציית ההקלטה:

1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.
2. לחץ על הלחצן MENU כדי להיכנס להגדרות הווידאו.
3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות (רזולוציה).
4. לחץ OK כדי להכנס לאפשרויות הקיימות ובחר ב- 1080FHD.
5. לחץ על OK כדי לאשר את בחירתך.
6. לחץ על MENU כדי לצאת מהגדרות הווידאו.
7. לחץ על OK כדי להתחיל בהקלטה.

הקלטה ברצף

הגדרה מומלצת: 3 דקה

כאשר מצב הקלטה ברצף נבחרה, המכשיר ימחק כל פרק זמן קבצי וידאו ישנים יותר כשהוא מקליט קבצי וידאו חדשים, כל קובצי וידאו הישנים יותר מטווח זה יוחלפו בקטעי וידאו חדשים. (הערה: קובצי וידאו נעולים בכרטיס הזיכרון יישארו מוגנים, והם לא יימחקו באופן אוטומטי בזמן הקלטה ברצף).

מומלץ לפרמט את כרטיס הזיכרון בכל פעם שמעבירים נתונים מהמכשיר למחשב, או לפחות אחת לחודש. הפרמוט מבטיח שהנתונים העיקריים ומבנה הקבצים יהיו נקיים, ומסייע למנוע הודעות שגיאה ותמונות חסרות.

זכור תמיד להכין עותקי גיבוי של כל הנתונים החשובים השמורים במכשיר. אחריות היצרן לא כוללת אובדן נתונים בשל פעולות המשתמש.

1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.
 2. לחץ על הלחצן MENU כדי להיכנס להגדרות הוידאו.
 3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות הקלטה ברצף.
 4. לחץ OK כדי להכנס לאפשרויות הקיימות ובחר ב-3 דקה.
 5. לחץ על OK כדי לאשר את בחירתך.
 6. לחץ על MENU כדי לצאת מהגדרות הוידאו.
 7. לחץ על OK כדי להתחיל בהקלטה.
- *** כיבוי ההגדרה של הקלטה ברצף יגרום למכשיר לתעד קובץ וידאו של 4GB, ולאחר מכן הוא ייכבה באופן אוטומטי***.

תמונות בטווח דינמי גבוה (HDR (High Dynamic Range **הגדרה מומלצת: הפעל**

כאשר הגדרה זו מופעלת, איכות ההקלטה יותר משופרת בפרט בסביבות בוהקות או מעומעמות במיוחד, כדי להבטיח תאורה מאוזנת, וקטע וידאו באיכות ברורה יותר.

1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.
2. לחץ על הלחצן MENU כדי להיכנס להגדרות הוידאו.
3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות HDR.
4. לחץ OK כדי להכנס לאפשרויות הקיימות ובחר ב-הפעל.
5. לחץ על OK כדי לאשר את בחירתך.
6. לחץ על MENU כדי לצאת מהגדרות הוידאו.
7. לחץ על OK כדי להתחיל בהקלטה.

חשיפה

הגדרה מומלצת: +0

ערך זה מתאים את ערך החשיפה של המצלמה כדי להבהיר או להחשיך את קטע הוידאו המוקלט, על פי העדפותיך.

1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.
2. לחץ על הלחצן MENU כדי להיכנס להגדרות הוידאו.
3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות חשיפה.
4. לחץ OK כדי להכנס לאפשרויות הקיימות ובחר ב-0.
5. לחץ על OK כדי לאשר את בחירתך.
6. לחץ על MENU כדי לצאת מהגדרות הוידאו.
7. לחץ על OK כדי להתחיל בהקלטה.

חיישן תנועה

קביעה מומלצת: הפעל

1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.
2. לחץ על הלחצן MENU כדי להיכנס להגדרות הוידאו.
3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות חיישן תנועה.
4. לחץ OK כדי להכנס לאפשרויות הקיימות ובחר ב-הפעל.
5. לחץ על OK כדי לאשר את בחירתך.
6. לחץ על MENU כדי לצאת מהגדרות הוידאו.
7. לחץ על OK כדי להתחיל בהקלטה.

הקלטת קול (אודיו)

אפשר לבחור להקליט קול ביחד עם הוידאו, או לכבות את הקלטת קול, כך שכל קטעי הוידאו המוקלטים יהיו ללא קול.

1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.
 2. לחץ על הלחצן MENU כדי להיכנס להגדרות הוידאו.
 3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות קול.
 4. לחץ OK כדי להכנס לאפשרויות הקיימות ובחר באופציה הרצויה.
 5. לחץ על OK כדי לאשר את בחירתך.
 6. לחץ על MENU כדי לצאת מהגדרות הוידאו.
 7. לחץ על OK כדי להתחיל בהקלטה.
- לחילופין, אפשר להשתמש בקיצור דרך למאפיין הזה. כשהמכשיר במצב הקלטה, לחץ על החץ למטה כדי להשתיק/לבטל את ההשתקה של המיקרופון בהקלטת הוידאו.

טביעת תאריך

קביעה מומלצת: הפעל

יש אפשרות להציג את התאריך והשעה בקטעי הוידאו. יש לציין שלא ניתן להסיר את חותמת התאריך והשעה מקטעי הוידאו, אם המאפיין הזה מופעל בזמן ההקלטה.

1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.
2. לחץ על הלחצן MENU כדי להיכנס להגדרות הוידאו.
3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות טביעת תאריך.
4. לחץ OK כדי להכנס לאפשרויות הקיימות ובחר ב-הפעל.
5. לחץ על OK כדי לאשר את בחירתך.
6. לחץ על MENU כדי לצאת מהגדרות הוידאו.
7. לחץ על OK כדי להתחיל בהקלטה.

G-sensor

קביעה מומלצת: רגישות נמוכה

מאפיין זה פועל כמד תאוצה, המודד את הכוחות הפיזיקליים והגרביטציוניים הפועלים על המצלמה עצמה. אם מתגלים כאלה כוחות, המכשיר יבצע נעילת קבצים אוטומטית. (לא ניתן למחוק קובצי וידאו נעולים בזמן הקלטה ברצף; הם נשארים בכרטיס הזיכרון עד שהם נמחקים באופן ידני או עד שמפרמטים את הכרטיס).

1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.
2. לחץ על הלחצן MENU כדי להיכנס להגדרות הווידאו.
3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות G-SENSOR.
4. לחץ OK כדי להכנס לאפשרויות הקיימות ובחר ב-רגישות נמוכה.
5. לחץ על OK כדי לאשר את בחירתך.
6. לחץ על MENU כדי לצאת מהגדרות הווידאו.
7. לחץ על OK כדי להתחיל בהקלטה.

הגדרות המערכת

Wi-Fi

שם משתמש וסיסמה Wi-Fi

אלו פרמטרים לצימוד מכשיר המצלמה לרשת WIFI, בכדי לצפות בסרטוני וידאו מוקלטים באמצעות אפליקציה במכשיר הסמארטפון.

1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.
2. לחץ על הלחצן MENU פעמיים כדי להיכנס להגדרות המערכת.
3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות Wi-Fi.
4. לחץ OK כדי להכנס לאפשרויות הקיימות ובחר באפשרות הפעל.
5. לחץ על OK כדי לאשר את בחירתך.
6. לחץ על MENU כדי לצאת מהגדרות המערכת.
7. לחץ על OK כדי להתחיל בהקלטה.

הגדרת תאריך/שעה

הגדרה זו מאפשרת קביעת התאריך והשעה של המכשיר:

1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.
2. לחץ על הלחצן MENU פעמיים כדי להיכנס להגדרות המערכת.
3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות הגדרת תאריך/שעה.
4. לחץ OK כדי להכנס לתת תפריט לקביעת תאריך בפורמט: יום/חודש/שנה, העזר בחצים מטה ומעלה כדי לקבוע ערכים נכונים. העזר בלחץ OK כדי לעבור בין ערכי התאריך ושעה.
5. לחץ על MENU כדי לצאת מהגדרות המערכת.
6. לחץ על OK כדי להתחיל בהקלטה.

כיבוי אוטומטי

כאשר אפשרות זו מופעלת, המכשיר נכבה באופן אוטומטי לאחר הזמן שהוגדר במערכת בהנחה והמכשיר לא במצב הקלטה.

1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.
2. לחץ על הלחצן MENU פעמיים כדי להיכנס להגדרות המערכת.
3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות כיבוי אוטומטי.
4. לחץ OK כדי להכנס לאפשרויות הקיימות ובחר באפשרות הרצויה.
5. לחץ על OK כדי לאשר את בחירתך.
6. לחץ על MENU כדי לצאת מהגדרות המערכת.
7. לחץ על OK כדי להתחיל בהקלטה.

ציליל מקשים

הגדרה זו מאפשרת להפעיל או לכבות את ציליל מקשי המכשיר.

1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.
2. לחץ על הלחצן MENU פעמיים כדי להיכנס להגדרות המערכת.
3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות ציליל מקשים.
4. לחץ OK כדי להכנס לאפשרויות הקיימות ובחר באפשרות הרצויה.
5. לחץ על OK כדי לאשר את בחירתך.
6. לחץ על MENU כדי לצאת מהגדרות המערכת.
7. לחץ על OK כדי להתחיל בהקלטה.

שפה

הגדרה זו מאפשרת לשנות שפה בממשק התפריטים.

1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.
2. לחץ על הלחצן MENU פעמיים כדי להיכנס להגדרות המערכת.
3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות שפה.
4. לחץ OK כדי להכנס לאפשרויות הקיימות ובחר באפשרות עברית.
5. לחץ על OK כדי לאשר את בחירתך.
6. לחץ על MENU כדי לצאת מהגדרות המערכת.
7. לחץ על OK כדי להתחיל בהקלטה.

שומר מסך (Screen saver)

קביעה מומלצת: כבה

במידה ונבחר ערך מספר ממי, זהו משך הזמן שהמסך יישאר דלוק אחרי התחלת ההקלטה ולאחר מכן תאורת המסך תתכבה.

1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.

2. לחץ על הלחצן MENU פעמיים כדי להיכנס להגדרות המערכת.
 3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות שומר מסך.
 4. לחץ OK כדי להכנס לאפשרויות הקיימות ובחר ב-כבה.
 5. לחץ על OK כדי לאשר את בחירתך.
 6. לחץ על MENU כדי לצאת מהגדרות המערכת.
 7. לחץ על OK כדי להתחיל בהקלטה.
- לחילופין, אפשר להשתמש בקיצור דרך למאפיין זה. כשאתה נמצא במצב הקלטה, לחץ על המקש כיבוי כדי להפעיל או לכבות את המסך.

תדירות (Frequency)

קביעה מומלצת: 50Hz

- יש לקבוע את האפשרות הזו בהתאם למפרט אספקת החשמל המשמש במדינתך או באזור הגיאוגרפי שלך.
1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.
 2. לחץ על הלחצן MENU פעמיים כדי להיכנס להגדרות המערכת.
 3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות תדירות.
 4. לחץ OK כדי להכנס לאפשרויות הקיימות ובחר באפשרות ב- 50 Hz.
 5. לחץ על OK כדי לאשר את בחירתך.
 6. לחץ על MENU כדי לצאת מהגדרות המערכת.
 7. לחץ על OK כדי להתחיל בהקלטה.

פירמוט

פירמוט

- פעולה זו מיועדת לפרמט את כרטיס הזיכרון.
- הערה: כל הקבצים השמורים בכרטיס הזיכרון יימחקו.
1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.
 2. לחץ על הלחצן (MENU) פעמיים כדי להיכנס להגדרות המערכת.
 3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות פירמוט.
 4. לחץ על OK.
 5. על הצג תופיע הודעה: פירמוט: מחק כל הנתונים ,
 6. בחר באפשרות **אישור** בעזרת החצים .
 7. לחץ על OK כדי לאשר את בחירתך.
 8. לחץ על לחצן MENU כדי לצאת מהתפריט .

הגדרות יצרן

פעולה זו משחזרת את כל הגדרות המכשיר לערכים המקוריים של היצרן.
הערה!

- כל ההגדרות שהותאמו על ידי המשתמש ימחקו.
1. לחץ על הלחצן OK כדי להפסיק את הקלטת וידאו.
 2. לחץ על הלחצן MENU פעמיים כדי להיכנס להגדרות המערכת.
 3. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לנווט ולבחור באפשרות הגדרות יצרן.
 4. לחץ OK כדי להכנס לאפשרויות הקיימות ובחר באפשרות אישור.
 5. לחץ על OK כדי לאשר את בחירתך.
 6. תופיעה הודעה משחזר הגדרות ...
 7. לאחר סיום שחזור הגדרות יצרן המצלמה תפעיל את עצמה מחדש, ותחזור להקליט באופן אוטומטי.

הורדה והתקנה אפליקציה לנייד

לידיעתך בזמן חיבור המצלמה לרשת ה-WIFI של המכשיר, אינטרנט האלחוטי של מכשירך לא יהיה זמין כל עוד קיים חיבור בין המצלמה ל-WIFI של המצלמה.

1.1: סרוק את קוד ה-QR או הורד דרך App Store or Google Play



IOS



ANDROID



1.3 גישה למצלמת הרכב שברשותך

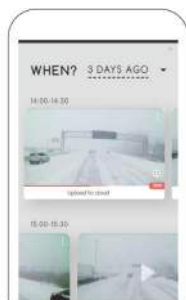


1.2 בחר את המצלמה שלך



1.4 העלה לענן

- מצא את הקליפ הרצוי על ידי גלילה למטה או באמצעות חיפוש
- הקש על "העלה לענן"



- בחר את החלק הרלוונטי של הסרטון והוסף תיאור של האירוע
- העלה לענן



■ כעת תוכל לשתף את הסרטון שלך עם הקהילה



התחברות האפליקציה


- הפעל WI-FI במצלמה שלך
- עבור אל הגדרת WI-FI ב-iPhone שלך
- בחר SAMSONIX R645D והזן ססמה אם תתבקש לעשות זאת
- סיסמת ברירת המחדל 12345678

הגדרות מצב תמונה

בעזרת מאפיין זה אפשר לצלם תמונה בעת הקלטה.

1. לחץ על הלחצן MODE כדי להיכנס למצב תמונה.
2. לחץ על המקש OK כדי לצלם תמונה.
3. לחץ על הלחצן MODE כדי לצפות בתמונה.

מצב נגן סרטונים (Playback Mode)

- בכדי לצפות בסרטונים המוקלטים (יש לכבות הקלטת וידאו תחילה כדי להפעיל סרטון וידאו מוקלט):
1. לחץ על הלחצן  שתי לחיצות ארוכות כדי להיכנס למצב נגן סרטונים.
 2. לחץ על החץ למעלה או למטה כדי לבחור בין קובצי הוידאו השמורים.
 3. לחץ על הלחצן OK כדי לצפות בקובץ וידאו.
 4. לחץ על הלחצן MENU כדי להציג את האפשרויות עבור הקובץ הנבחר:
 1. מחיקת קובץ – מחיקת קבצים מוקלטים אשר אינם מוגנים ניתן למחיקה בלבד.
 2. הגנה על הקובץ- נועד להגן על הקבצים המוקלטים מפני מחיקה.
 3. מצגת- תצוגה של קבצים לפי תזמון זמן הנבחר.
 5. בחר באפשרות מצגת ולחץ על לחצן OK.
 6. בחר בתזמון הרצוי : 2/5/8 שניות.
 7. לחץ על MENU כדי להפסיק לצפות .

פתרון תקלות כלליות

בעיה	גורם אפשרי	פתרון
התמונה שצולמה לא נשמרת	<ol style="list-style-type: none"> כרטיס הזיכרון מלא או שיש בו תקלה התמונה לא נשמרת לפני שמכבים את המכשיר 	<ol style="list-style-type: none"> פרמט את כרטיס הזיכרון או החלף אותו בכרטיס חדש. זכור להפסיק את ההקלטה לפני הכיבוי
כל הלחצנים לא מגיבים	<ol style="list-style-type: none"> תקלה בעיבוד או פעולה לא תקינה של המכשיר ייתכן שיש שגיאות כרטיס הזיכרון, או שהוא לא תקין 	<ol style="list-style-type: none"> לחץ על לחצן האפוס RESET (O) כדי להדליק מחדש את המצלמה פרמט את כרטיס הזיכרון או החלף אותו בכרטיס חדש
המכשיר לא נדלק	ייתכן שהסוללה מרוקנת	טען את הסוללה
המסך נכבה באופן לא צפוי	<ol style="list-style-type: none"> מאפיין שומר המסך הופעל סוללה חלשה 	<ol style="list-style-type: none"> נטרל את המאפיין של שומר המסך טען את הסוללה
אין אפשרות להקליט קטע וידאו	<ol style="list-style-type: none"> ייתכן שכרטיס הזיכרון מלא אם איפשרת את האופציה של הקלטה בלולאה, ייתכן שכרטיס הזיכרון התקלקל. 	<ol style="list-style-type: none"> בדוק כמה מקום נותר בכרטיס הזיכרון ומחק קבצים אם צריך. פרמט מחדש את כרטיס הזיכרון שלך. אם הבעיה נמשכת, החלף את כרטיס הזיכרון בכרטיס חדש.
ההקלטה נפסקת באופן לא צפוי במצב וידאו (Video)	הכונס כרטיס זיכרון לא מתאים	השתמש בכרטיס תואם עם MicroSD מדרגה 10 עם קיבולת מינימלית של 8GB
יש שגיאת קובץ כאשר מנסים להציג תמונות או קטע וידאו	ייתכן שיש מקטעים לא תקינים בכרטיס הזיכרון.	רמט את כרטיס הזיכרון. הערה: הפרמוט ימחק את כל הנתונים השמורים בו.

בעיה	גורם אפשרי	פתרון
תמונה מטושטשת	ייתכן שהעדשות מלוכלכות	הרחק בזהירות אבק או טביעות אצבע מהעדשות, בהשתמש במטלית מיקרופייבר.
פסים אופקיים מופיעים על התמונות	ההגדרה של תדירות האור אינה נכונה	שנה את ההגדרה של תדירות האור כך שתתאים לאספקת החשמל בה משתמשים במדינה שלך או במיקום הגיאוגרפי שלך.
המסך נכבה כל הזמן	הגדרה של שומר מסך	נסה לטעון את הסוללה או להתאים את ההגדרה של שומר המסך.
הודעת מערכת הכרטיס זכרון מלא	במקרה והחיישן G מופעל המצלמה תנעל את הקובץ גם בנסיעה על כביש לא סלול, מכיוון שרגישות החיישן מופעלת למצבים של תזוזה חריגה. בהתאם לכך הכרטיס זכרון יתמלא במהירות רבה.	יש לגבות את הקבצים ולפרמט את כרטיס הזכרון

אמצעי זהירות

- יש להשתמש אך ורק במטען לאוטו המסופק עם המוצר.
- יש להשתמש אך ורק בכרטיסי אחסון מסוג 10CLASS כדי להבטיח הקלטה באיכות מיטבית
- אסור להשתמש במצלמה בסביבות לחות או בטמפרטורה מעל 85 מעלות
- (המלצה: לא להשאיר מצלמה כשהרכב עומד בחנייה תחת שמש זה יאריך את חיי המוצר)
- יש לשמור על ניקיון העדשות כדי למנוע עיוות של התמונות או צילום באיכות נמוכה
- אסור לפרק את המצלמה או את המטען לרכב.

הוראות בטיחות

- על מנת למנוע נזק או פגיעה אבא קרא את המידע על הבטיחות המפורט להלן בעיון לפני הפעלת המכשיר:
- ניתן להתקין את המוצר בכל רכב בעל 12V ומתח שלילי בשלדת הרכב.
 - אין להשתמש במקלט במתח העולה על המתח המפורט על המכשיר.
 - וודא שמותר לפי הוראות יצרן הרכב, להתקין מוצר זה ברכב.
 - בעת התקנת מכשיר, וודא שהחוט המחבר מחובר ומבודד היטב.
 - בשל אופיו הטכני מומלץ ביותר כי מוצר שלכם יותקן ע"י מתקין מקצועי ומוסמך או ספק מורשה.
 - אנא כבה את המכשיר במקרה שעולה מהמכשיר עשן, ריח או רעש.
 - אסור לפרק את המכשיר בשום אופן.

זהירות!

נתק את הקוטב השלילי של המצבר הרכב לפני תחילת העבודה במערכת החשמל. קצר במערכת החשמל עלול לגרום להתחממות הכבלים ברכב ולהתלקחות או פיצוץ המצבר. כמו-כן יש להימנע מדקירות כבלים של מערכות בטיחות ברכב מחשש להפעלה לא רצויה במהלך ההתקנה.

שימו לב! כבלים אלו בעלי צבע שונה משאר כבלי החשמל ברכב ומסומנים בתוויות מיוחדות.

כאשר מנתקים את הקוטב השלילי של המצבר יש לתת את הדעת לכך שכל זיכרון המערכות הממוחשבות ברכב אשר מצוידות ב"זיכרון מתוכנת" כגון מחשב הרכב, זכרון למצב המושבים, עלול להימחק, ומערכת הקוד ברדיו תכנס למצב פעיל!



R645D

במקרה של תקלות יש לפנות
לחנות שנרכש המוצר או למעבדת היבואן.

כתובת המעבדה:
רח. המצודה 31, אזור
טל: 03-5568999
מייל: support@samsonix.com