**הוראות הפעלה –Cloud Wi-Fi Camera**

* **מצלמת רשת חכמה HD**
* **המצלמה מתאימה לשיחות ברשת וגם כמצלמת אבטחה.**
* **אפשרות הדלקה / כיבוי דרך הטלפון הנייד מכל מקום.**
* **שליטה בתפעול המצלה דרך המחשב או הטלפון הנייד.**
* **אפשרות חיבור ישיר למחשב בחיבור ישיר או חיבור דרך רשת ה – wifi בבית או בכל מקום**
* **אפליקציית משתמש קלה לתפעול, כולל הדרכה מלאה לחיבור דרך הטלפון הנייד.**
* **כולל אפשרות צילום בתאורה נמוכה.**
* **רזולוציה : 1280\*720**
* **מתאימה לחיבור ברשת wifi 2.4GHZ**
* **אפשרות הקלטת קול ותמונה דרך המחשב או דרך כרטיס זיכרון (אינו כלול) הישירות במצלמה.**
* **הערכה כוללת : מצלמה, מטען, כבל USB , קיט חיבור לקיר / משטח קבוע.**
* **מק"ט 7553.**

התקנת האפליקציה:

* יש לחפש את האפליקציה "YCC365 Plus" בפלטפורמות האפליקציות –Appstore או GooglePlay– ולהורידה למכשיר הנייד.
* אפשרות נוספת הינה לסרוק את קוד הברקוד המופיע למטה.

**תפעול האפליקציה במכשיר הנייד:**

* יצירת משתמש חדש:

יש לפתוח חשבון חדש בעת הפעלת האפליקציה בפעם הראשונה. יש ללחוץ על אפשרות "Sign Up" על מנת לפתוח חשבון חדש. יש להזין כתובת מייל וליצור סיסמא לשם משתמש זה.

* אילו שכחת את הסיסמא, ניתן לבחור באפשרות "Forgot my password" המצויה בדף הכניסה, על מנת לאפס את הסיסמא וליצור חדשה.
* על הסיסמא להיות בין 6-30 תווים, וכן עליה להיות מורכבת מאותיות ומספרים.
* חיבור המצלמה:

הערה – המצלמה תומכת ב-2.4GWi-Fi בלבד. לכן, לפני שמוסיפים מכשירים נוספים, יש לוודא כי הראוטר אכן תומך ב-2.4G, וכי המכשיר הנייד מחובר לרשת זו.

יש שלוש דרכים לחבר את המצלמה:

1. באמצעות סריקת ברקוד:
* יש לוודא כי המכשיר הנייד מחובר לרשת ה-Wi-Fi. לאחר מכן, יש לבחור באפשרות "Device adding by scanning the code" ולאתחל (Reset) את המצלמה, כלומר לכבות ולהדליק. לאחר הישמע הקול "Please configure camera by scanning code or AP hotspot", יש לבחור באפשרות "Connect to the network".
* יש לבחור ברשת ה-Wi-Fi הרצויה ולהתחבר באמצעות הסיסמא.
* יש לסדר ולסרוק את קוד הברקוד שמופיע במסך המכשיר הנייד עם עדשת המצלמה. יש לשמור על מרחק של מספר ס"מ ולשמור על יציבות כדי שהברקוד ייסרק כראוי.
* יש ללחוץ על "I heard the beep voice" לאחר שנשמע הצליל. לאחר מספר שניות יישמע הקול "Internet connected welcome to use cloud camera".
1. באמצעות חיבור עם כבל רשת:
* יש לחבר כבל Ethernet בין המצלמה לבין ראוטר הרשת.
* לאחר שהמכשיר הנייד מחובר לרשת ה-Wi-Fi, יש לבחור באפשרות "Add device" וללחוץ על האפשרות "Addition by connecting to network cable".
* יש לסרוק באמצעות המצלמה את קוד הברקוד המופיע במכשיר הנייד ולהמתין עד שהחיבור מתבצע בהצלחה.
1. באמצעות הוטספוט:
* לאחר שהמכשיר הנייד מחובר לרשת ה-Wi-Fiיש לבחור באפשרות "Add device" וללחוץ על האפשרות חיבור באמצעות הוטספוט ("Addition of AP hotspot"). לאחר הישמע הקול "Please configure camera by scanning code or AP hotspot", יש לבחור באפשרות חיבור לרשת (Connect to the network). אם לא נשמע הקול, יש לכבות ולהדליק את המצלמה.
* במכשיר הנייד יש לבחור ברשת "CLOUDCAM\_XXX" ולאחר מכן יש לחזור לאפליקציה של המצלמה (YCC365 Plus).
* יש ללחוץ על "Next" ולבחור את רשת ה-Wi-Fiהרצויה ולהזין את כתובת האימייל והסיסמא.
* יש להמתין עד שהחיבור לרשת ה-Wi-Fi מתבצע בהצלחה. יישמע הקול שאומר: "Internet connected welcome to use cloud camera".

**תפעול המצלמה:**

* פלייבק וידאו:

ברירת המחדל של סוגי קבצים כאלה היא הקלטת הקבצים ושמירתם בענן. אם ברצונך לשמור את קבצי הוידאו על כרטיס זיכרון יש להחליף את ברירת המחדל ל- "Play video from SD card". אפשרות זו נמצאת בהגדרות המצלמה, האייקון המופיע בפינה הימנית העליונה במכשיר הנייד.

* חשוב לציין – לקבצי וידאו הנשמרים בענן יש שני מצבי צבעים שונים: צבע כחול כהה המופיע בסליל הסרט שנמצא מתחת לסרטון הוידאו מצביע על הקלטה המוגדרת כ"התרעה" (Alarm Recording). כלומר, קטע זמן שבמסגרתוהמצלמה קלטה תנועה מסויימת או נשמע קול. לעומת זאת, צבע כחול בהיר המופיע בסליל הסרט מצביע על הקלטה שבה חלה התרעה מסויימת (Non-Alarm Recording).
* ניתן ללחוץ על אייקון התאריך,הנמצא משמאל לסליל הסרט, על מנת לנגן סרטון מתאריך מסויים.
* ניתן ללחוץ על האייקון "X1.0" על מנת להתאים את מהירות ניגון הוידאו המבוקשת. אפשרות זו קיימת אך ורק בסרטונים הנשמרים בענן ולא על כרטיס הזכרון.
* שמירת קטעי וידאו:

אפשרות זו קיימת אך ורק למצלמות עם גישן לשמירת קבצי וידאו דרך ענן.

* יש לבחור באפשרות המרכזית ("Clip") בסרגל האפשרויות הממוקם בתחתית המסך באפליקציה שעל המכשיר הנייד.
* תופיע האפשרות לבחור את זמן ההתחלה של קטע הוידאו אותו רוצים לשמור. יש ללחוץ ולהזין את התאריך והזמן המבוקשים. מתחת לזמן ההתחלה יופיע משך הזמן של קטע הוידאו.
* יש לבחור באפשרות "שמירה דרך הענן" (Save to the cloud album) על מנת לשמור את קטע הוידאו.
* ניתן לשנות את שם קובץ הוידאו דרך החלון שיופיע לאחר מכן. לבסוף יש ללחוץ על "שמירה" (Save).
* הורדה/שיתוף קובץ הוידאו השמור בענן:
* יש ללחוץ על האייקון "אלבום ענן" (Cloud Album) הממוקם בסרגל האפשרויות שבתחית המסך.
* כעת ייפתח חלון חדש ובו מצויים קבצי הוידאו שנשמרו בענן. יש ללחוץ על אחד מהם כדי להוריד או לשתף.
* ניתן להוריד קובץ וידאו למכשיר הנייד או לחילופין ניתן לשתף את קובץ הוידאו דרך אפליקציות שונות.
* ניגון קבצי הוידאו הנשמרים בענן:

ניתן ללחוץ על האייקון "הודעה" (Message), הממוקם בסרגל האפשרויות בתחתית המסך, על מנת לצפות בקבצי הוידאו המוגדרים כהתרעה (קטעי זמן שבהם נשמע קול או המצלמה קלטה תנועה).

**הגדרות:**

* ניתן ללחוץ על אייקון גלגל השיניים המופיע בפינה הימנית העליונה במסך האפליקציה. כעת יופיע חלון חדש ובו ניתן יהיה לשנות את שם המכשיר (Device Name), זמן אזורי, זמני הפעלה וכיבוי של המצלמה, אפשרויות שיתוף קטעי וידאו, וכן הלאה.
* אחסון קבצי הוידאו על הענן:

אפליקציית "YCC365 Plus" מציע שירות אחסון בענן חינמי למשך 30 הימים הראשונים. לאחר מכן, ניתן לשלם עבור חבילת אחסון במחיר סמלי.

יש ללחוץ על האייקון "שירות ענן" (Cloud Service) על מנת לראות את חבילות האחסון האפשריות. יש שלושה סוגי חבילות כאשר ניתן לשלם עבר חבילה חודשית או שנתית. ניתן לשלם דרך כרטיס האשראי או דרך PayPal.

* התקנת כרטיס זכרון לשמירת קבצים:

יש להכניס את כרטיס הזכרון למקום המתאים בגוף המצלמה. דרישות לכרטיס זכרון מתאים:

* שטח הזכרון צריך להיות בין 8-12 ג'יגה.
* כרטיס זכרון התומך במהירות כרטיס C10.
* מומלץ שיהיה מחברות קינגסטון, סאן-דיסק, סמסונג.

לאחר ההתקנה יש לוודא כי הכרטיס הותקן בהצלחה. יש להגיע לחלון ההגדרות וללחוץ על האפשרות "Device Storage". יש לבחור באפשרות "Memory card recording mode" – הקלטה דרך כרטיס זכרון.

* הגדרות התראות:

בחלון ההגדרות ניתן להתאים את הגדרות ההתראות (Notification) הרצויות. ניתן לכבות ולהדליק את חיישן הקול או התנועה של המצלמה. כמו כן ניתן לקבל הודעות מייל כאשר המצלמה מבחינה בקול או תנועה.

* קבלת הודעות דרך המייל ניתן למשתמשים אשר רכשו חבילת ענן.
* פונקציות נוספות:

קיימות אפשרויות נוספות המצויות בחלון ההגדרות, ביניהן: הפעלה/כיבוי מיקרופון, ראיית לילה (מצב כבוי/דולק/אוטומטי), הפיכת תצוגת התמונה ב-180 מעלות (במצב שבו המצלמה מותקנת על גג), שינוי החיבור לרשת Wi-Fi (יש לבחור באפשרות זו ולהחליף לרשת הרצויה).

* פיצול מסך לצפייה בכמה זוויות תמונה (בהנחה שתחת אותו החשבון יש מספר מצלמות):

יש להיכנס לחלון ההגדרות, על ידי לחיצה על האייקון המופיע בפינה הימנית העליונה של המסך. לאחר מכן, יש ללחוץ על האפשרות "Intelligent Tracking" ולבחור באפשרות "Open state" – אייקון שבו 4 מלבנים קטנים.

* הפעלה וצפייה דרך המחשב:
* יש להיכנס לאתר: [www.ucloudcam.com](http://www.ucloudcam.com)
* יש להזין את שם המשתמש והסיסמא של החשבון

**הערות חשובות:**

* אילו לא ניתן לסנכרן בין המכשיר הנייד למצלמה:
* יש לאתחל את המצלמה. בגוף המצלמה יש ללחוץ לחיצה ארוכה במקום שמופיע Resetעד הישמע הצליל.
* המצלמה תומכת אך ורק ברשת Wi-Fi2.4GHZ. אילו הרשת שברשותך היא 5GHZ יש להחליף למצב משולב של 2.4/5GHZ
* יש להפעיל את שירות ה-GPS לפני שמוסיפים את המלצמה למכשירי האנדרואיד. לאחר שההתקנה מושלמת בהצלחה, תתבקש להדליק את שירות ה-GPS, יש לאשר זאת.
* לאחר סיום תקופת הנסיון של שירות הענן, ואילו לא הוכנס כרטיס זיכרון למצלמה, לא יישמרו קבצי וידאו חדשים, ולא ניתן יהיה לצפות בסרטי הוידאו הישנים.
* לא ניתן לשייך את אותה המצלמה לשני חשבונות שונים. ניתן לשייך מספר מצלמות לאותו חשבון.