

מדריך למשתמש

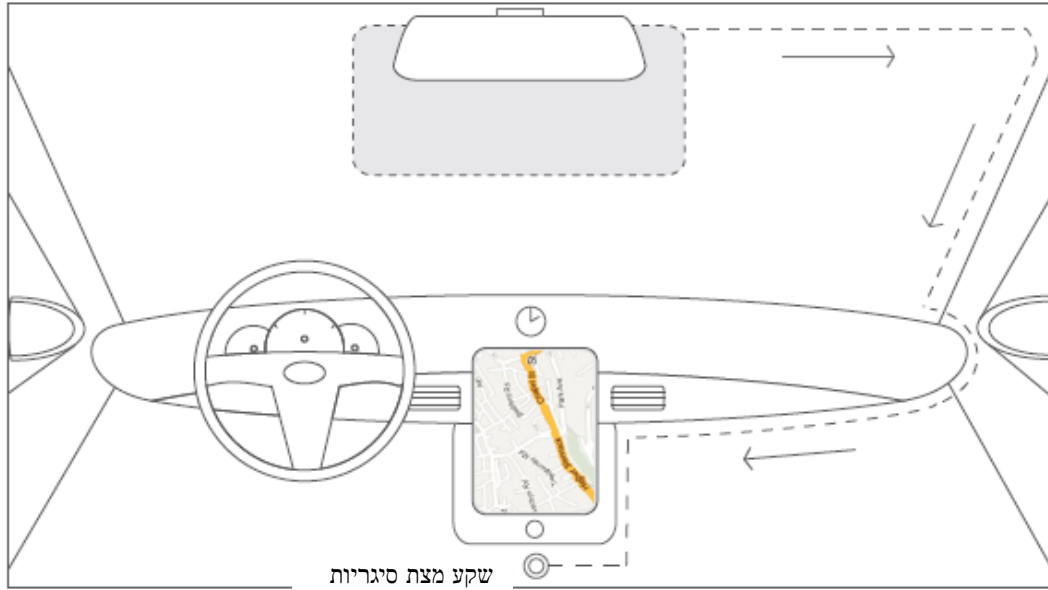
מצלמת DVR לרכב

KA-X1

רשימת תוכן האריזה

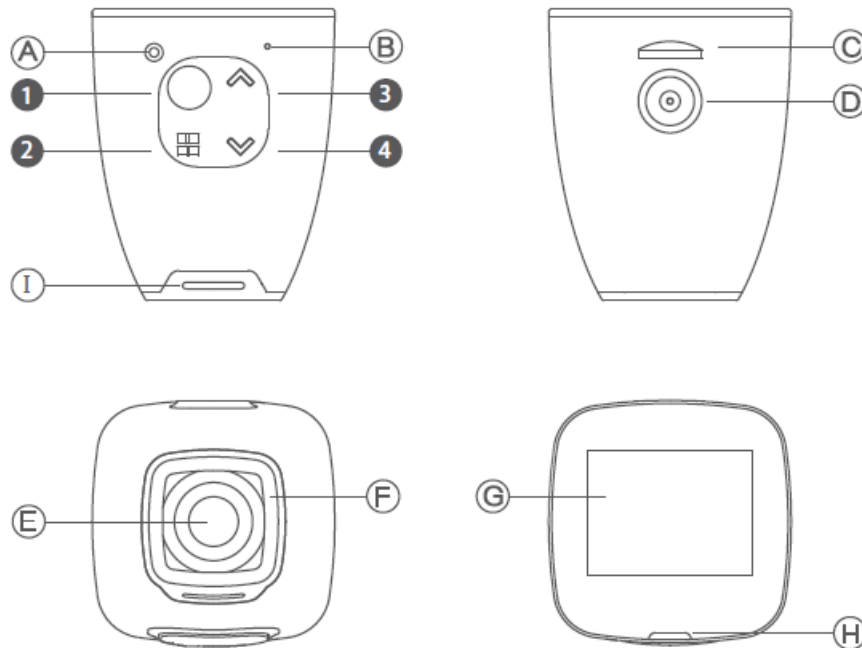


שילבי ההתקנה



1. בחר ונקה את מיקום ההתקנה
2. חבר את המעמד לרכב אל מקומו
3. סדר את כבל הטעינה
4. הכנס את המתאם לרכב אל שקע מצת הסיגריות
5. הכנס את כרטיס הזיכרון אל ההתקן
6. הכנס את המחזיק אל תוך המכשיר

מדריך הוראות



עדשה לזווית רחבה (E)

1. מתג הפעלה / OK (A) כפתור אתחול

2. מצב תפריט
 3. כפתור בחירה למעלה
 4. כפתור בחירה למטה
- (B) פתח למיקרופון
 (C) חריץ לכרטיס TF
 (D) כניסת מגנט DC / רדיאטור
- (F) זכוכית מחוסמת בעלת ציפוי אופטי
 (G) מסך בעל הפרדה גבוהה
 (H) תאורת מצב עבודה
 (I) תאורת מצב עבודה

תכונות עיקריות

כפתור	מצב הפעולה	פונקציות קונבנציונליות
הפעלה	כיבוי	לחיצה קצרה לצורך הפעלה
	מצב אקראי	לחיצה ארוכה לצורך הפעלה
	מצב תצוגה מקדימה	לחיצה קצרה על "התחל / עצור" לצורך הקלטה
	תפריט ראשי	לחיצה קצרה על "אשר"
	מצב תמונה	לחיצה קצרה על "צילום תמונות"
	מצב השמעה (נגן)	לחיצה קצרה על "נגן / השהה"
תפריט	מצב הקלטה	לחיצה קצרה על "נעילת הקלטה"
	תפריט ראשי	לחיצה קצרה כדי להחליף בין תפריט מצבים לתפריט הגדרות
	תפריט ראשי	לחיצה ארוכה כדי להחליף בין מצב תמונה, מצב תצוגה

מקדימה ומצב נגן (השמעה)		
לחיצה קצרה על "פוקוס" (מיקוד)	תצוגה מקדימה / הקלטה / מצלמה	למעלה
לחיצה ארוכה על "סיבוב ב- 180 מעלות"	מצב תצוגה מקדימה	
לחיצה קצרה על "למעלה"	מצב תפריט	
לחיצה קצרה על "האץ 2X, 4X, 8X"	מצב השמעה (נגן)	
לחיצה קצרה על "פוקוס" (מיקוד)	תצוגה מקדימה / הקלטה / מצלמה	למטה
לחיצה ארוכה על "הפעל / כבה מיקרופון"	מצב תצוגה מקדימה	
לחיצה קצרה על "למטה"	מצב תפריט	
לחיצה קצרה על "האץ 2X, 4X, 8X"	מצב השמעה (נגן)	
	לחיצה קצרה כדי לאתחל	אתחול

הערות: הסימונים הצהובים הם מהירים

מפרט

NT 96658	צ'יפסט (מעגל אלקטרוני)
SONY imx 322	חיישן
150 F 2.0 מעלות זווית ראייה אלכסונית זכוכית 6 שכבות + IR	עדשה
זכוכית מחוסמת בעלת ציפוי אופטי	תצוגה
1.5 אינץ' 480 x 240 נקודות	LCD
30 / 1080 P פריימים לשנייה // 60 / 720 P פריימים לשנייה	רזולוציה / FPS (פריימים לשנייה)
סוללת Li – ion פולימרית מובנית	סוללה
8 אום 0.5 וואט	רמקול
MAX: מיקרו SD 64 ג'יגה בייט	אחסון
MOV / H.264 / זום דיגיטלי X4 / WDR	טכנולוגית תמונה
חיישן G / גלאי תנועה / LDWS / מצב חניה	יישום בטיחות
פירוק מהיר / אספקת מתח מגנטית / סיבוב 360 מעלות	תכונות המוצר
20 מעלות עד 70 מעלות	טמפרטורת עבודה

טיפים לשימוש

במכשיר זה קיימת תכונה של פירוק מהיר לצורך הניידות; ברגע שהוא נשלף החוצה מהתקן האחיזה, על גבי ה-LCD תופיע בחירה והודעה "כיבוי מכשיר". כך שהמכשיר ייכבה באופן אוטומטי מבלי לבצע פעולה

תפריט הגדרות הקלטה (תצוגה מקדימה < לחיצה קצרה על תפריט)

רזולוציה	הקלטה מחזורית	WDR	חשיפה		גלאי תנועה	הקלט אודיו	מערכת ניטור חניה	מחיר למסלול	הטבעת תאריך	חיישן - G
1080 FHD 1920 x 1080	כבוי	מופעל	+ 0.0		כבוי	כבוי	כבוי	כבוי	כבוי	כבוי
			+ 2.0	- 1/3						
			+ 5/3	- 2/3						
720 1280 x 720	3 דקות	מופעל	+ 4/3		מופעל	מופעל	מופעל	מופעל	מופעל	גבוה
			+ 1.0	- 4/3						
WVGA 848 X 480	5 דקות	כבוי	+ 2/3		מופעל	מופעל	מופעל	מופעל	מופעל	בינוני
			+ 5/3	- 5/3						
			+ 1/3	- 2.0						
VGA 640 X 480	10 דקות									נמוך

תפריט הגדרות מערכת (תצוגה מקדימה < לחיצה קצרה על תפריט < פעם אחת לחיצה קצרה על תפריט)

תאריך / שעה	צליל ביפ	שפה	תדר	שומרי מסך	לוחית רישוי	פורמט	הגדרות ברירת מחדל	גרסה
קיים	מופעל	אנגלית / צרפתית / ספרדית	50 הרץ	כבוי	קיים	קיים	קיים	קיים
				דקה 1				
	כבוי	סינית פשוטה / מסורתית	60 הרץ	3 דקות				
				5 דקות				

תפריט הגדרות מצלמה (תצוגה מקדימה < לחיצה ארוכה על תפריט < לחיצה קצרה על תפריט)

מזב צילום	רזולוציה	רצף	איכות תמונה	חדות	איזון לבן	צבע	IOS	חשיפה	ייצוב	תצוגה מקדימה מהירה	הטבעת תאריך
יחיד	3M 2048 x 1536	כבוי	מעולה	חזק	אוטומטי	צבע	אוטומטי	+0.0		כבוי	כבוי
	2MHD 1920 x 1080							+ 2.0 - 1/3			
טיימר ל- 2 שניות	VGA 640 x 480	מופעל	נורמלי	נורמלי	מעונן	שחור ולבן	100	+ 5/3 - 2/3	מופעל	2 שניות	תאריך
	1.3M 1280 x 960							+ 4/3 - 1.0			
טיימר ל- 5 שניות	12M 4032 x 3024	מופעל	חסכוני	רך	פלוואורסנט	ספיה	200	+ 1.0 - 4/3	מופעל	5 שניות	תאריך / שעה
	10M 3648 x 2736							+ 2/3 - 5/3			
טיימר ל- 10 שניות	8M 3624 x 2448	מופעל	חסכוני	רך	פלוואורסנט	ספיה	400	+ 1/3 - 2.0	מופעל	5 שניות	תאריך / שעה
	5M 2592 x 1944										

תפריט נגן ווידאו

מחזק	הגן	הצגת תמונות
------	-----	-------------

2 שניות	נעל את הנוכחי	מחק נוכחי
5 שניות	בטל את נעילת הנוכחי	
	8 שניות	נעל את הכל
בטל את נעילת הכל		

הערות

- ש': כיצד לבחור כרטיס מיקרו SD ?
- ת': נא לבחור בכרטיס SD ממותג, התמיכה המקסימלית היא בכרטיס מיקרו SD בדירוג 10 (Class 10) 64 גיגה בייט (יש לפרמט כרטיס זה בטרם השימוש במערכת חלונות (Windows) והוא חייב להיות מוגדר במערכת ה- FAT 32. במידה וייעשה שימוש בכרטיס SD פגום, כל ההקלטות ייאבדו או יינזקו.
- ש': כמה זמן יכולה מערכת ה- DVR ברכב להמשיך לפעול?
- ת': ההתקן הינו בעל סוללה פולימרית של 420 מילי אמפר / שעה, היכולה לספק משך הקלטה באורך של 60 דקות, מבלי שיש צורך במקור מתח חיצוני.
- ש': כיצד להשתמש במערכת ניטור חניה?
- ת': כאשר חיישן ה- G של התקן ה- DVR ברכב כבר נתקל (התנגש), המערכת תקליט באופן אוטומטי פרק זמן של 15 שניות ותשמור זאת כקובץ דחוף" – אספקת המתח למכשיר הינה דרך הסוללה המובנית שבו.

ש': האם ניתן להחליף את ספק המתח ? (מתחבר לשקע מצת)
ת': אנו לא ממליצים לכם לשנות את ספק המתח, במיוחד לאור העובדה כי ספק המתח הינו בכל שתי יציאות ויכול לספק מתח להתקן נוסף (בעל אותם דרישות)
האחריות תפוג מידית במקרה של החלפת ספק המתח המקורי המסופק בערכת האביזרים של המוצר.

ש': האם עלינו להדליק את המצלמה באופן ידני?
ת': המצלמה תדלק אוטומטית ותתחיל להקליט כאשר נניע את הרכב/נפתח את הסוויץ' , המצלמה תכבה את עצמה לאחר 15 שניות מרגע סגירת הסוויץ' ברכב.

ש': כיצד לסובב את התמונה כנעשה במכשיר ה- DVR ברכב שהוא מוחזק על גבי אוחז ה- SQ ?
ת': במכשיר קיימת גישה לצילום בקלות. ניתן להגיע לסיבוב התמונות ב- 180 מעלות על ידי לחיצה ארוכה על גבי " ^ " בתצוגה המקדימה.

ש': איזה הודעה תתקבל כאשר נכניס כרטיס SD למצלמה ?
ת': ההודעה "מכשיר ה- DVR ברכב ייכבה באופן אוטומטי או ההקלטה תאבד או תינזק כאשר.... "