



Iby and Aladar Fleischman **הפקולטה להנדסה**
Faculty of Engineering ע"ש איבי ואלדר פליישמן
Tel Aviv University אוניברסיטת תל אביב

הוראות הפעלת ציוד בכיתות הלימוד

כל חדרי הלימוד מכילים מקרן, מסך חשמלי ומחשב מסוג All in one (המחשב והמסך ביחידה אחת הכוללת גם מצלמה ומיקרופון).

על המחשב מותקנת מצלמה (כוללת בתוכה מיקרופון) נוספת לשימושים שונים.

מצלמות אוטונומיות מותקנות בחלק מחדרי הלימוד (משמשות להקלטת שיעורים).

הפעלת המחשב

המחשב נדלק בימים א' עד ו' בשעה 07:30 ונכבה בשעה 24:00.

אין לכבות את המחשב בגמר השימוש.

אם במקרה המחשב כבוי יש להדליק אותו ע"י לחיצה על כפתור ההדלקה (כיתוב באדום)

הפקולטה להנדסה ע"ש איבי ואלדר פליישמן

קריית האוניברסיטה, ת"ד 39040, רמת אביב, תל אביב 6139001



Iby and Aladar Fleischman **הפקולטה להנדסה**
Faculty of Engineering ע"ש איבי ואלדר פליישמן
Tel Aviv University אוניברסיטת תל אביב



טעינת חומר מהחסן נייד (Disk On Key) למחשב או חיבור כל התקן USB אחר – יש להכניס את ההתקן באחד משקעי ה-USB (כיתוב בכחול או צהוב).

שימוש בחיבור USB-C – יש לחבר לשקע המתאים (כיתוב בירוק)

שימוש באוזניות או רמקולים חיצוניים – יש לחבר את הפלג לשקע האוזניות (כיתוב בכתום).

שימוש במיקרופון חיצוני – יש לחבר את הפלג לשקע המיקרופון (כיתוב בתכלת).

התוכנות המותקנות בכיתות המחשבים הותקנו גם על מחשב זה.

על כל מחשב הותקנה מצלמה לשם גיבוי בכיתות האוטונומיות (יכולה לשמש גם כמצלמת עצמים) ובשאר הכיתות לצורך שימוש בזום.

הפקולטה להנדסה ע"ש איבי ואלדר פליישמן

קריית האוניברסיטה, ת"ד 39040, רמת אביב, תל אביב 6139001



Iby and Aladar Fleischman הפקולטה להנדסה
Faculty of Engineering ע"ש איבי ואלדר פליישמן
Tel Aviv University אוניברסיטת תל אביב

הפעלת הציוד בכיתה

כעיקרון בכל כיתה יש יחידת שליטה על הציוד.

יש כיתות שהמעבר בין מקורות (מחשב קבוע, מחשב נייד) נעשה באופן אוטומטי ויש כאלה שמחייב לחיצה על כפתור.

ברוב הכיתות החיבור עבור מחשב נייד – HDMI.

למרות שבחלק מהכיתות עדיין קיים החיבור הישן - VGA, מומלץ להשתמש רק בחיבור HDMI.

חלק מהכיתות מצוידות בכבלים נשלפים – אנא החזירו אותם למקומם בגמר השימוש.

יחידת שליטה בחדרים : רב תחומי 315 , וולפסון 238 , 108 ,
תוכנה 103 , 106 , כיתות 101,102,103,205,206,207

הדלקת המקרן והורדת המסך – הדלק

כיבוי המקרן והעלאת המסך – כבה

החלפה בין מקורות – מקור



פקולטה להנדסה ע"ש איבי ואלדר פליישמן

קריית האוניברסיטה, ת"ד 39040, רמת אביב, תל אביב 6139001



Iby and Aladar Fleischman הפקולטה להנדסה
Faculty of Engineering ע"ש איבי ואלדר פליישמן
Tel Aviv University אוניברסיטת תל אביב

יחידת שליטה בחדרים : וולפסון 118,120,134,406 תוכנה
102(רוזנבלט)

הדלקת המקרן והורדת המסך – הדלק(כפתור ירוק)

כיבוי המקרן והעלאת המסך – כבה(כפתור אדום)

החשכת המקרן/הארת המקרן – הקפאת/חדש מצגת(כפתור שחור) , כל לחיצה משנה מצב

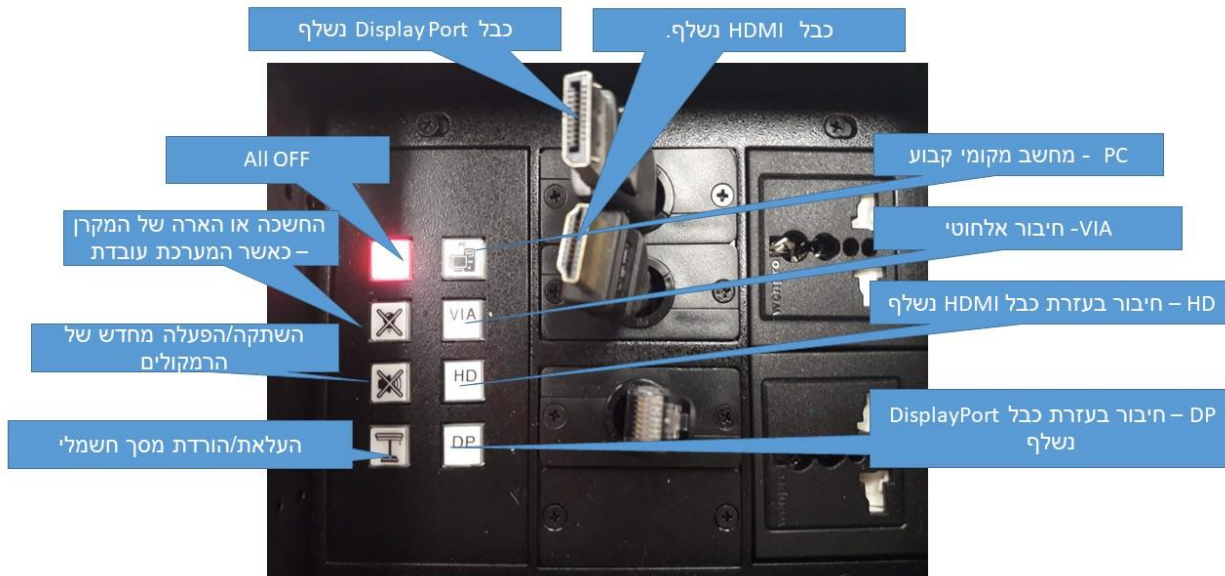


יחידת שליטה בחדרים : וולפסון 001(טאו) , כיתות 001,008
תוכנה 010



Iby and Aladar Fleischman **הפקולטה להנדסה**
Faculty of Engineering ע"ש איבי ואלדר פליישמן
Tel Aviv University אוניברסיטת תל אביב

מדריך הפעלה של מערכת המולטימדיה בחדר



הדלקת המערכת (מקרן + ירידת מסך חשמלי + מערכת המולטימדיה)

כל הכפתורים מימין מדליקים את המערכת:

– מחשב מקומי קבוע בשולחן המרצה 

– חיבור אלחוטי ^{VIA}

– חיבור בעזרת כבל HDMI נשלף ^{HD}

– חיבור בעזרת כבל DisplayPort נשלף ^{DP}

מעבר בין מקורות

כל הכפתורים מימין

כיבוי המערכת (מקרן + עליית מסך חשמלי + מערכת המולטימדיה)

כפתור שמאלי עליון – ALL OFF

הפקולטה להנדסה ע"ש איבי ואלדר פליישמן

קריית האוניברסיטה, ת"ד 39040, רמת אביב, תל אביב 6139001



Iby and Aladar Fleischman הפקולטה להנדסה
Faculty of Engineering ע"ש איבי ואלדר פליישמן
Tel Aviv University אוניברסיטת תל אביב

כפתורים נוספים

- החשכה או הארה של המקרן – כאשר המערכת עובדת 

- השתקה/הפעלה מחדש של הרמקולים 

- העלאת/הורדת מסך חשמלי 

יחידת שליטה בחדר 130 וולפסון



פקולטה להנדסה ע"ש איבי ואלדר פליישמן
קריית האוניברסיטה, ת"ד 39040, רמת אביב, תל אביב 6139001



Iby and Aladar Fleischman **הפקולטה להנדסה**
Faculty of Engineering ע"ש איבי ואלדר פליישמן
Tel Aviv University אוניברסיטת תל אביב



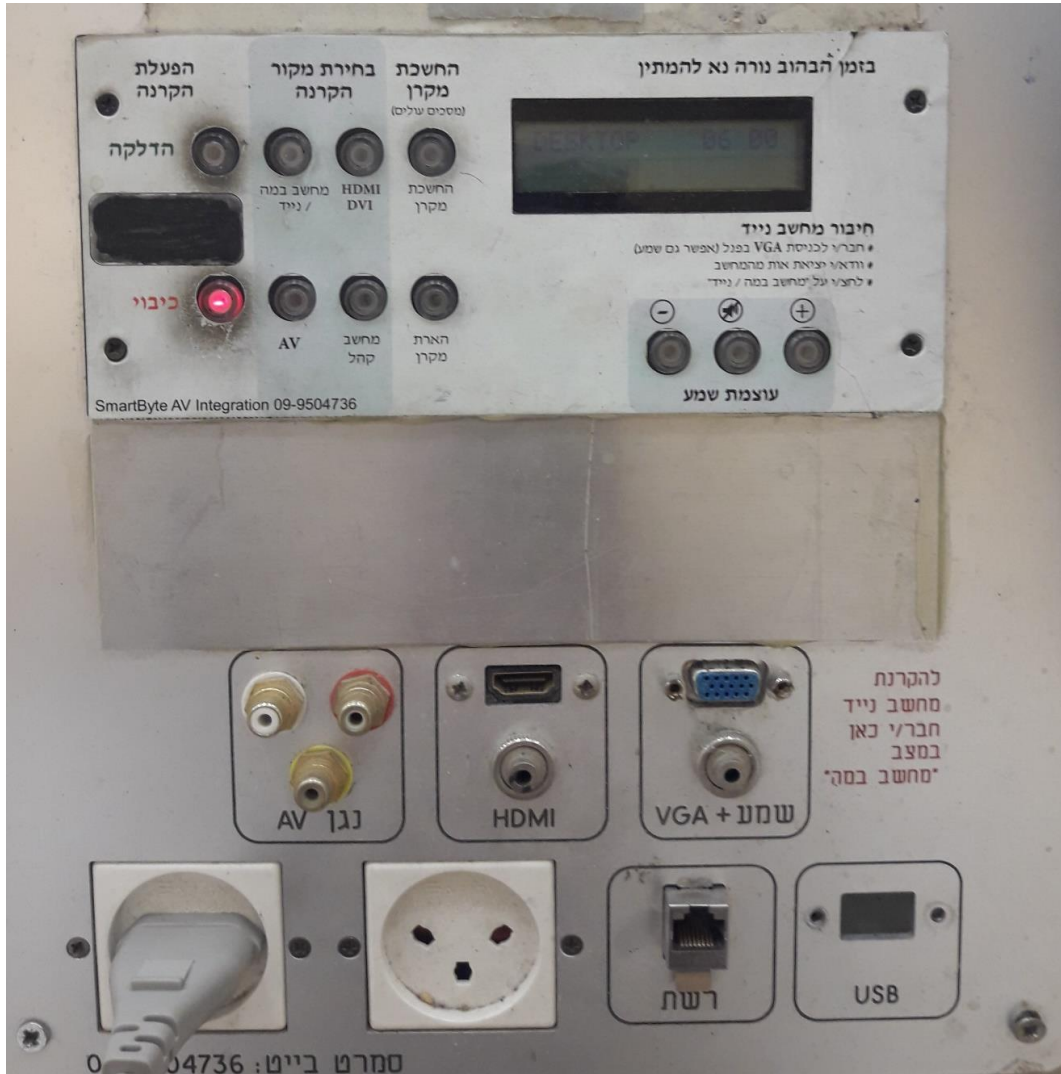
יחידת שליטה באודיטוריום 020

הפקולטה להנדסה ע"ש איבי ואלדר פליישמן
קריית האוניברסיטה, ת"ד 39040, רמת אביב, תל אביב 6139001



Iby and Aladar Fleischman
Faculty of Engineering
Tel Aviv University

הפקולטה להנדסה
ע"ש איבי ואלדר פליישמן
אוניברסיטת תל אביב



הפעלת הקרנה – לחיצה על כפתור הדלקה : תדליק את המקרן ותוריד את מסך ההקרנה בגמר התהליך ידלקו שתי הנורות בירוק באופן קבוע - הדלקה ומחשב במה/נייד.

מחשב במה/נייד כולל את המחשב הקבוע בפודיום וחיבור מחשב נייד (מעבר אוטומטי בין שניהם).

חיבור מחשב נייד עם חיבור HDMI : יש ללחוץ על כפתור HDMI DVI להמתין שתדלק הנורה לירוק ואז לחבר כבל בין המחשב הנייד לחיבור המתאים בפנל החיבורים.

החשכת מקרן – לחיצה על כפתור החשכת מקרן תגרום להעלאת המסכים והחשכת המקרנים.
הארת מקרן – לחיצה על כפתור זה תגרום לירידת המסכים והארת המקרנים.

הפקולטה להנדסה ע"ש איבי ואלדר פליישמן
קריית האוניברסיטה, ת"ד 39040, רמת אביב, תל אביב 6139001



Iby and Aladar Fleischman **הפקולטה להנדסה**
Faculty of Engineering ע"ש איבי ואלדר פליישמן
Tel Aviv University אוניברסיטת תל אביב

כיבוי – לחיצה על כפתור זה תכבה את המערכת ובסיומה תדלוק הנורה באדום באופן קבוע.

יחידת שליטה בחדר 101 תוכנה



הדלקת המקרן והורדת המסך – הדלק(כפתור ירוק)

כיבוי המקרן והעלאת המסך – כבה(כפתור אדום)

החשכת המקרן/הארת המקרן – הקפא/חדש מצגת(כפתור שחור), כל לחיצה משנה מצב

הרם מסך – העלאת המסך ללא כיבוי המקרן – משמש לכתיבה על המצגת שמוקרנת על לוח הכתיבה בכיתה.

הפקולטה להנדסה ע"ש איבי ואלדר פליישמן
קריית האוניברסיטה, ת"ד 39040, רמת אביב, תל אביב 6139001



Iby and Aladar Fleischman **הפקולטה להנדסה**
Faculty of Engineering ע"ש איבי ואלדר פליישמן
Tel Aviv University אוניברסיטת תל אביב

הורד מסך – הורדת המסך חזרה ללא תלות במקרן

יחידת שליטה בחדר 011 כיתות



יחידת שליטה בחדר 104 תוכנה


הפקולטה להנדסה ע"ש איבי ואלדר פליישמן
קריית האוניברסיטה, ת"ד 39040, רמת אביב, תל אביב 6139001



Iby and Aladar Fleischman הפקולטה להנדסה
Faculty of Engineering ע"ש איבי ואלדר פליישמן
Tel Aviv University אוניברסיטת תל אביב



 - החשכה או הארה של המקרן , כאשר המערכת עובדת , כפתור עם X החשכה ,
כפתור ללא X הארה

 - השתקה/הפעלה מחדש של הרמקולים – כפתור עם X השתקה , כפתור ללא X הפעלה

 - העלאת/הורדת מסך חשמלי – כפתור מסך למעלה - העלאה , כפתור מסך למטה - הורדה

יחידת שליטה בחדר 206 וולפסון

פקולטה להנדסה ע"ש איבי ואלדר פליישמן
קריית האוניברסיטה, ת"ד 39040, רמת אביב, תל אביב 6139001



Iby and Aladar Fleischman **הפקולטה להנדסה**
Faculty of Engineering ע"ש איבי ואלדר פליישמן
Tel Aviv University אוניברסיטת תל אביב



הדלקת המקרן והורדת המסך – הדלק(כפתור ירוק)
כיבוי המקרן והעלאת המסך – כבה(כפתור אדום)
החשכת המקרן/הארת המקרן – הקפאת/חדש מצגת(כפתור אדום בהיר) , כל לחיצה משנה מצב

יחידת שליטה בחדר 056 סוציאלית

כפתור הדלקה/ כיבוי – לחיצה קצרה הדלקה , לחיצה ארוכה (10 שניות) כיבוי.

הפקולטה להנדסה ע"ש איבי ואלדר פליישמן
קריית האוניברסיטה, ת"ד 39040, רמת אביב, תל אביב 6139001



Iby and Aladar Fleischman
Faculty of Engineering
Tel Aviv University

הפקולטה להנדסה
ע"ש איבי ואלדר פליישמן
אוניברסיטת תל אביב



הפעלת זום בכיתה והעברת ההקלטה ב PANOPTO - לקורס :

[להסבר לחץ כאן](#)

הפקולטה להנדסה ע"ש איבי ואלדר פליישמן
קריית האוניברסיטה, ת"ד 39040, רמת אביב, תל אביב 6139001