



מדריך - מצלמת רשת / אינטרנט E-CAM-720

תודה שרכשתם מצלמת רשת מבית Gold Touch

אודות Gold Touch

GOLD-TOUCH הינה חברה בינלאומית המתמחה בייצור פתרונות טכנולוגיים וציוד היקפי למחשבים, בניהם: אביזרים נלווים למחשבים, כבלים ומתאמים מסוגים שונים, מוצרי USB, תחנות עגינה, זרועות למסכים, ועוד. המותג המוביל GOLD-TOUCH, משווק בישראל ברשתות ובחנויות נבחרות לציוד מחשבים, טכנולוגיה וציוד משרדי ברחבי הארץ.

מצלמת רשת דגם E-CAM-720

מצלמת רשת איכותית כוללת מיקרופון מובנה. המצלמה המתחברת למחשב באמצעות כבל USB וכבל שמע (PL 3.5mm) ומציגה תמונה ברזולוציית 720 פיקסל. למצלמת הרשת עיצוב מרשים ותושבת מותאמת למסך הניתנת לכוונון והתאמה.

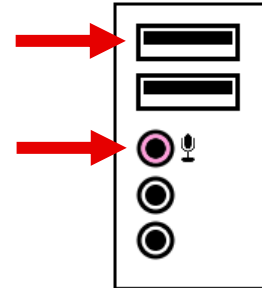


מפרט טכני

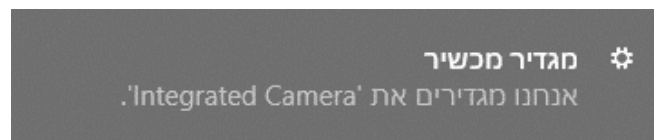
Sensor Type:	CMOS
Video Format:	AVI
Photo Format:	JPG
Output Format:	M-JPEG
Frame Rate:	30FPS
Resolution:	1280 * 720 P
Blink Control:	60Hz
Microphone:	Built-in microphone
Drive Type:	free drive. Plug and play
PL & USB Cable Length:	155cm (10cm ±)
Interface Type:	USB2.0 & PL 3.5mm
Product Size:	78 mm * 30 mm * 73 mm
Net Weight:	92g
Support Equipment:	Support mainstream computers such as: Windows 2000, XP, Vista, Win7, Win8, Win10, Mac OS, Linux and more

הפעלה ראשונה

מצלמת הרשת מוגדרת במחשב ללא צורך בהתקנה. למצלמה חיבור Plug & Play (ללא צורך בדרייברים). עם רכישת המוצר, יש לחבר את כבל ה-USB לכניסת ה-USB בכונן המחשב ואת כבל השמע לכניסת השמע, לידה סמל של מיקרופון (בד"כ מסומנת בצבע ורוד במחשבים נייחים).



לאחר חיבור המצלמה, מערכת ההפעלה מזהה את המצלמה ומגדירה אותה באופן אוטומטי. עם חיבור המצלמה למחשב תעלה, בחלק התחתון בצד המס, ההודעה הבאה:



לאחר כמה שניות, תוצג ההודעה הבאה:



אם נפתח חלון בחירה של אפשרויות שמע (כמו בדוגמה בתמונה), יש לבחור באפשרות 'מיקרופון'.

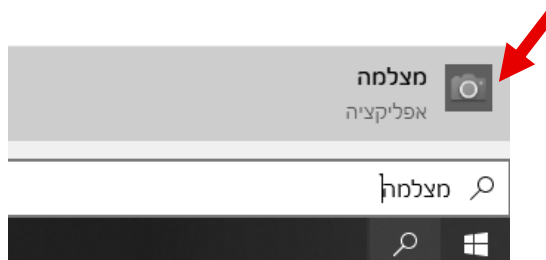


בהפעלת שיחת וידאו במחשב (באמצעות תוכנה / אתר / וכד') המצלמה תפעל באופן אוטומטי.

בדיקת תצוגה ונראות במצלמה

על מנת להתאים את תצוגת המצלמה ולבדוק כיצד נראים באמצעותה, ניתן להפעיל את המצלמה לפי השלבים הבאים:

1. בשורת החיפוש של Windows - יש לרשום 'מצלמה' (או 'Camera' במחשבים עם מערכת הפעלה באנגלית) ואז ללחוץ על הסמל 'מצלמה'



2. בחלון שנפתח, תוצג תמונת המצלמה העכשווית (באזור המסגרת הלבנה שבתמונה). כעת ניתן לכוון את המצלמה עד לתצוגה ונראות רצויים.
הערה: רצוי לבחון ולהתאים את תצוגת המצלמה בחלל מואר.

במידה ונפתח חלון התראה של מערכת ההפעלה או מערכת האבטחה, יש ללחוץ על "אישור" על מנת שהמערכת תאשר את הפעלת המצלמה.



פקדי אפליקציית המצלמה ואפשרויות צילום

באמצעות החיצים מימין לתמונה ניתן לברור בין האפשרויות: צילום וידאו וצילום תמונה. גם לחיצה על האייקון המתאים, מובילה לבחירה באחת האפשרויות.	
לחיצה על צילום תמונה (העיגול הלבן עם ציור המצלמה) מאפשרת לצלם תמונות באמצעות המצלמה. התמונות נשמרות במחשב.	
ניתן לצפות בתמונות שצולמו גם באמצעות לחצן 'תצוגה מקדימה' בתחתית החלון (בריבוע המציג את התמונה). לחיצה על הריבוע תוביל לחלונית תצוגה של התמונות.	 
כאשר על לחצן ה-HDR יש סימון עיגול וקו אלכסוני – צילום HDR כבוי. כאשר על לחצן ה-HDR יש סימון כתוב Pro – צילום HDR פועל. רצוי להפעיל צילום HDR בעיקר כאשר אין תאורה מספקת בחלל.	
כאשר על לחצן הטיימר יש סימון עיגול וקו אלכסוני – הטיימר כבוי. כאשר על לחצן הטיימר יש סימון עם מספר – הטיימר מופעל. לחצן טיימר מאפשר להגדיר השהייה עד לצילום. לאחר לחיצה על 'טיימר' מוגדרת השהיית צילום למשך מספר שניות: בלחיצה אחת על לחצן הטיימר – מגדירה 2 שניות השהייה שתי לחיצות על לחצן הטיימר – מגדירות 5 שניות השהייה שלוש לחיצות על לחצן הטיימר – מגדירות 10 שניות השהייה לחיצה רביעית – מכבה את הטיימר. בכל לחיצה מוצג מלל לצד הלחיצה, אשר מציין את הגדרת הטיימר. לאחר הגדרת הטיימר הרצוי, יש ללחוץ על לחצן המצלמה העליון והמצלמה תצלם תמונה בהתאם למרווח התטיימר שהוגדר.	
בחלק העליון ישנו סמל של גלגל שיניים – באמצעותו ניתן להגדיר הגדרות נוספות של המצלמה. הערה: מומלץ לא לשנות את הגדרות ברירת המחדל, למעט מקרים בהם יש בכך צורך.	

בדיקה והגדרה ידנית למצלמה

תצוגת מצלמה

כאשר מערכת ההפעלה לא מזהה את המצלמה, יש לבדוק את חיבורי המצלמה למחשב:

1. יש לנתק ולחבר מחדש את כבל ה-USB וכבל השמע.
2. יש לבצע שוב את שלבי "הפעלה ראשונה" - כפי שמופיעות בעמ' 3 במדריך.

אם לאחר הבדיקה החוזרת, מערכת ההפעלה עדיין לא מזהה את המצלמה, יתכן כי גרסת המערכת במחשב אינה מעודכנת. במקרה זה, בעת "הפעלה ראשונה" (המפורטת בעמ' 3), תוצג הודעת שגיאה. ניתן לבדוק מול מדריכי האפליקציה והמערכת באמצעות לחיצה על "למד כיצד" או באמצעות שיח (צ'ט) וירטואלי לתמיכה בלחיצה על "קבל עזרה".

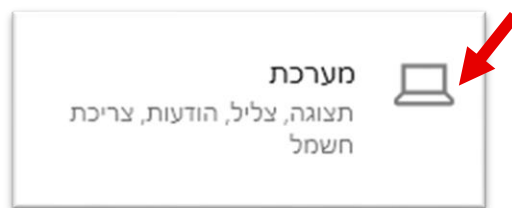
בדיקת שמע

על מנת לבדוק את תקינות השמע והמיקרופון, הכנסו להגדרות השמע של המערכת במחשב:

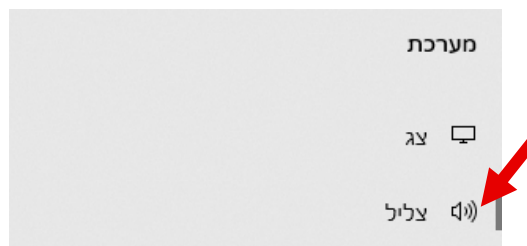
1. יש ללחוץ על הסמל 'התחל' (Start) של מערכת ההפעלה Windows
2. בחלון הנפתח מעל יש ללחוץ על סמל גלגל השיניים 'הגדרות' (Setting)



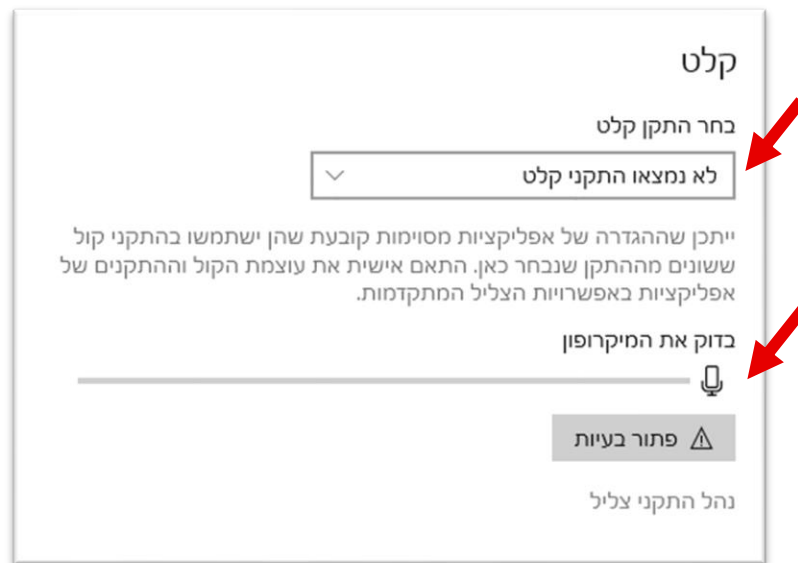
3. בחלון שנפתח – יש ללחוץ על האפשרות 'הגדרות מערכת' (System)



4. בחלון שנפתח – יש לבחור בתפריט בהגדרות 'צליל' (Sound)



5. באפשרויות הקלט (Input) – יש לבחור את ההתקן של המצלמה.



6. ניתן לבדוק את תקינות השמע במיקרופון ע"י דיבור או באמצעות לחיצה על 'פתור בעיות'. בעת בדיקת המיקרופון (Microphone Realtek Audio) – הקו יצבע בכחול בהתאם לקצב הדיבור. כאשר הקו מופיע בדיבור – המיקרופון של המצלמה תקין.

בנוסף בחלונית זו ניתן לקבוע את עוצמת השמע במחשב באופן כללי ולבצע התאמות שמע נוספות.

7. במידה ובדיקת המיקרופון לא צלחה – יש ללחוץ על 'פתור בעיות' (Troubleshoot)

8. ניתן לבדוק את תקינות המיקרופון בבדיקה נוספת – לא חובה!
באתר: <https://www.onlinemictest.com>
יש ללחוץ על החץ באתר כדי לבצע בדיקת שמע במיקרופון.

בכל מקרה בו כל הדרכים המוצגות במדריך לא הצליחו להביא לפתרון הבעיה ומצלמת הרשת לא פועלת בחיבור למחשב, פנו אלינו טלפונית או בדואר אלקטרוני ואנו נשתדל לעזור ולתמוך טכנית.

שירות לקוחות ותמיכה טכנית בטלפון: 053-9319637 ובדוא"ל: support@netbitct.co.il