

# UniCamera

Pictures for life

מצלמת אקסטרים דגם UNI-8400T

מדריך למשתמש



יבואן: ביקונקט טכנולוגיות בע"מ

מרכז ביל"ו אין, קרית עקרון ת.ד. 50 מיקוד 70500

טלפון 08-9418222

טלפון תמיכה: 08-9403300 / 08-9355288

**BConnect**  
Technologies Ltd

## תודה!

תודה שרכשתם את מצלמת האקסטרים שלנו. אנו ממליצים לקרוא בעיון את הוראות ההפעלה ואת כל הוראות הבטיחות לפני השימוש, ולשמור על הוראות הפעלה אלו לשימוש עתידי.

## אזהרה

1. שמרו על המצלמה מפני נפילות.
2. שמרו על המצלמה הרחק מכל שדה מגנטי חזק, לדוגמה, מכשירים חשמליים, כדי למנוע גלי רדיו חזקים שעשויים להזיק למוצר ולהשפיע על איכות השמע או התמונה.
3. אל תחשפו את המצלמה לטמפרטורות גבוהות ולקרינת שמש ישירה.
4. לתוצאות מיטביות, מומלץ להשתמש בכרטיסי Micro SD באיכות גבוהה.
5. אל תניחו את כרטיסי ה-Micro SD שלכם בקרבת שדות מגנטיים חזקים כדי למנוע שגיאות נתונים.
6. במקרה של חימום יתר, ייפלט עשן או ריח לא נעים מהמצלמה, נתקו אותה מיד מזרם החשמל כדי למנוע שריפה.
7. הרחיקו את המצלמה מילדים במהלך הטעינה.
8. שמרו על המצלמה במקום קריר ונקי מאבק.

## היכרות עם המצלמה

מצלמת האקסטרים שלכם היא מצלמת וידיאו דיגיטלית באיכות גבוהה, שתוכננה כדי לענות על דרישות השוק. יש לה מגוון רחב של תכונות פורצות דרך בצילום וידיאו, צילום תמונות והקלטת שמע על גבי מסך. היא מתאימה במיוחד לצילום ברכב, בספורט מחוץ לבית, לאבטחה, לצלילה ולפעילויות קשורות. המצלמה מאפשרת לכם ליהנות מרגעים שונים ולתפוס בעדשה כל רגע, בכל עת.

## תכונות המוצר

- מארז עמיד למים המאפשר לכם לצלם 30 מטרים מתחת למים.
- מסך מגע בגודל "2.0 + 0.96" מסך תצוגה לצילומי וידיאו ותמונות.
- סוללה מתנתקת להחלפה נוחה ולהארכת חיי המכשיר.
- עדשה רחבה 16 Megapixel
- WiFi מובנה
- PC CAM
- כמצלמת דרך תמיכה בהקלטה בלולאה
- תמיכה בכרטיסי SD עד 64GB (מקסימום)
- תמיכה במגוון רזולוציות להקלטת וידיאו: 4K/2.7K/1080P/720P
- תומכת בפורמט הקלטה MP4
- תמיכה במצבים צילום שונים: צילום בודד/צילום מתפרץ/קפיצה בזמן/קפיצות חוזרות.
- קלת משקל, קטנה במיוחד

## תרשים המוצר



3 כרטיס Micro SD	2 חיבור Micro USB	1 מסך
6 מיקרופון	5 נורית טעינה	4 כניסת HDMI
9 לחצן צמצום/בחירה	8 לחצן הפעלה/מצב	7 נורית סטטוס
12 מסך קדמי	11 לחצן למעלה	10 עדשה
	14 רמקול	13 לחצן למטה



ביסוי סוללה

## מארז מוגן למים



**אזהרה:** יש לנעול את המארז המוגן למים לפני שמכניסים למים, אחרת המים יזיקו או יהרסו את המצלמה. אם המצלמה והסוללה ייפגעו מהמים, זה עלול לגרום לפיצוץ או לשריפה. האחריות אינה מכסה נזקי מים כתוצאה משגיאת משתמש.



## אביזרים כלולים



מעמד 1



מעמד לאופניים



מארז עמיד למים



מעמד 4



מעמד 3



מעמד 2



מדבקות 3M



מעמד 6



מעמד 5



תופסן



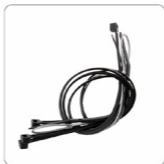
גומיות



מעמד לקסדה



מטלית לעדשה



אזיקונים



מגן חלק אחורי

מדריך  
למשתמש



סוללה



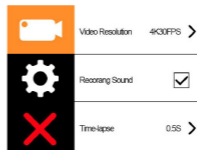
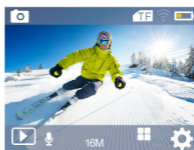
בל USB





## מתחילים לצלם

כדי להפעיל את המצלמה: לחצו והחזיקו את לחצן הפעלה/מצב  
כדי לכבות את המצלמה: לחצו והחזיקו את לחצן הפעלה/מצב




## סקירה

הפעילו את המצלמה ולחצו ושוב ושוב על לחצן הפעלה/מצב כדי לעבור בין מצבי המצלמה וההגדרות השונות. המצבים יופיעו בסדר הבא:



הקלטת וידיאו	וידיאו	
צילום תמונה בודדת	תמונה	
צילום וידיאו בהילוך איטי	הילוך איטי	
צילום רצף תמונות עם מרווחי זמן קבועים	קפיצה בזמן	



הצגת וידיאו ותמונות	הצגה	
כוונן הגדרות המצלמה	הגדרות	
שליטה במצלמה מרחוק על ידי שימוש בטלפון נייד או טאבלט	WiFi	

## הגדרות וידיאו ותמונה

רזולוציית וידיאו	4K 30FPS, 2.7K 30FPS, 1080P 60/30FPS, 720P 120/60/30FPS
שמע הקלטה	פתוח / סגור
קפיצות זמן	סגור / 0.5 שניות / 1 שניה / 2 שניות / 5 שניות / 10 שניות / 30 שניות / 60 שניות
הקלטה בלולאה	סגור / 2 דקות / 3 דקות / 5 דקות
הילוך איטי	1080P 60FPS, 720P 120FPS
איזון לבן	אוטומטי / שמשי / מעונן / תאורת ליבה / תאורת פלורסנט
ניגודיות	0/ 1/ 2/ 3/ 4/ 5
חשיפה	3, 2, -1, 0, 1, 2, 3
רזולוציית תמונה	16M / 12M / 8M / 5M / 2M
תזמון	סגור / 3 שניות / 5 שניות / 10 שניות / 20 שניות
אוטומטי	סגור / 3 שניות / 10 שניות / 15 שניות / 20 שניות / 30 שניות
צילום ברצף	סגור, 3P/S, 5P/S, 10P/S

## הגדרות מצלמה

שפה	אנגלית / גרמנית / צרפתית / ספרדית / איטלקית / סינית מסורתית / סינית פשוטה / יפנית / רוסית / קוריאנית / פולנית / הולנדית / פורטוגזית / תאילנדית
תאריך-שעה	הגדרה/סגירה
סיבוב תמונה	סגור / פתוח
מצב נהיגה	סגור / פתוח
WiFi	סגור / פתוח
תדר מקור אור	אוטומטי / 50HZ / 60HZ
נורית LED	סגור / פתוח
שומר מסך אוטומטי	סגור / 10 שניות / 20 שניות / 30 שניות
כיבוי אוטומטי	סגור / דקה / 3 דקות / 5 דקות
סימון מים לזמן	סגור / פתוח
פורמט	אישור / ביטול
אחזור הגדרות מפעל	אישור / ביטול
גרסת קושחה	זגם / גרסה / יצרן / סגור

כדי לצאת לחצו על **לחצן הפעלה/מצב**, או לחצו על **Back** (חזור, ↶) בצד שמאל של המסך.

## מצב הקלטת וידאו

### הקלטת וידאו (Record)

כדי להקליט וידאו, ודאו שהמצלמה במצב **וידאו**. אם סמל הווידאו לא מוצג על המסך, לחצו על **לחצן הפעלה/מצב** כמה פעמים או לחצו על הסמל המרובע במרכז המסך כדי לבחור בסמל **Record** (הקלטה).

#### כדי להתחיל הקלטה:

לחצו על **לחצן צמצם/בחירה**. הנקודה האדומה תהבהב ובזמן ההקלטה תציג את זמן ההקלטה.

#### כדי לעצור את ההקלטה:

לחצו על **לחצן צמצם/בחירה**. הנקודה האדומה תפסיק להבהב ולא יוצג זמן ההקלטה.

כאשר הסוללה חלשה המצלמה מפסיקה להקליט. הווידאו יישמר לפני כיבוי המצלמה.

## מצב קפיצות זמן

### קפיצות זמן (Time-lapse)

כדי לצלם סדרת תמונות עם קפיצות זמן, ודאו קודם שקפיצות חוזרות (Continuous Lapse) במצב פועל (ON) והמצלמה במצב Time Lapse. אם סמל קפיצות הזמן לא מוצג על המסך, לחצו על **לחצן הפעלה/מצב** כמה פעמים או לחצו על הסמל המרובע במרכז המסך כדי לבחור בסמל **Time-lapse** (קפיצות זמן). במצב זה המרווחים בין הצילומים יכולים להיות 1/2/5/10/30/60 שניות.

#### כדי להתחיל צילום עם קפיצות זמן:


לחצו על **לחצן צמצם/בחירה**. הנקודה האדומה תהבהב ובזמן

ההקלטה תציג את זמן ההקלטה.

**כדי לעצור צילום עם קפיצות זמן:**

לחצו על **לחצן צמצם/בחירה**. הנקודה האדומה תפסיק להבהב ולא יוצג זמן ההקלטה.

**מצב הילוך איטי**

**הילוך איטי (Slow Motion)** 

כדי לצלם וידאו בהילוך איטי, ודאו קודם שהמצלמה נמצאת במצב הילוך איטי. אם סמל הילוך איטי לא מוצג על המסך, לחצו על **לחצן הפעלה/מצב** כמה פעמים או לחצו על הסמל המרובע במרכז המסך כדי לבחור בסמל **Slow Motion** (הילוך איטי). ניתן לבחור 1080P 60FPS או 720P 120FPS.


**כדי לצלם בהילוך איטי:**

לחצו על **לחצן צמצם/בחירה**. הנקודה האדומה תהבהב ובזמן ההקלטה תציג את זמן ההקלטה.

**כדי לעצור הילוך איטי:**

לחצו על **לחצן צמצם/בחירה**. הנקודה האדומה תפסיק להבהב ולא יוצג זמן ההקלטה.

**מצב צילום**

**צילום (Photo)** 

כדי לצלם תמונה, ודאו קודם שהמצלמה נמצאת במצב צילום. אם סמל צילום לא מוצג על המסך, לחצו על **לחצן הפעלה/מצב** כמה פעמים או לחצו על הסמל המרובע במרכז המסך כדי לבחור בסמל **Photo** (צילום).

## כדי לצלם תמונה:

לחצו על **לחצן צמצם/בחירה**. המצלמה תשמיע צליל צילום.

## מצב תזמון



### תזמון (Timed)

כדי לצלם תמונה עם תזמון, ודאו קודם שהמצלמה נמצאת במצב זה. אם סמל התזמון לא מוצג על המסך, לחצו על **לחצן הפעלה/מצב** כמה פעמים או לחצו על הסמל המרובע במרכז המסך כדי לבחור בסמל **Timed** (תזמון).

### כדי לצלם תמונה עם תזמון:

לאחר בחירה בהגדרות התזמון, לחצו על **לחצן צמצם/בחירה**. המצלמה תשמיע צליל צילום לאחר 3/5/10/20 שניות כפי שנקבע.

### כדי לעצור מצב תזמון:

עברו להגדרות תמונה כדי לכבות את האפשרות הזו.

## מצב צילום ברצף



### צילום ברצף (DramaShot)

כדי לצלם תמונות ברצף, ודאו קודם שהמצלמה נמצאת במצב זה. אם הסמל לא מוצג על המסך, לחצו על **לחצן הפעלה/מצב** כמה פעמים. במצב זה המצלמה מצלמת 3 תמונות ב-3P/S או 5 תמונות ב-5P/S או 10 תמונות ב-10P/S, כפי שנבחר.

### כדי לצלם תמונות ברצף:

לחצו על **לחצן צמצם/בחירה**. המצלמה תשמיע צליל צילום.


## הצגת תמונות

### הצגת תמונות וסרטי וידאו



#### כניסה לתפריט הצגה:

וידאו שהמצלמה במצב הצגת תמונות (PlayBack). יש 2 דרכים להיכנס לתפריט: לחיצה על **לחצן הפעלה/מצב** או לחיצה על סמל הצגת תמונות בתחתית המסך בצד שמאל.

1. לחצו על **לחצן למעלה/למטה** או לחצו ימינה/שמאלה במסך כדי לעבור בין וידאו לתמונה.
2. לחצו על **לחצן צמצם/בחירה** או על הסמל של הצגת תמונות במרכז המסך כדי להציג וידאו.
3. כדי למחוק תמונה או וידאו, לחצו על מקש מחק (, **Delete**), בתחתית הימנית במסך.
4. כדי לצאת, לחצו על **לחצן הפעלה/מצב**.

## אחסון/כרטיס Micro SD

המצלמה תואמת ל-Micro SD, Micro SDHC ו-micro SDXC בנפח 32GB ו-64GB. חובה להשתמש בכרטיס micro SD עם מהירות Class 10. אנו ממליצים להשתמש בכרטיסים של חברות מוכרות.

## סוללה

### טעינת הסוללה

1. חברו את המצלמה למחשב או להתקן USB כדי לטעון אותה.
  2. נורית הטעינה מהבהבת בזמן הטעינה.
  3. נורית הטעינה תכבה כאשר הטעינה הושלמה.
- \* זמן טעינה: כ-3.5 שעות (מצלמה כבויה ובמצב טעינה).

## חיבור HDMI

חברו את המצלמה לטלוויזיה HDMI בעזרת כבל HDMI, כל הפעולות יוצגו באיכות גבוהה על מסך הטלוויזיה.

## חיבור למחשב PC CAM

חברו מצלמה עם micro SD למחשב. המסך יציג שני מצבים: מצב אחסון (Mass Storage) ו-PC CAM. בחרו Mass Storage כי לעבור על התמונות הווידאו. בחרו PC Cam והמצלמה תעבוד במצב PC cam.

## אפליקציה של המצלמה

### חיבור לאפליקציה XDV

XDV App מאפשרת לכם לשלוט במצלמה מרחוק על ידי טאבלט או טלפון נייד. זה כולל שליטה מלאה, הצגת תמונות ווידאו, הורדת קובץ ועוד.

1. הורידו את האפליקציה XDV לטלפון או לטאבלט מחנות Google Play אם יש ברשותכם טלפון אנדרואיד או מחנות App Store אם ברשותכם iPhone.
2. לחצו על **לחצן הפעלה/מצב** כדי להפעיל את המצלמה.
3. ודאו שהמצלמה במצב צילום (Camera).
4. לחצו לחיצה קצרה על לחצן למעלה כדי להפעיל את WiFi. ניתן להפעיל את WiFi גם בתפריט Quick Mode.
5. בטלפון או בטאבלט התחברו לרשת **UNI-8400T**.
6. הכניסו את הסיסמה **66666666**.
7. פתחו את **XDV App** בטלפון או בטאבלט.
8. כדי לצאת, לחצו על **לחצן הפעלה/מצב** או לחצו על מקש יציאה **(Exit)** כדי לכבות את ה-WiFi.

האפליקציה XDV תואם לטלפונים והטאבלטים המפורטים: \*

### **Apple IOS**

iPhone עם iOS 8 ומעלה

iPad עם iOS 8 ומעלה

iPod מגע עם iOS 8 ומעלה

### **Android**

גרסה 4.1 ומעלה

\* התאימות משתנה לפי המכשיר. הצגת תוכן, שיתוף וכניסה לברטיס זיכרון המצלמה עשוי לא להיות זמין בדגמים שונים.

IOS



אנדרואיד





## מפרט טכני

0.96" מסך + מגע + HD 2.0	מסך LCD
עדשה רחבה 170 מעלות	עדשה
אנגלית / גרמנית / צרפתית / ספרדית / איטלקית / סינית מסורתית / סינית פשוטה / יפנית / רוסית / קוריאנית / פולנית / הולנדית / פורטוגזית / תאילנדית	שפה
4K30fps, 2.7K30fps, 1080P60/30fps, 720P120/60/30fps	וידאו
MP4	פורמט וידאו
H.264	פורמט דחיסה
16M / 12M / 8M / 5M / 2M	תמונה
כרטיס Micro SD דירוג 10 עד 64GB	זיכרון
הקלטה רגילה / הקלטה בלולאה / קפיצות זמן / הילוך איטי	מצב וידאו
יחיד / מתוזמן / אוטומטי / צילום ברצף	מצב תמונה
50 HZ / 60 HZ / אוטומטי	תדר מקור אור
USB 2.0	USB
5V 1A	מתח
900MAH	סוללה
90 1080p דקות	זמן וידאו
כ-3 שעות	זמן טעינה

מערכת	Windows XP / Vista או מתקדם יותר WIN 7 / MAC OS
גודל	60.5 * 43.5 * 26.5 (לא כולל עדשה)
WiFi	תומך

**הערה:** מפרטים עשויים להיות כפופים לשינוי עקב שדרוג או עדכון.

# תעודת אחריות למוצרי ביקונקט טכנולוגיות בע"מ

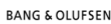
שם משפחה \_\_\_\_\_ שם פרטי \_\_\_\_\_  
 טלפון \_\_\_\_\_ כתובת \_\_\_\_\_  
 פירוט הטובין/דגם \_\_\_\_\_ שנת ייצור \_\_\_\_\_  
 מספר סידורי \_\_\_\_\_ מקום הרכישה \_\_\_\_\_  
 מספר חשבונית \_\_\_\_\_ חותמת וחתימת בית העסק \_\_\_\_\_

תעודה זו ניתנת כאחריות לתקנתו של המוצר. אחריותנו לפי תעודה זו היא לתקן בתוך 10 (עשרה) ימי עבודה מיום הגעת המוצר למעבדת החברה, כל לקולקו שהתגלה במוצר במהלך תקופת האחריות, או להחליף את המוצר או כל חלק ממנו במידה ויידרש, ללא תמורה. במידה ותידרש החלפת חלקים לצורך התיקון, יעשה שימוש בחלקים חדשים ומקוריים. תקופת האחריות היא למשך 12 חודשים מיום הרכישה, ותקפה אך ורק בצירוף חשבונית הקנייה ממשוק שהסופו על ידנו כמשוק מורשה.

בהיעדר נקודת שירות במרחק של עד 15 ק"מ מהחנות בה בוצעה הרכישה, רשאי הצרכן להביא את המוצר לתיקון בחנות בה נרכש המוצר והתיקון במקרה כאמור יבוצע תוך שבועיים ממועד מסירת המוצר. לאחר ביצוע התיקון (או ההחלפה במוצר, ייחס לצרכן אישור בכתב שתפורט בו מהות התיקון ו/או הוחלפה. אנו נהיה רשאים לדרוש תמורה בעד התיקון, במידה והקולקו במוצר נגרם כתוצאה מאחת מהסיבות שלהלן: שימוש בטובין בניגוד להוראת השימוש (לדוגמה: חיבור אזהרות למקור מתח ו/או הספק אשר אינו מיועד לאזהרות); זדון או רשלנות של הצרכן (לדוגמה: נזק שנגרם כתוצאה ממזילת סוללות בתוך המכשיר, זיהומי בחול, אבק, מים או שמן וכדומה, שבר שנגרם לאזהרות או למוצר); במקרה של תיקון שנעשה בטובין בדי מי שלא הורשה לכך מטעמנו. כוח עליון שהתרחש במועד מאוחר ממועד מסירת הטובין לצרכן.

פרטי היבואן: **ביקונקט טכנולוגיות בע"מ**, פ.ח. 514849371

ת.ד. 50 קריית עקרון מרכז ביל"ו IN צומת עקרון (ביל"ו סנטר) טלפון 08-9418222 פקס: 08-9418223  
 דואר אלקטרוני [info@bconnect.co.il](mailto:info@bconnect.co.il) ניתן להירשם לאחריות גם באתר [www.bconnect.co.il](http://www.bconnect.co.il)  
 שירות לקוחות ותמיכה טכנית 08-9403300; נקודת שירות ומעבדה מרכזית 08-9418222



רשימת נקודות שירות:

עיר	שם בית העסק	כתובת	טלפון	הערות
ביל"ו סנטר	מרכז ביל"ו IN	קומה שנייה	08-9418222	מעבדה ראשית ביקונקט
באר שבע	אי אר סלולר	מתחם ביג, חיל הדסה 1	08-6990184	תחנת איסוף
בת ים	רדיו אלקטריק	בלפור 96 פינת יוספטל	03-5515960	תחנת איסוף
גן יבנה	CellPoint	קניון גן יבנה, המגנים 56 (מול ארומה)	08-8605848	תחנת איסוף
חדרה	אוסטופן חדרה	צה"ל 34 מתחם מיקס	04-9862222	תחנת איסוף
חיפה	אוסטופן תקשורת קריות	החסדרתות 271	04-8227228	תחנת איסוף
חיפה	גל אלקטרוניקה	יפו 43	04-8516072	תחנת איסוף
עבריה	אלקטרון	הפרחים 9	04-6723091	תחנת איסוף
יבנה	Touch	מתחם קרסו, הנחשול 22	08-9954088	תחנת איסוף
ירושלים	אליפון	כ"ח 2 מרכז כלל	02-5380629	תחנת איסוף
כפר סבא	רדיו אלקטריק	ויצמן 72	09-7713586	תחנת איסוף
נהריה	יש תקשורת	קניון נהריה, אירית 2	04-9001049	תחנת איסוף
פתח תקווה	רדיו אלקטריק	חובבי ציון 16	03-7261883	תחנת איסוף
קריית שמונה	OMC	המכבים 6	04-6997273	תחנת איסוף
ראשון לציון	רדיו אלקטריק	גולדה מאיר 1, קניון שער-ראשון תחנה מרכזית	03-9619335	תחנת איסוף
רעננה	סימפון סלולר	קלאוזנר 2	09-7724372	תחנת איסוף
תל אביב	360	קניון צמרת G, ניסים אלוני 10	03-9202399	תחנת איסוף