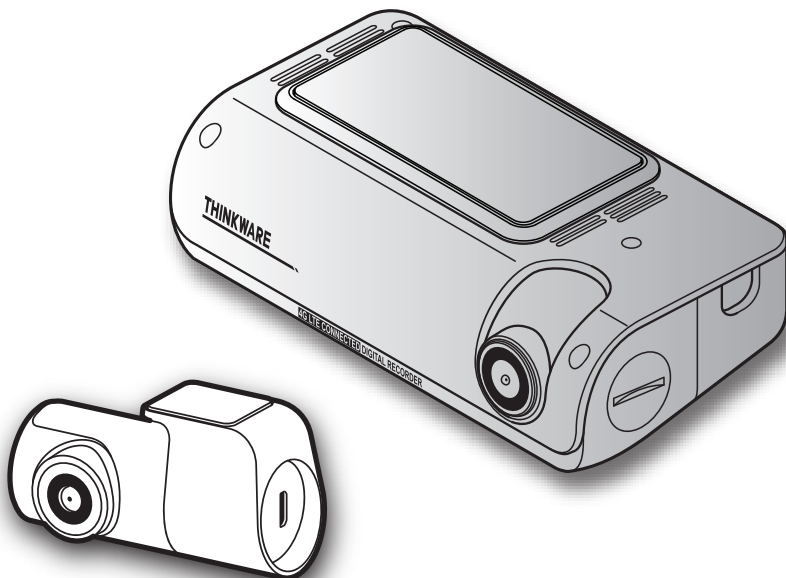


בית
לטכנולוגיה
ובטיחות



מדריך למשתמש

מצלמת תיעוד 4G קדמית ואחורית T700

קראו היטב את ההנחיות המופיעות במדריך זה ונהגו על פיהן

Powered by
THINKWARE DASH CAM™

מדריך למשתמש

מצלמת תיעוד קדמית ואחורית T700 המתעדת (מקליטה) באופן רציף את הסביבה כל זמן שהרכב מופעל או ב"מצב חניה" (בחירה מתוך ההגדרות).

מדריך זה מכיל מידע בסיסי הדרוש לשם איתחול והפעלת המצלמה.


לקבלת מידע מפורט, אנא היכנסו לאתר הבית של חברת א.ד.י מערכות לכתובת הבאה: www.adi-system.co.il


חנות אונליין < מצלמות דרך ואבזור משלים < מצלמה קדמית ואחורית T700 < הוראות הפעלה

מידע בטיחותי

קראו את המידע הבטיחותי שלהלן על מנת לעשות שימוש נכון במוצר.

סמלי בטיחות המופיעים במדריך זה:


"אזהרה" - מציין סכנה פוטנציאלית אשר, במידה ואינה נמנעת, עשויה לגרום לפגיעה או למוות. 

"זהירות" - מציין סכנה פוטנציאלית אשר, במידה ואינה נמנעת, עשויה לגרום לפגיעה מזערית או לנזק לרכוש. 

"הערה" - מספק מידע יעיל שמטרתן לסייע למשתמשים להבין כיצד לעשות שימוש טוב יותר במאפייני המוצר. 

מידע בטיחותי לשימוש נכון במוצר

נהיגה והפעלת המוצר

-  אין לתפעל ולגעת במצלמה בזמן נהיגה בכלי רכב.
- השתמשו באבזרים מקוריים או באבזרים הנמכרים על ידי ספק מורשה של אדי מערכות לרכב בלבד.
- אדי מערכות לרכב אינה ערבה לתאימות ולהפעלה תקינה של אבזרים של צד שלישי.
- הקלטת וידאו אינה זמינה במידה ומחבר אספקת המתח מתנתק עקב רעידות ברכב.

ילדים וחיות מחמד

-  אנא וודאו כי המוצר ממוקם הרחק מהישג ידם של ילדים וחיות מחמד. במידה והמוצר נשבר, הדבר עשוי לגרום לנזק.

אודות המוצר

ניהול והפעלת המוצר

-  אין לחשוף את המוצר לאור שמש ישיר או לתאורה עצימה. הדבר עשוי לגרום לתקלה בעדשה או במעגל החשמלי הפנימי.
- השתמשו במוצר בטמפרטורה שבין 10°C עד 60°C ואחסנו את המוצר בטמפרטורה שבין 20°C ל-70°C. המוצר עשוי שלא לפעול כנדרש, חלק מנזקים פיזיים עשויים לנבוע מהפעלת המוצר או אחסנתו מחוץ לטווחי הטמפרטורה המצוינים. נזקים מהסוג הזה אינם מכוסים על ידי האחריות.
- אין להפעיל כוח מוגזם בעת לחיצה על הלחצנים. הדבר עשוי לגרום נזק.
- אין לעשות שימוש בתכשירי ניקוי כימיים או בחומרי ממש לניקוי המוצר. הדבר עשוי לגרום נזק לרכיבי הפלסטיק של המוצר. נקו את המוצר בעזרת מטלית נקייה, רכה ויבשה.
- אין לפרק את המוצר או לכפוף אותו לפגיעה. הדבר עשוי לגרום נזק למוצר. פירוק לא מורשה של המוצר יגרום לביטול האחריות על המוצר.
- התעסקו עם המוצר בזהירות. במקרה של הפלת המוצר, התעסקות לא נכונה חשיפת המוצר לזעזועים חיצוניים, הדבר עשוי לגרום נזק ו/או לתקלה במוצר.
- אין לנסות להכניס גופים זרים לתוך המכשיר. הדבר עשוי לגרום נזק למוצר.
- אין לאפשר כניסה של מים לתוך המוצר. רכיבים אלקטרוניים בתוך המוצר עשויים להיות תקולים במקרה של חשיפה ללחות או למים.
-  מכשיר זה נועד להקליט סרטוני ווידאו בזמן שכלי הרכב פועל. איכות סרטוני הוידאו עשויה להיפגע כתוצאה מתנאי מזג האוויר ומסביבת הכביש, כגון באם מדובר ביום או בלילה, קיומה של תאורת רחוב, מנהרות כניסה/יציאה וטמפרטורת הסביבה.
- אדי מערכות אינה אחראית על אובדן של סרטון וידאו שאבד במהלך הפעלתו.
- למרות שהמכשיר נועד לעמוד בהתנגשויות חזקות של כלי רכב, אדי מערכות אינה ערבה להקלטתן של תאונות במקרה שזו המצלמה ניזוקה כתוצאה מהתאונה.
- שמרו את שמשת הרכב ואת עדשת המצלמה במצב נקי להשגת איכות וידאו אופטימלית. חלקיקים וחומרים על עדשת המצלמה או על מגן הרוח עשויים לצמצם את איכות סרטוני הוידאו המוקלטים.
- מכשיר זה נועד לשימוש בתוך כלי הרכב בלבד.

סקירת מוצר

הפריטים הכלולים באריזת המוצר

וודאו שכל הפריטים כלולים כשאתם פותחים את אריזת המוצר.



מחזיק כבל נדבק



כבל חיווט קשיח



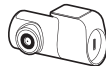
תושבת



מצלמה קדמית
(יחידה מרכזית)



כבל של המצלמה אחורית



מצלמה אחורית



הוראות הפעלה



כרטיס זיכרון מיקרו SD
(מתכלה)

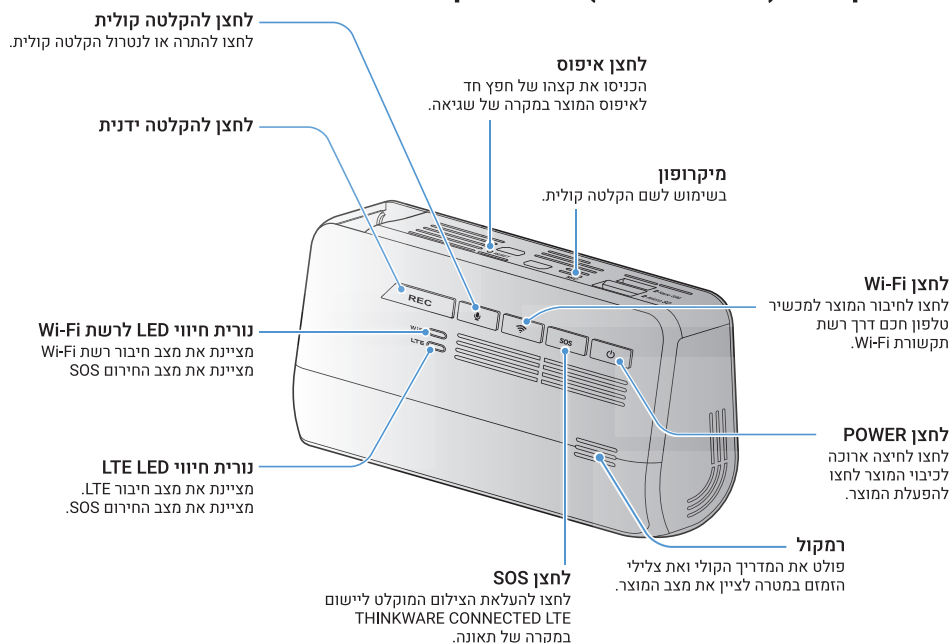
- הפריטים הסטנדרטיים עשויים להשתנות ללא הודעה מראש על כך.
- באפשרותכם לעשות שימוש בשירותים המסופקים על ידי יישום THINKWARE CONNECTED LTE באמצעות התקנת כרטיס ננו SIM ייעודי (נמכר עם המוצר) בתוך המוצר. במידה ולא מותקן כרטיס SIM שאינו ננו SIM מורשה עבור יישום THINKWARE CONNECTED LTE, השירות עשוי שלא לפעול בצורה תקינה וחברת אדי מערכות לא תהיה אחראית על אבדה.




מצלמת תיעוד דרך T700

שמות החלקים

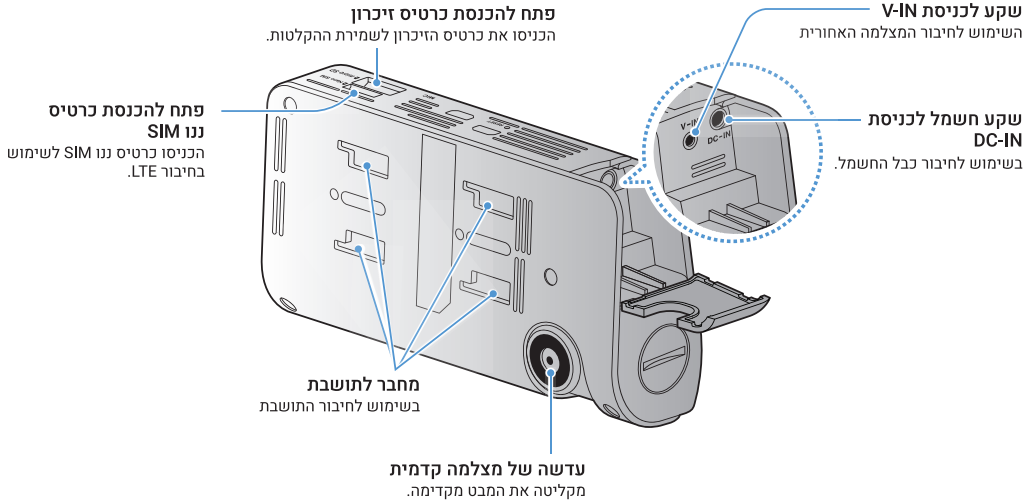
מצלמה קדמית (יחידה מרכזית) – מבט מקדימה



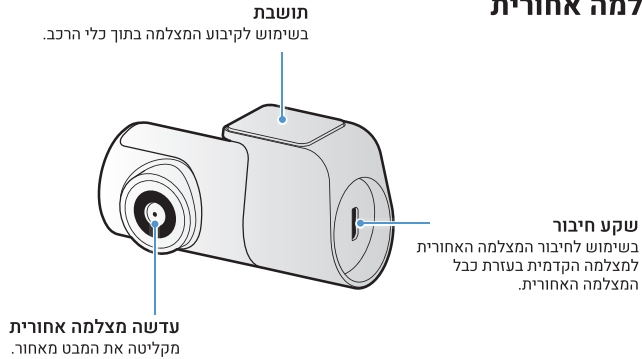
- לאיפוס המוצר, לחצו לחיצה ארוכה על לחצן הקלטה קולית  ועל לחצן הקלטה ידנית (REC) במקביל עד שתשמעו צלילי צפצוף.
- ברגע שאתם לוחצים על לחצן SOS במהלך תאונה, ה-Wi-Fi LED וגם ה-LTE LED מהבהבות במקביל.
- בהתאם למדיניות שירות הנתונים, במידה ויש בידכם את כל זמני שימוש העלאת הקלטת הסרטונים בשעת חירום (SOS), לחיצה על לחצן SOS תשמור את סרטון הווידאו המוקלט לכרטיס ה-SD, אולם אין אפשרות להעלות אותו ליישום THINKWARE CONNECTED LTE.
- הקלטת שמע מופעלת על פי הגדרת ברירת המחדל. אנא בדקו בחוקים העירוניים או בחוקים המדיניים שלכם בכל הנוגע לפרטיות באם לשמור פונקציה זו במצב מופעל או כבוי.

מדריך למשתמש

מצלמה קדמית (יחידה מרכזית) – מבט מאחור



מצלמה אחורית



מצלמת תיעוד דרך T700

שימוש ב-אפליקציית THINKWARE CONNECTED LTE חיבור המצלמה לטלפון הנייד לצפייה מרחוק

באפשרותכם לצפות ולנהל סרטוני וידאו מוקלטים ולהגדיר מגוון מאפייני מוצר במכשיר הטלפון החכם שלכם.

על מנת לעשות שימוש ביישום THINKWARE CONNECTED LTE דרוש:  Android 7.0 (Nougat) או iOS 11.4 או גרסה גבוהה יותר.

השירותים והמאפיינים המסופקים על ידי יישום THINKWARE CONNECTED LTE ניתנים לשינוי בהתאם למדיניות השירות.

- סטטוס כלי הרכב בזמן נהיגה/חנייה.
- מצב מתח סוללת (מצבר) כלי הרכב.
- מצלמת רכב כבויה.
- היסטוריית נהיגה.
- הודעת SOS, גיבוי וידאו מוקלט.
- הודעה על פגיעה בנהיגה, גיבוי וידאו.
- הודעה על פגיעה בזמן חנייה וגיבוי וידאו מוקלט.
- הורדה ושיתוף מיקום אירוע וסרטון וידאו מוקלט.
- תמונה שצולמה של המצלמה הקדמית במהלך החנייה שבוצעה לאחרונה.
- מיקום כלי הרכב בזמן אמת.
- צפייה בשידור חי מרחוק.

מדריך למשתמש

חיבור המוצר ל-THINKWARE CONNECTED LTE

1. במכשיר הטלפון החכם שלכם, פתחו את Google Play Store או את Apple App Store וְהורידו את THINKWARE CONNECTED LTE.



2. פתחו את היישום ולחצו על sign-up על מנת לפתוח משתמש ולהירשם לאפליקציה. (תדרשו לאמת את החשבון ע"י שליחת מייל)

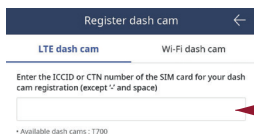
1A **THINKWARE**
CREATE A THINKWARE ACCOUNT
E-mail
Nick Name
Select Country
Password
Confirm password
Subscribe our News
SIGN UP
OR
Google הרשמה באמצעות Google
Sign Up with Apple
Sign Up with Facebook
RETURN TO SIGN IN

1B Membership subscription ×
THINKWARE
Welcome! Proceed with Thinkware membership subscription.
Agree to all
Thinkware Connected Terms
Thinkware Driver Terms
Thinkware Driver Consent
Thinkware Privacy Policy
Next

1C **THINKWARE CONNECTED**
Log in for the service.
Log in
Not a Thinkware member yet?
Membership subscription

3. הכניסו את כרטיס הננו SIM במידה ואינו בפנים, והדליקו את סוויץ הרכב.

מצלמת תיעוד דרך T700

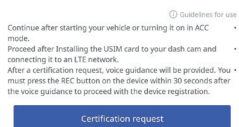


4. לאחר שהרכב דלוק, בדקו שנוירת החיווי LTE LED במצלמה מאירה בצבע ירוק, הקישו על "רשום מכשיר" – "Register a Device", הזינו את מספר כרטיס הנתן SIM והקישו על "אמת – Verify" ב-LTE THINKWARE CONNECTED לרישום המוצר.

במידה וזו הפעם הראשונה שחיברתם את המוצר למכשיר הטלפון החכם שלכם, חיווי LTE LED עשוי להבהב ולגרום לכשל בחיבור. נסו מספר פעמים באמצעות כיבוי והפעלה של המוצר.

5. בהתאם להנחייה הקולית שנשמעת מהמצלמה, יש ללחוץ על כפתור על ה-REC.

6. בדקו האם המצלמה רשומה ב- THINKWARE CONNECTED LTE. במידה ורשומה, המוצר מחובר כעת ליישום ובאפשרותכם לעשות שימוש בשירותים ובמאפיינים.



מסך THINKWARE CONNECTED LTE

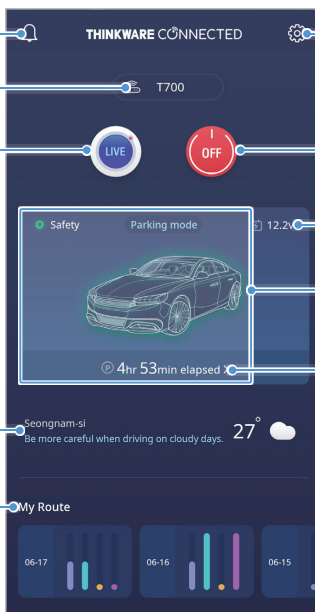
צפה ברשימת התראות האירועים

בחר במכשיר הרשום המבוקש

בדוק את המיקום הנוכחי של כלי הרכב ואת הצפייה בשידור חי

הצג את המידע אודות מזג האוויר ולגבי טיפים הקשורים לנהיגה

הצג היסטוריית הנהיגה



נהל חשבון ומכשיר רשום כוון את הגדרות היישום

כבה את המכשיר המחובר

הצג את מתח כלי הרכב

הצג את מצב כלי הרכב

הקש לבדיקת זמן החנייה האחרון, המיקום והתמונה שצולמה במצלמה הקדמית

חיבור המצלמה לטלפון הנייד לצפייה בהקלטות

באפשרותכם לצפות ולנהל סרטוני וידאו מוקלטים ולהגדיר מגוון מאפייני מותר במכשיר הטלפון הנייד שלכם.

- אחת הסיבות הבאות נדרשת על מנת לעשות שימוש ביישום THINKWARE DASH CAM LINK:
 - Android 7.0 (Nougat) או iOS 11.4 או גרסה גבוהה יותר.
 - סיסמת רשת ה-Wi-Fi נדרשת בזמן שאתם מחברים את המוצר למכשיר טלפון חכם בפעם הראשונה. הזינו את הסיסמה "123456789" בשדה להזנת סיסמה.



THINKWARE DASH CAM LINK



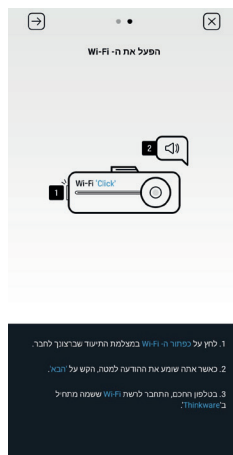
Apple Store (iOS)



Google Play Store (Android)

חיבור המוצר למכשיר טלפון חכם

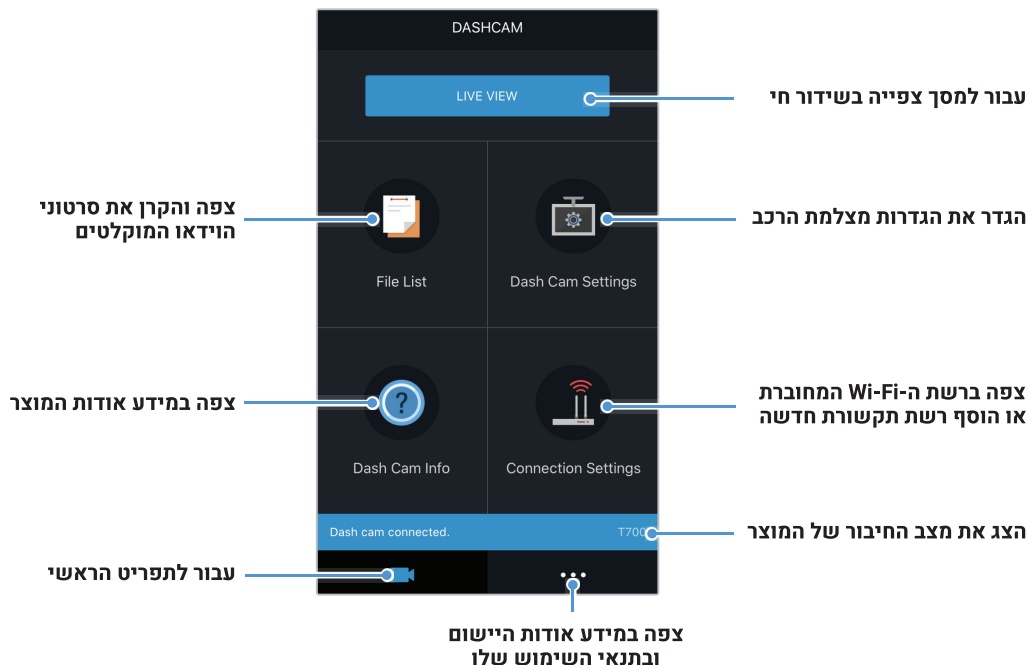
1. במכשיר הטלפון החכם שלכם, פתחו את Google Play Store או את Apple App Store והורידו והתקינו את THINKWARE DASH CAM LINK.
2. הפעילו את THINKWARE DASH CAM LINK.
3. הקישו על "התחבר למצלמת תיעוד" בצד המסך למעלה.
4. הקישו על כפתור ה-Wi-Fi במצלמה, תשמע הודעה קולית מהמצלמה, יש לפתוח התקן Wi-Fi בטלפון ולחפש את הרשת THINKWARE, התחבר אליה בעזרת הסיסמה הרשומה למעלה.
5. בוצע חיבור בין המצלמה לטלפון



מצלמת תיעוד דרך T700

צפייה במסך האפליקציה

הנ"ל מספק מידע קצר אודות האפליקציה:

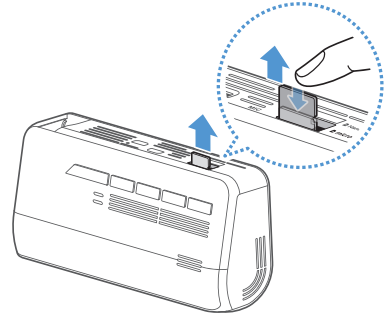


מדריך למשתמש

הוצאה והכנסה של כרטיס הזיכרון

נהגו בהתאם להנחיות להוצאת כרטיס הזיכרון מהמוצר או להכנסת כרטיס הזיכרון לתוך המוצר.

טרם הוצאת כרטיס הזיכרון, וודאו שהמוצר כבוי. לחצו בעדינות על לחצן כרטיס הזיכרון בעזרת ציפורן האצבע שלכם לשחרורו, ולאחר מכן הוציאו אותו מהמוצר.



להכנסת כרטיס הזיכרון לתוך הפתח להכנסת כרטיס הזיכרון, וודאו שמגעי המתכת שעל כרטיס הזיכרון פונים לכיוון לחצני המוצר, והכניסו אותו לתוך הפתח עד להישמע צליל הקלקה.

- וודאו שהמוצר כבוי טרם הוצאת כרטיס הזיכרון ממנו. קבצי הוידאו המוקלטים עשויים להינזק או להיאבד במידה ואתם מוציאים את כרטיס הזיכרון בזמן שהמוצר מופעל.
- וודאו שכרטיס הזיכרון בכיוון הנכון טרם הכנסתו לתוך המוצר. פתח כרטיס הזיכרון או כרטיס הזיכרון עצמו עשויים להינזק במקרה של הכנסתו בצורה לא נכונה.
- למניעת אובדן של קבצי וידאו מוקלטים, מעת לעת גבו את קבצי הוידאו על גבי רכיב אחסון נפרד.

שימוש במאפייני הקלטה

הפעלה או כיבוי המוצר

המוצר מופעל בצורה אוטומטית והקלטה רציפה מתחילה ברגע שאתם מפעילים את ה-ACC או מפעילים את המנוע.

המתינו עד שהמוצר עבר אתחול מלא לאחר הפעלתו, ולאחר מכן התחילו להפעיל את כלי הרכב. הקלטת הווידיאו אינה מתחילה עד שהמוצר מופעל במלואו (עבר אתחול).

למידה אודות מצב חיווי ה-LED ומיקומי אחסנת הקבצים

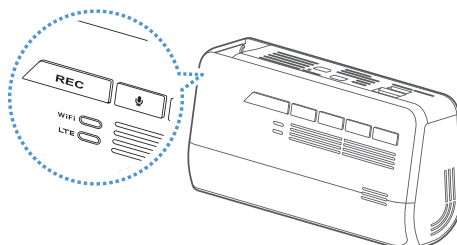
עיינו במידע שלהלן על מנת ללמוד אודות מצב חיווי ה-LED ומיקומי אחסנת הקבצים.

מצלמת תיעוד דרך T700

צפייה במצב חיווי ה-LED

באפשרותכם לבדוק את מצב ההפעלה של המוצר על חיווי ה-LED שבקדמת המוצר.

לקבלת מידע נוסף אודות מצב ההפעלה של המוצר בהתאם לחיווי ה-LED, עיינו בסעיף של איך לעשות שימוש בכל מצב הקלטה (הקלטה רציפה, הקלטת תקרית רציפה, הקלטה ידנית, מצב חנייה והקלטת חירום).



צפייה במיקום אחסנת הקבצים

קבצי וידאו מאוחסנים בתיקיות הבאות בהתאם למצב ההקלטה שלהם.

| הקלטת חירום | תקרית חנייה | תנועה איתור | הקלטה ידנית | תקרית רציפה | רציף | על רכיב הצפייה הנייד |
|-------------|-------------|----------------------|-------------|-------------|----------|----------------------|
| sos_rec | parking_rec | motion_timelapse_rec | manual_rec | evt_rec | cont_rec | בכרטיס הזיכרון |

הקרנת סרטוני וידאו על מחשב Windows/Mac או שימוש ביישומי THINKWARE ניידים. במידה ואתם מקרינים סרטוני וידאו באמצעות הכנסת כרטיס הזיכרון בתוך מכשירים כגון מכשיר טלפון חכם או מחשב טאבלט, קבצי הוידאו עשויים להיאבד.



שם קובץ מורכב מתאריך ושעת התחלת ההקלטה, ואפשרות ההקלטה




| תנאי הקלטה | |
|-------------------------------|--------------|
| REC_YYYY_MM_DD_HH_MM_SS_F.MP4 | מצלמה קדמית |
| REC_YYYY_MM_DD_HH_MM_SS_R.MP4 | מצלמה אחורית |

F: מצלמה קדמית
R: מצלמה אחורית

מדריך למשתמש

שימוש במאפיין הקלטה רציפה

במהלך ההקלטה הרציפה, המוצר פועל כדלהלן:

| נורת LTE LED | תיאור הפעלה | מצב |
|--|--|----------------------|
|  דלוקה | במהלך נהיגה, סרטוני ווידאו מוקלטים במקטעים של דקה ומאוחסנים בתוך תיקיית "cont_rec". | הקלטה רציפה |
| | ברגע שמאחרים פגיעה בכלי הרכב, סרטון וידאו מוקלט למשך 20 שניות (מהשנייה ה-10 לפני איתור הפגיעה ועד 10 שניות לאחר איתור הפגיעה) ומאוחסן בתוך תיקיית "evt_rec". | הקלטת חיישן G רציפה* |

* ברגע שפגיעה בכלי הרכב מתגלה במהלך הקלטה רציפה, הקלטת תקרית רציפה מתחילה בליווי צליל צפצוף כפול.

- במקרה של חיבור כרטיס ננו SIM, נורית החיווי לציון סטאטוס LTE תהיה אדומה. המתינו עד לאתחול מלא של המוצר לאחר הפעלתו, ולאחר מכן התחילו בהפעלת כלי הרכב. הקלטת הווידאו אינה מתחילה עד שהמוצר מופעל לחלוטין (עבר אתחול).
- ברגע שהקלטת התקרית הרציפה מתחילה, "צליל צפצוף" כפול יישמע בתור התראה.
- על מנת לבצע הקלטה, עליכם להכניס כרטיס זיכרון לתוך המוצר.

מצלמת תיעוד דרך T700

הקלטה ידנית

באפשרותכם להקליט סצנה שברצונכם לתפוס בזמן נהיגה ואחסנו אותה בתור קובץ נפרד. לתחילת ההקלטה הידנית, לחצו על לחצן ההקלטה הידנית (REC). לאחר מכן, המדריך הקולי יציין שההקלטה הידנית החלה.

במהלך ההקלטה הידנית, מוצר פועל כדלהלן:

| מצב | תיאור הפעלה | נורת LTE LED |
|-------------|---|--|
| הקלטה ידנית | כאשר אתם לוחצים על לחצן ההקלטה הידנית (REC), סרטון וידיאו יוקלט במשך דקה (מהשנייה ה-10 ועד לפני 50 שניות לאחר לחיצה על הלחצן) ויאוחסן בתוך תיקיית "manual_rec". |  דלוקה |

שימוש במצב חנייה


כאשר המוצר מחובר לכלי הרכב באמצעות כבל חיבור מתחים, מצב ההפעלה מופעלת במצב חנייה לאחר כיבוי המנוע או האבזרים החשמליים והמדריך הקולי יציין שמצב החנייה החל.


- מצב חנייה פועל רק לאחר חיבור כבל חיבור מתחים. את כבל חובה להתקין בצורה מקצועית לכלי הרכב על ידי מכונאי מיומן שעבר הכשרה מתאימה.
- לשימוש בכל מצבי ההקלטה, עליכם להכניס כרטיס זיכרון לתוך המוצר.
- בהתאם למצב טעינת הסוללה של כלי הרכב, משך זמן מצב החנייה עשוי להשתנות. במידה ואתם רוצים לעשות שימוש במצב חנייה למשך פרק זמן ארוך, בדקו את גובה הסוללה על מנת למנוע ריקון של הסוללה.

במידה ואינכם רוצים לעשות שימוש במצב חנייה או שברצונכם לשנות את הגדרות המצב, ממכשיר צפייה נייד, הקישו על הגדרות מצלמת רכב < הגדרות הקלטה (Dash Cam Settings > Record Settings)

מדריך למשתמש

עיינו בטבלה להלן להגדרת אפשרויות מצב החנייה:

| נורת LTE LED | תיאור הפעלה | אפשרות | |
|---|--|-------------------------|--------------|
| | | אפשרות | תיאור |
|  נשאר דלוק | עוקב אחר תנועה באזור. סרטון וידאו יוקלט ברגע שיאתרו תנועה או פגיעה. | לא מתגלה תנועה או פגיעה | איתור תנועה |
| | כאשרת הזזת חפצים מתגלה בזמן חנייה, סרטון וידאו מוקלט למשך 20 שניות (מהשנייה ה-10 טרם הגילוי ועד 10 שניות לאחר הגילוי) ומאוחסן בתיקיית "motion_timelapse_rec". | מתגלה תנועה | |
| | ברגע שפגיעה מתגלים בזמן חנייה, סרטון וידאו מוקלט במשך 20 שניות, מהשנייה ה-10 טרם הפגיעה, ומאוחסן בתיקיית "parking_rec". | מתגלה פגיעה | |
| | סרטון וידאו מוקלט בקצב של 2 מסגרות לשנייה במשך 10 דקות, עובר דחיסה לקובץ ארוך בן 2 דקות, ומאוחסן בתיקיית "motion_timelapse_rec" מכיוון שקובץ הידאו המוקלט בעזרת אפשרות זו קטן, באפשרותכם להקליט סרטון ווידאו ארוך. | לא מתגלה פגיעה | קפיצה בזמן |
| | ברגע שפגיעה מתגלה בזמן חנייה, סרטון וידאו מוקלט למשך 100 שניות בקצב של 2 מסגרות לשנייה (מהרגע של 50 שניות לפני איתור הפגיעה ועד ל-50 שניות לאחר איתור הפגיעה) ומאוחסן בתיקיית "parking_rec" לאחר דחיסה שלו לקובץ ארוך של 20 שניות (הזמזם יישמע). | מתגלה פגיעה | Time Lapse |
| כבויה | מפקח על פגיעות בכלי הרכב. סרטון וידאו יוקלט רק לאחר גילוי פגיעה. | לא מתגלה פגיעה | חיסכון בחשמל |
| | ברגע שפגיעה מתגלה בזמן חנייה, סרטון וידאו מוקלט למשך 20 שניות משנייה לאחר איתור הפגיעה ומאוחסן בתוך תיקיית "parking_rec". | מתגלה פגיעה | |
| | המוצר נכבה ברגע שהאזורים החשמליים והמנוע עוברים למצב כבוי. | | מנטרל |

במידה ומבצעים שינוי בהגדרות מצב החנייה, סרטוני הוידאו שהוקלטו באמצעות ההגדרות הקודמות, יימחקו. למניעת איבוד נתונים, גבו את כל סרטוני מצב החניה טרם שינוי הגדרות מצב החניה. 

מצלמת תיעוד דרך T700

- במידה ומחברים כרטיס ננו SIM, נורית חיווי לציון מצב LTE תהיה אדומה.
- אין באפשרותכם לאתר תנועה, הילוך מהיר או חיסכון בחשמל במקביל.

שימוש במאפיין הקלטה במצב חירום

באפשרותכם להקליט סצנה ברגע שהתאונה מתרחשת, בזמן נהיגה או בזמן חנייה ולאחסן אותה כתור קובץ נפרד. לתחילת הקלטת החירום, לחצו על לחצן SOS. לאחר מכן, המדריך הקולי יציין שהקלטת החירום החלה.

במהלך הקלטת חירום, המוצר פועל כדלהלן:

| אפשרות | תיאור הפעלה | נורת LTE/Wi-Fi |
|-------------|---|--|
| הקלטת חירום | במידה ואתם לוחצים על לחצן SOS במקרה של תאונה, סרטון וידיאו יוקלט במשך 10 שניות (מהשנייה ה-5 לפני התאונה ועד 5 שניות לאחר הלחיצה על הלחצן) ויאוחסן בתיקיית "sos_rec" |  מהבהב |

- בהתאם למדיניות שירות הנתונים, במידה ועשיתם שימוש בכל זמני שימוש העלאת ההקלטה בחירום, לחיצה על לחצן SOS תשמור את סרטון הוידאו המוקלט לכרטיס SD, אולם אין אפשרות להעלות אותו ליישום THINKWARE CONNECTED LTE.

מדריך למשתמש

שימוש במאפיין "ראיית לילה משופרת" (Super Night Vision)

בעזרת מאפיין "ראיית לילה משופרת", באפשרותכם להקליט סרטוני וידאו שהם בהירים הרבה יותר מסרטוני וידאו המוקלטים ללא מאפיין זה. מאפיין זה מאפשר עיבוד אות בזמן אמת (ISP) לשיפור בהירות סרטוני וידאו שהוקלטו בזמן חנייה בשעות הלילה.



במקרה של נטרול מאפיין
"ראיית לילי משופרת"



במקרה של הפעלת
"ראיית לילה משופרת"

1. מתוך ה-mobile viewer, הקישו על **הגדרות מצלמת רכב > הגדרות מצלמה**.
2. מתוך Super Night Vision, בחרו במצב ההקלטה המבוקש על מנת לעשות שימוש במאפיין Super Night Vision. ההגדרה החדשה מיושמת באופן אוטומטי.

מאפיין Super Night Vision נתמך רק במצב חנייה. 

שימוש במאפייני הבטיחות בכביש

מאפייני הבטיחות בכביש כוללים מערכת התראת מצלמת בטיחות, מערכת התראת על סטייה מנתיב (LDWS), מערכת התראת מפני התנגשות קדמית (FCWS), מערכת התראת מפני התנגשות קדמית בהילוך איטי (FCWS במהירות נמוכה), והתראת מפני יציאה מהרכב הקדמי (FVDW).

על מנת לעשות שימוש ולנהל את מאפייני הבטיחות בכביש, הקישו על הגדרות מצלמת רכב > הגדרות הלקטה (Dash Cam settings > Record Settings) ברכיב הצפייה הנייד. לקבלת מידע נוסף אודות הגדרות מאפייני הבטיחות בכביש, עיינו בסעיף "הגדרת מאפייני בטיחות בכביש".

מצלמת תיעוד דרך T700

הגדרות

באפשרותכם להגדיר את מאפייני המוצר לצרכים ולהעדפות שלכם בעזרת המציג הנייד (mobile viewer) או בעזרת ה-PC Viewer. (מסך מחשב) הנהלים הבאים מבוססים על ה-mobile viewer.

⚠ המוצר יפסיק עם ההקלטה בזמן הגדרת הגדרות על ה-mobile viewer.

✍ בחר באפשרות של "נטרל-disable" לכיבוי המאפיין.

ניהול כרטיס הזיכרון

מתוך ה-mobile viewer, הקישו על "הגדרות מצלמת רכב < הגדרות כרטיס זיכרון - Dash Cam settings > Memory Card Settings לניהול הגדרות כרטיס הזיכרון.

| תיאור | אפשרויות |
|--|-----------------------|
| בחרו בסוג מחיצת הזיכרון הרצוי מתוך Continuous Priority/Incident Priority/Parking Priority/Manual Priority/Driving Recording בלבד | מחיצת זיכרון |
| בתוך פרמוט כרטיס זיכרון, הקישו על פרמט < OK על מנת להמשיך עם פרמוט כרטיס הזיכרון. | פרמוט של כרטיס זיכרון |

הגדרת המצלמה

מתוך ה-mobile viewer, הקישו על הגדרות מצלמת רכב < הגדרות מצלמה - Dash Cam settings > Camera Settings לכוונן הגדרות המצלמה.

| תיאור | אפשרויות |
|---|---------------|
| בחרו בבהירות הרצויה של המצלמה הקדמית מתוך חשוך/בינוני/בהיר. | בהירות - חזית |

מדריך למשתמש

הגדרת מאפייני הקלטה

מתוך ה-mobile viewer, הקישו על הגדרות מצלמת רכב < הגדרות הקלטה - Dash Cam settings > לניהול הגדרות מאפייני ההקלטה

| אפשרויות | תיאור |
|----------------------------|---|
| רגישות הקלטת תקרית מתמשכת | בחרו ברגישות הרצויה מתוך מנוטרל/הנמוכה ביותר/בינונית/גבוהה. |
| סופר ראיית לילה | בחרו במצב הרצוי ליישום סופר ראיית לילה מתוך מנוטרל/מצב רציף/מצב חנייה/מצב רציף + חנייה. |
| מצב חנייה | בחרו במצב הרצוי ליישום מצב החנייה מתוך מנוטרל/איתור תנועה/הילוך מהיר/חיסכון בחשמל. |
| הגדרת פרטיות ההקלטה | באפשרותכם להגדיר את מאפיין פרטיות ההקלטה למחיקת הקבצים המוקלטים שלכם לאחר כמות זמן מוגדרת לשם הגנה על פרטיותם של אחרים. בחרו מתוך כבוי/ דקה (מקסימום 2 דקות)/ 3 דקות (מקסימום 4 דקות) עבור הגדרת פרטיות ההקלטה. |
| רגישות פגיעה במצב חנייה | בחרו ברגישות הרצויה במצב חנייה מתוך נמוכה ביותר/נמוכה/בינונית/גבוהה/גבוהה ביותר. |
| רגישות איתור תנועה | בחרו במצב של איתור רגישות רצויה מתוך נמוכה ביותר/נמוכה/בינונית/גבוהה/גבוהה ביותר. |
| טיימר הקלטה | בחרו בזמן ההקלטה הרצוי מתוך מנוטרל/3 שעות/6 שעות/ 12 שעות/ 24 שעות/ 48 שעות/ 72 שעות. |
| הגנה על הסוללה (המצבר) | בחרו מתוך מנוטרל/התר. |
| מתח ניתוק סוללה | בחרו במתח הרצוי מתוך 12 וולט (11.6 – 12.3)/ 24 וולט (23.2 – 24.6). |
| הגנה על סוללה בתקופת החורף | בחרו בחודש(ים) ליישום מאפיין ההגנה על הסוללה (המצבר). |

- לשימוש במצב חנייה, עליכם להתקין את כבל החיווט מתחים. במידה והספק רציף אינו מסופק למוצר, המוצר יפסיק להקליט ברגע שמונע כלי הרכב כבוי.
- מצבר כלי הרכב לא ייטען בזמן שכלי הרכב מחנה. במידה ואתם במצב הקלטה לפרק זמן ארוך, מצבר כלי הרכב עשויה להתרוקן ויתכן ולא תצליחו להתניע את כלי הרכב.
- לקבלת מידע נוסף אודות מצב חנייה, עיינו בסעיף "שימוש במצב חנייה"
- ניתוק מתח המצבר ניתן להגדיר רק כאשר הגדרת ההגנה על המצבר מכוונת על "התר"
- במידה וערך מתח כבוי נמוך מדי, המוצר עשוי לצרוך את המצבר בשלמותו, זאת בהתאם לכלי הרכב או הטמפרטורה.

הגדרת מאפייני הקלטה

מתוך ה-mobile viewer, הקישו על הגדרות מצלמת רכב < הגדרות הקלטה - Dash Cam settings > לניהול הגדרות מאפייני ההקלטה

מצלמת תיעוד דרך T700

הגדרת מאפייני בטיחות בכביש


מתוך ה-mobile viewer, הקישו על הגדרות מצלמת רכב < הגדרות בטיחות בכביש - Dash Cam settings > Road Safety Settings לניהול הגדרות מאפייני הבטיחות בכביש.

| אפשרויות | תיאור |
|--|--|
| מצלמות בטיחות | בחרו מתוך התר/נטרל |
| התראת אזור נייד | בחרו מתוך התר/נטרל |
| סוג כלי רכב | בחרו את סוג כלי הרכב מתוך Sedan/SUV/משאית (אוטובוס) |
| אתחל ADAS | בתוך אתחל ADAS, הקישו על אתחל < OK להמשך האתחול |
| LDWS (אזהרת יציאה מנתיב) | בחרו ברגישות ה-LDWS הרצויה מתוך מנוטרלת/נמוכה/בינונית/גבוהה |
| מהירות LDWS | בחרו במהירות איתור ה-LDWS הרצויה מתוך 50 קמ"ש / 60 קמ"ש / 80 קמ"ש / 100 קמ"ש |
| FCWS (אזהרה מפני התנגשות חזיתית) | בחרו ברגישות הרצויה מתוך מנוטרלת/נמוכה/בינונית/גבוהה |
| FCWS מהירות נמוכה | בחרו ברגישות הרצויה מתוך מנוטרלת/נמוכה/בינונית/גבוהה |
| FVDW (אזהרה מפני יציאת כלי רכב מקדימה) | בחרו מתוך התר/נטרל |

הגדרת תצורת הגדרות המערכת

מתוך ה-mobile viewer, הקישו על הגדרות מצלמת רכב < הגדרות מערכת - Dash Cam Settings > System Settings להגדרת תצורת הגדרות מערכת החומרה.

| אפשרויות | תיאור |
|-----------------|---|
| שפה | בחרו בשפה הרצויה |
| עוצמת קול | בחרו בדרגת עוצמת הקול הרצויה עבור כל מאפיין (מצלמות בטיחות/ADAS/ מערכת) |
| אזור זמן | בחרו באזור הזמן הרצוי |
| חיסכון באור יום | בחרו באפשרות של התר/נטרל |
| יחידת מהירות | בחרו ביחידת המהירות הרצויה מתוך קילומטרים או מיילים/בשעה |
| רצועת תדר Wi-Fi | בחרו בתדר Wi-Fi הרצוי מתוך 2.4 גיגה הרץ/5 גיגה הרץ |
| הקלטה קולית | בחרו באפשרות של התר/נטרל |

במידה ואתם בוחרים ב-0 בתור דרגת עוצמת הקול, ההדרכה הקולית תנוטרל. 

איתור תקלות ופתרון בעיות

הטבלה להלן מספקת רשימת של בעיות שמשתמשים עשויים להיתקל בהן בעת השימוש במוצר ואמצעים לפתרון הבעיות. במידה והבעיה נמשכת לאחר נקיטת האמצעים המסופקים בטבלה, צרו קשר עם מרכז שירות הלקוחות.

| בעיות | פתרון |
|---|--|
| לא ניתן להפעיל את המוצר | <ul style="list-style-type: none"> • וודאו שכבל החשמל (מטען הרכב או כבל החיווט הקשיח) מחובר לכלי הרכב ולמוצר כראוי. • בדקו את גובה סוללת (מצבר) כלי הרכב. |
| המדריך הקולי ו/או הזמזם אינם נשמעים. | <ul style="list-style-type: none"> • בדקו האם עוצמת הקול מוגדרת על המינימום. |
| סרטון הוידאו אינו ברור או נראה בקושי. | <ul style="list-style-type: none"> • וודאו כי סרט ההגנה שעל עדשת המצלמה הוסר ממקומו. • סרטון הוידאו עשוי להראות לא ברור במידה וסרט ההגנה עדיין נמצא על עדשת המצלמה. • בדקו את מיקום ההתקנה של המצלמה הקדמית, הפעילו את המוצר ולאחר מכן כוונו את זווית הצפייה של המצלמה. |
| לא ניתן לזהות את כרטיס הזיכרון. | <ul style="list-style-type: none"> • וודאו שכרטיס הזיכרון הוכנס בכיוון הנכון. טרם הכנסת כרטיס הזיכרון, וודאו שמגעי המתכת שעל כרטיס הזיכרון עם הפנים לכיוון עדשת המוצר. • כבו את מקור החשמל, הוציאו את כרטיס הזיכרון, ולאחר מכן בדקו לוודא שהמגעים שבכרטיס הזיכרון אינם פגומים. • וודאו שכרטיס הזיכרון הינו מוצר אותנטי המחולק על ידי היצרן. THINKWARE אינה מבטיחה תאימות והפעלה תקינה של כרטיסי זיכרון של גורם שלישי. |
| לא ניתן להקרין את סרטון הוידאו המוקלט על מחשב PC. | <ul style="list-style-type: none"> • סרטוני הוידאו המוקלטים מאוחסנים בתור קבצי וידאו MP4. • וודאו שנגן הווידיאו המותקן על מחשב ה-PC שלכם תומך בהקרנת קבצי וידאו MP4. |
| את GPS אינו נקלט למרות שמותקן מקלט GPS חיצוני. | <ul style="list-style-type: none"> • וודאו שמקלט ה-GPS החיצוני מחובר כראוי למקומו. לקבלת מידע נוסף, עיינו בסעיף 2.2 "התקנת מקלט GPS חיצוני (אופציונאלי)". • את ה-GPS עשוי שלא להיקלט באזורים ללא קליטה, או במידה והמוצר ממוקם בין בניינים גבוהים. כמו כן, קליטת את GPS עשויה שלא להיות זמינה במהלך סופות רעמים או גשם כבד. נסו שוב ביום בהיר במיקום הידוע כמיקום עם קליטת GPS טובה. יכול לקחת עד 5 דקות לביסוס קליטת ה-GPS. |

לפני שאתם יוצרים קשר עם מרכז שירות לקוחות

אנא גבו את כל נתוני המידע החשובים המאוחסנים בכרטיס הזיכרון. הנתונים שבכרטיס הזיכרון עשויים להימחק במהלך התיקון. כל מוצר הדורש תיקון נחשב למכשיר שהנתונים שלו עברו גיבוי. מרכז שירות הלקוחות אינו מגבה את הנתונים שלכם. אדי מערכות לרכב אינה אחראית לכלל אובדן, כגון אובדן של נתונים.

מצלמת תיעוד דרך T700

מפרט טכני

לצפייה במפרט הטכני של המוצר, עיינו בטבלה להלן:

| הערות | מפרט | פריט |
|---|--|--------------------|
| דגם: T700QT5EVO | THINKWARE T700 | שם מוצר |
| מצלמה אחורית: 26/מ"מ 250X32.8X61.05 גרם | 110X60.4X32.2 מ"מ/מ"מ 128 גרם 4.3X2.4X1.27 אינץ' 0.28 פאונד | מידות/משקל |
| 32 גיגה ביט | כרטיס זיכרון microSD | זיכרון |
| מקליט סרטוני וידאו במקטעים של דקה (ערוצים דואליים נתמכים עבור הקלטה ממבט קדמי ואחורי) | הקלטה רציפה | מצב הקלטה |
| מקליט 10 שניות לפני ולאחר (התקרית (סך הכול 20 שניות) | הקלטת תקרית | |
| מקליט מ-10 שניות לפני ועד 50 שניות אחרי הפעלת ההקלטה הידנית (סך הכול דקה) | הקלטה ידנית | |
| מצב חניה/ איתור תנועה/ הילוך מהיר/ חיסכון בחשמל | הקלטת חניה (מצב חניה) | |
| לחצו על לחצן הקלטת הקול להפעלה או לכיבוי הקלטת השמע. | הקלטת שמע | |
| מקליט 5 שניות לפני ולאחר (התקרית (סך הכול 10 שניות) | הקלטת חירום SOS | |
| | 2.1 מגה פיקסל, מוליך למחצה CMOS מופעל | |
| | כ-140° (אלכסונית) | זווית צפייה (עדשה) |
| חל באופן שווה להקלטה הקדמית/ האחורית | FHD (1920 x 1080)/H.264 סיומת קובץ: MP4 | וידאו |
| חל באופן שווה להקלטה הקדמית/ האחורית | מקסימום 30 פריימים תמונה/בשנייה | קצב פריימים |
| | HE-AAC | שמע |
| 5 דרגות של כוונון רגישות זמינות | חיישן האצה תלת צירי (3D, + 3G) | חיישן האצה |
| | V-IN כניסת | מצלמה אחורית |
| תמיכה בהתראה מפני קטע נהיגה בטיחותי | GPS קבוע | GPS |

מדריך למשתמש

| הערות | מפרט | פריט |
|--------------------------------------|---|----------------|
| | GPS / GLONASS | GNSS |
| דגם ארופאי: T700QT5EVO | B20 / B3 / B7 / B1 | 4G FDD LTE |
| | a/b/g/n 2.4GHz + 5GHz 802.11 | רשת Wi-Fi |
| | DC 12/ 24 וולט נתמכת | כניסת חשמל |
| מלבד הקבל העליון הטעון במלואו/GPS | 2 ערוצים: 4.6 וואט/ ערוץ 1: 3.4 וואט (ממוצע) | צריכת חשמל |
| | Wi-Fi LED, LTE LED | חיווי LED |
| מדריך קולי (צלילי זמזום) | רמקולים מובנים | התראה |
| | 14-140°F/ -10-60°C | טמפרטורת הפעלה |
| | DC-IN כניסת V-IN/ 1 X GPS שקע X 1 | ממשק חיבור |

מצלמת תיעוד דרך T700

מידע למשתמש

מוצר זה מקליט סרטוני וידאו רק בזמן שהמכונת פועלת או בזמן שחיישן ה-G מופעל ע"י גורם חיצוני. ניתן לצפות בקטעי הוידאו לשחזור אירועים, חקירת תקריות או תאונות דרכים. מוצר זה אינו מבטיח להקליט ולגבות על גבי כרטיס ה-SD או באפליקציית המערכת את כל האירועים.

המצלמה עשויה שלא להקליט, בזמן שהרכב במצב כבוי, למעט "מצב חניה", תאונות עם פגיעות קטנות הנחשבות למזעריות שעשויות שלא להפעיל את חיישן-G או תאונות עם פגיעות מאסיביות הגורמות לסטייה במתח מצבר כלי הרכב.

הקלטת הוידאו מתחילה לאחר שהמצלמה אותחלה (הופעלה) באופן מלא. על מנת להבטיח שכל האירועים המקושרים לכלי הרכב מוקלטים, המתינו עד לאתחול מלא של המצלמה, ולאחר מכן התחילו בנסיעתכם.

אדי מערכות לרכב אינה אחראית על כל סוג של אובדן מידע שנגרם כתוצאה מתאונה, כמו כן אינה אחראית לספק תמיכה מכל סוג שהוא בכל הנוגע לתוצאה של תאונה.

בית
לטכנולוגיה
ובטיחות



אליהו איתן 1, ראשל"צ
מוקד שירות לקוחות: 1700-704-100