

מדריך למשתמש

יצירת הדמיות ריאליסטיות באמצעות AI Render

מהמודל התלת־ממדי ועד להדמיה מוכנה – צעד אחר צעד, עם תמונות והדגשות.



אחרי · הדמיית AI



לפני · המודל

- 1 מציאת זווית לרינדור
- 2 יצירת תמונה לרינדור
- 3 מעבר לעמוד AI
- 4 הכירו את עמוד ה-AI
- 5 הרינדור הראשון שלכם
- 6 עבודה עם תמונת רפרנס
- 7 עבודה מהירה עם רפרנס
- 8 השוואה בין תמונות
- 9 המנוי שלכם

איך קוראים את המדריך? המספרים האדומים בתוך התמונות מסמנים את האזור המוסבר – ההסבר של כל מספר מופיע מתחת לתמונה.

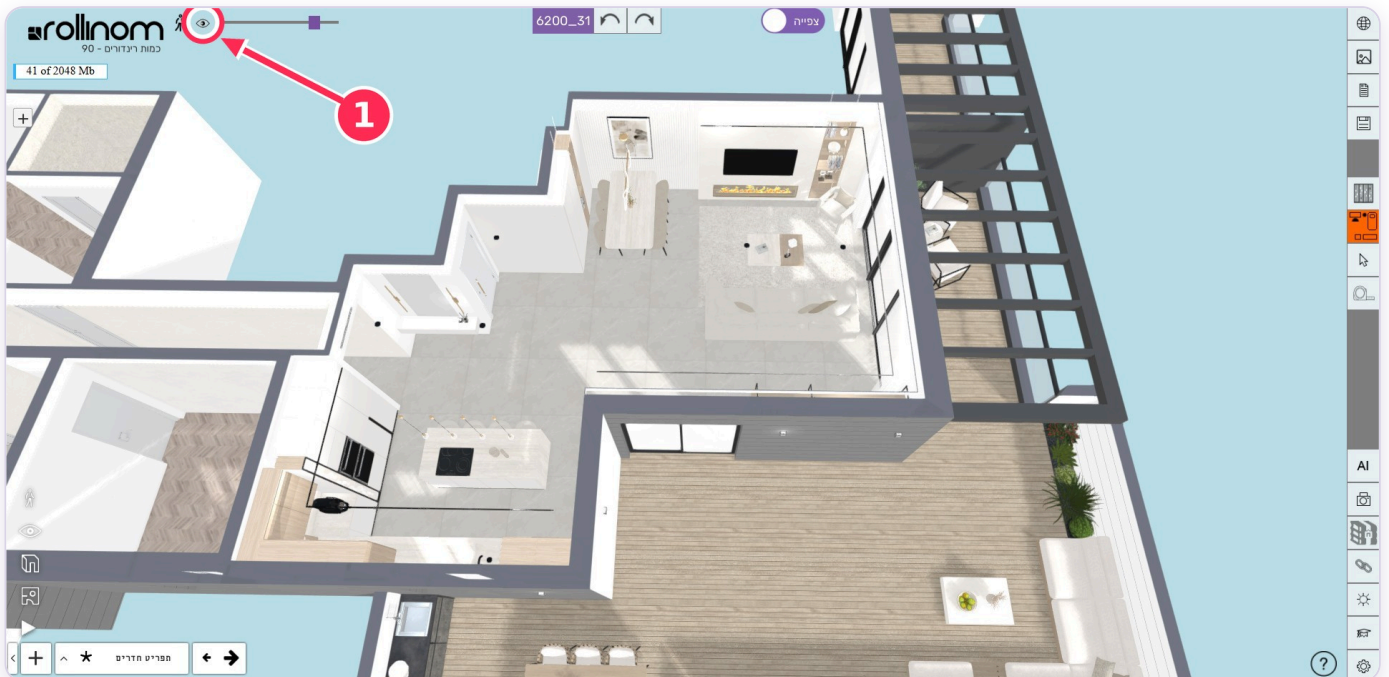
מציאת זווית לרינדור

1

בוחרים מאיפה "מצלמים" את החלל

בפינה השמאלית העליונה של המסך לחצו על **סמל העין**. הפעולה מציבה את המצלמה על הרצפה ומאפשרת להיכנס לחלל.

1

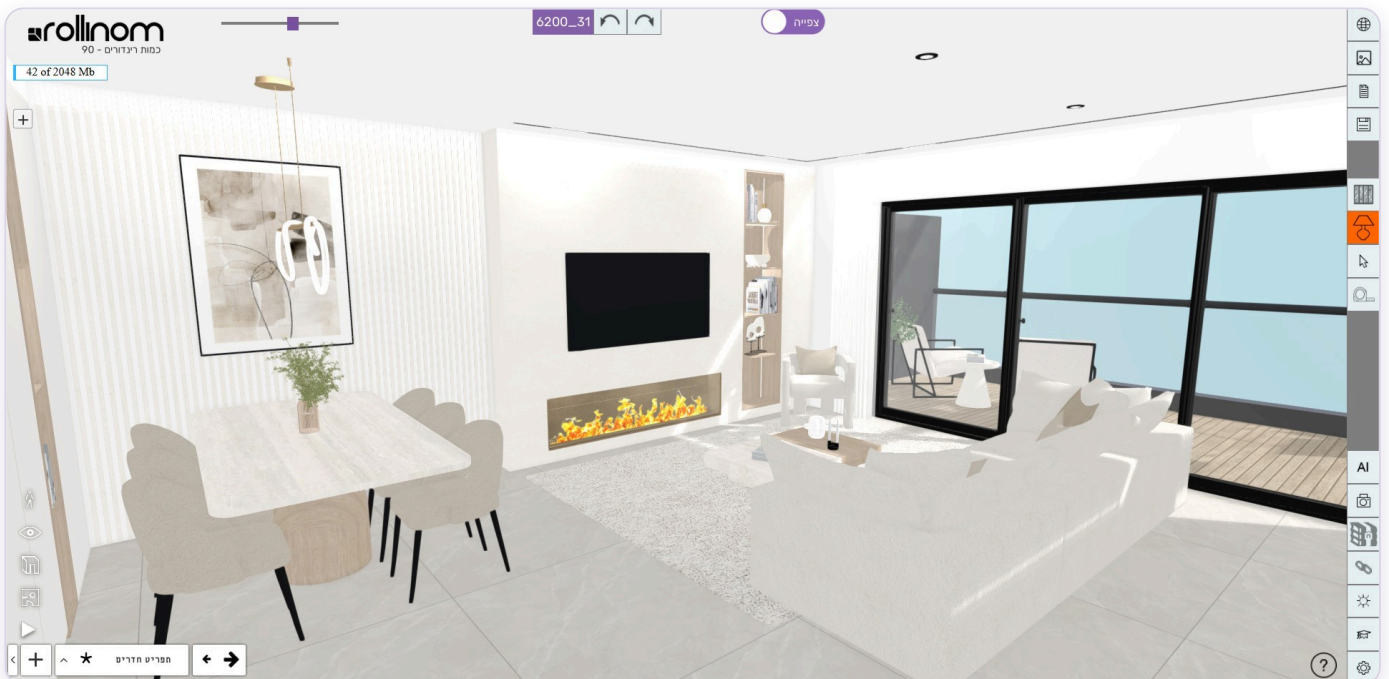


סמל העין – מעביר את המצלמה לגובה הרצפה.

1

סובבו והזיזו את התצוגה עד שאתם מוצאים את הזווית הרצויה לרינדור. כך נראית זווית מוצלחת:

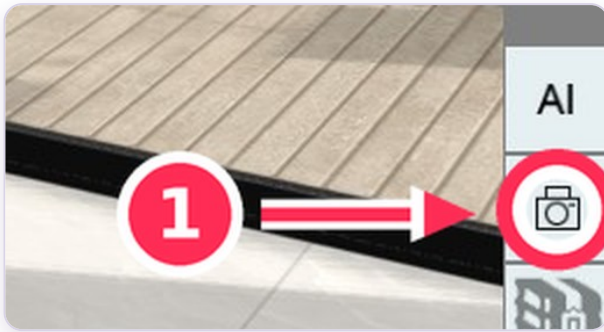
2



יצירת תמונה לרינדור

שומרים את הזווית שבחרתם כתמונה

2



בסרגל הכלים הימני לחצו על **סמל המצלמה**.

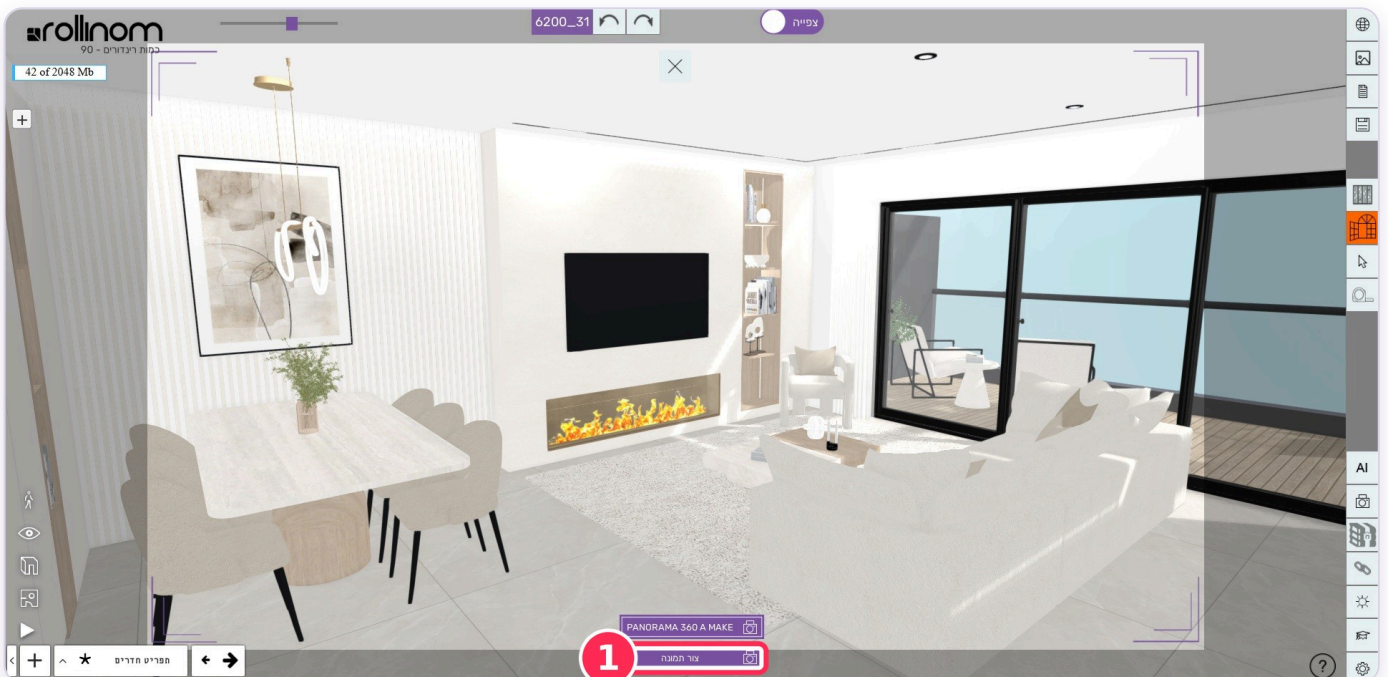
1

תיפתח מסגרת סגולה. ודאו שהזווית נראית בדיוק כמו שאתם רוצים.

2

לחצו על הכפתור "**צור תמונה**".

3



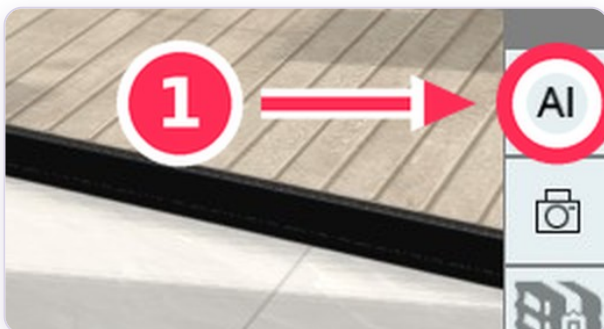
הכפתור "**צור תמונה**" – שומר את התמונה.

1

מעבר לעמוד AI

מגיעים לכל התמונות שיצרתם

3

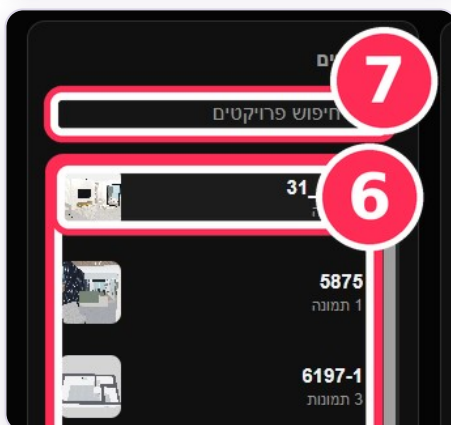
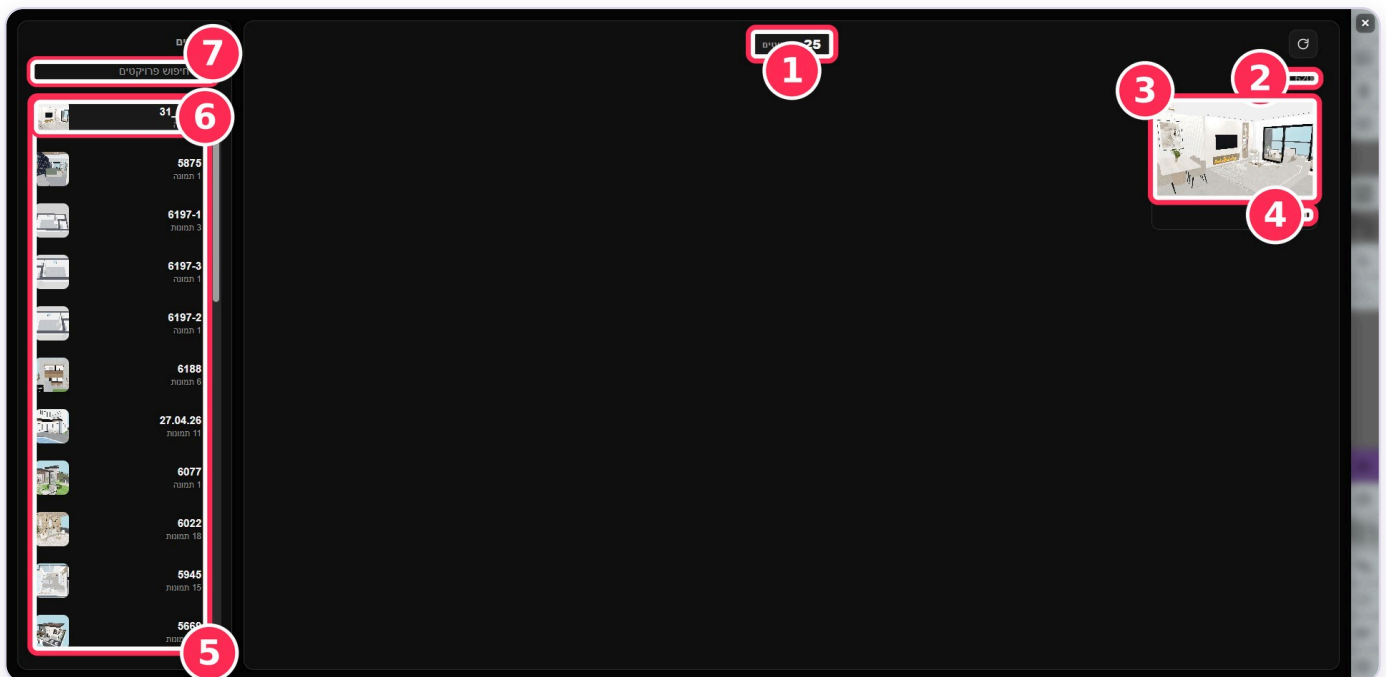


בסרגל הכלים הימני לחצו על הכפתור **AI**. יפתח עמוד ה-AI, שבו מופיעות כל התמונות שיצרתם.

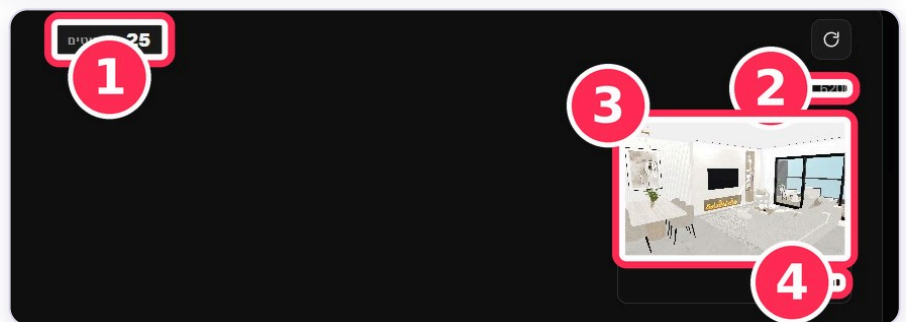
1

4 הכירו את עמוד ה-AI

מה יש על המסך ולמה זה טוב



תקריב: רשימת הפרויקטים



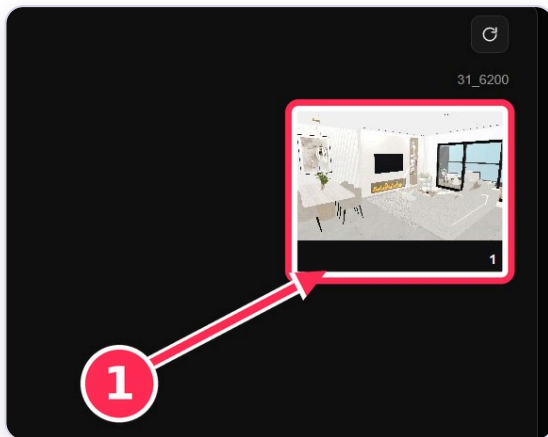
תקריב: קרדיטים, פרויקט נוכחי ותמונות

- 1 **קרדיטים** – מספר הקרדיטים שנותרו לכם בתוכנית. כל יצירה של הדמיה מורידה קרדיט אחד.
- 2 **הפרויקט הנוכחי** – שם הפרויקט שבו אתם עובדים כרגע.
- 3 **התמונות של הפרויקט הנוכחי** – כל התמונות שיצרתם בפרויקט הזה.
- 4 **שם התמונה** – אפשר לשנות אותו.
- 5 **רשימת הפרויקטים** (בצד שמאל) – כל הפרויקטים שמכילים תמונות.
- 6 לכל פרויקט ברשימה מופיעים **שם הפרויקט ומספר התמונות** שבו.
- 7 **חיפוש פרויקטים** – הקלידו שם כדי למצוא פרויקט במהירות.

הרינדור הראשון שלכם

מתמונה רגילה להדמיה ריאליסטית

5

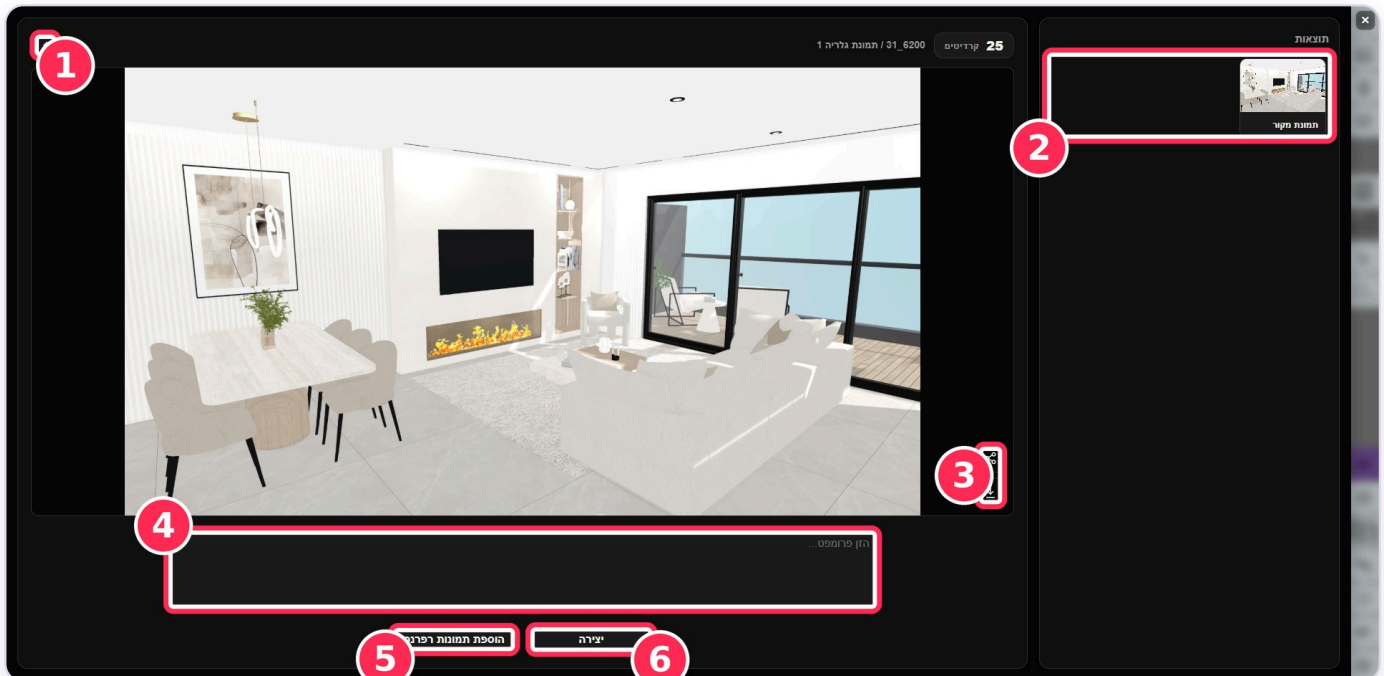


1 בעמוד ה-AI לחצו על **התמונה** שברצונכם להפוך להדמיה.

1

2 ייפתח עמוד העריכה. כך הוא בנוי:

2



1 חזרה לגלריית התמונות.

2 תוצאות – תמונת המקור וכל ההדמיות שנוצרו ממנה.

3 שיתוף והורדה של התמונה.

4 שדה פרומפט – כאן כותבים בקשה מיוחדת (לא חובה).

5 "הוספת תמונות רפרנס" – צירוף תמונת השראה, או כמה תמונות במידת הצורך (ראו פרק 6).

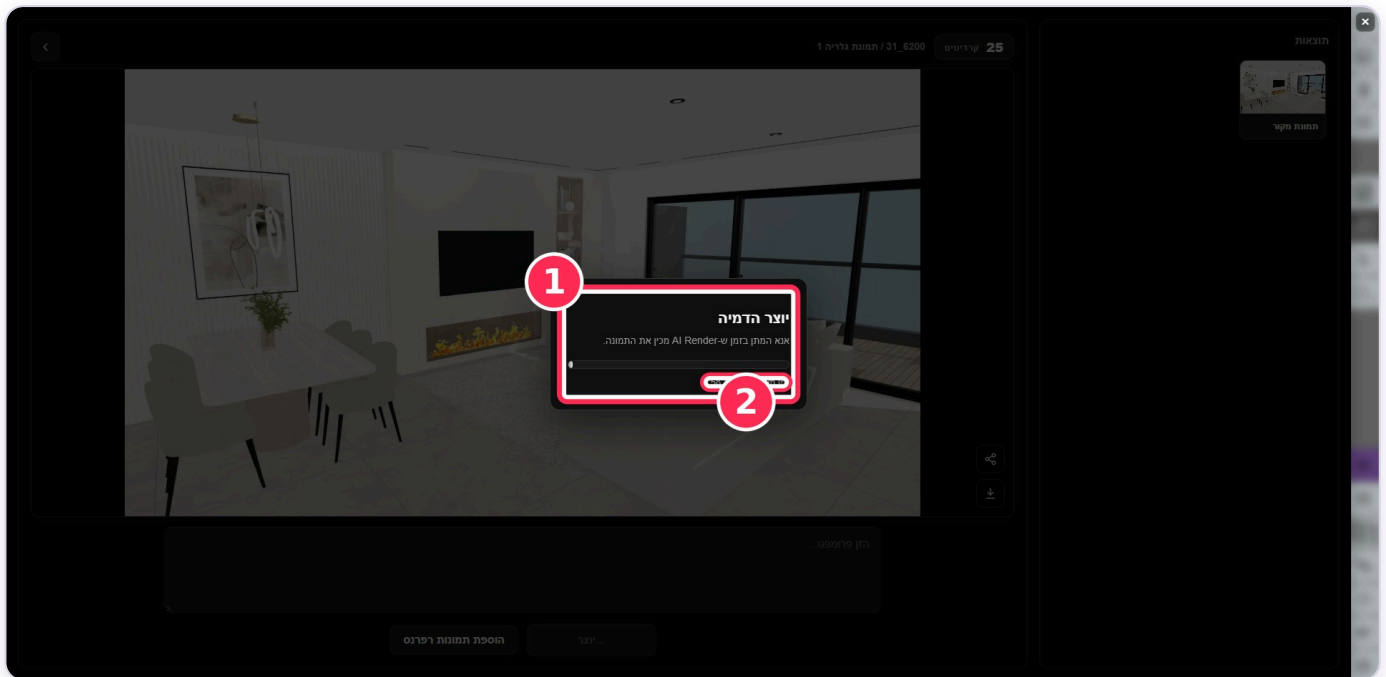
6 "יצירה" – מתחילים ליצור את ההדמיה.

בפעם הראשונה אפשר פשוט ללחוץ על "יצירה" בלי לכתוב כלום.



לחצו על "יצירה" והמתינו. AI Render מכין את התמונה.

3



חלון ההמתנה – "יוצר הדמיה". אין צורך לעשות דבר, רק להמתין.

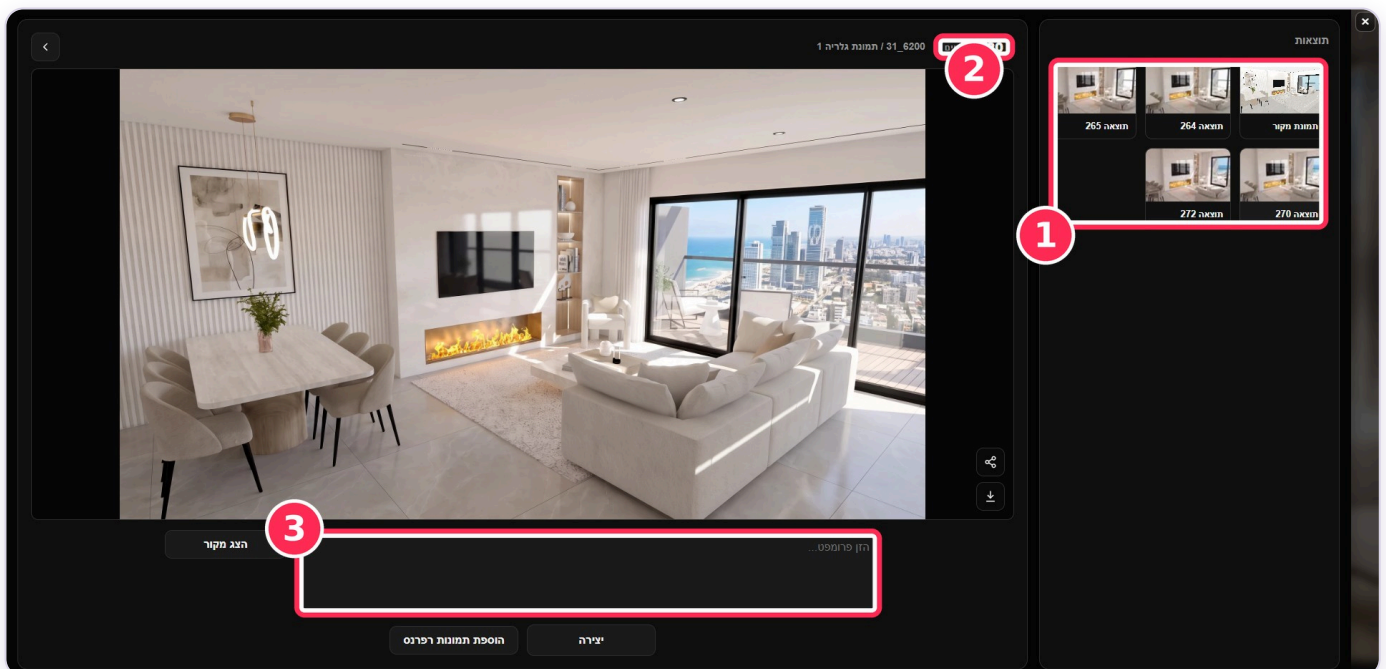
1

זמן משוער שנותר.

2

ההדמיה מוכנה! היא מופיעה בעמודת התוצאות:

4



עמודת התוצאות – תמונת המקור וכל ההדמיות שנוצרו. כל הדמיה חדשה מתווספת לכאן.

1

יתרת הקרדיטים – יורדת באחד אחרי כל יצירה.

2

שדה הפרומפט – אפשר לכתוב בקשה נוספת וליצור שוב.

3

בקשות נוספות (פרומפט)

המשך פרק 5 · רק כשיש לכם בקשה מיוחדת

5

לא צריך לכתוב שום דבר כדי שההדמיה תיראה ריאליסטית. המערכת כבר יודעת לעשות זאת בעצמה. מוסיפים פרומפט רק כשיש הערה מיוחדת.



דוגמאות לבקשות

דוגמה 1 · נוף

הוסיפו נוף פנורמי של תל אביב עם מבט אל הים.

דוגמה 2 · אביזרי עיצוב

הוסיפו כמה אקססוריז על האי במטבח.

דוגמה 3 · תאורה ואווירה

הפכו את ההדמיה לרינדור ערב עם תאורה חמה.

איך שולחים בקשה?

1 לחצו בתוך שדה הפרומפט וכתבו את הבקשה.

2 לחצו על "יצירה".

3 המתינו – התוצאה החדשה תתווסף לעמודת התוצאות (ויירד עוד קרדיט אחד).

כתבו בקשה ברורה וממוקדת, ובדקו את התוצאה בעמודת התוצאות. אפשר תמיד לחזור לתמונת המקור וליצור מחדש.



5 דוגמה: מבקשה לתוצאה

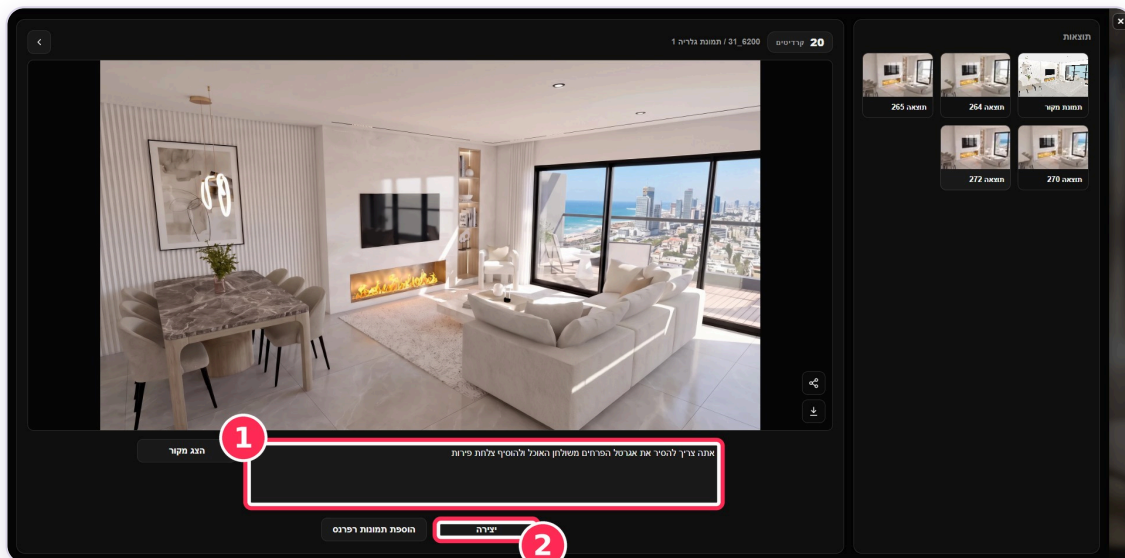
המשך פרק 5 · הפרומפט בפעולה

5

1 כתבו את הבקשה בשדה הפרומפט ולחצו על "יצירה". בדוגמה ביקשנו להסיר את אגרטל הפרחים משולחן האוכל ולהוסיף צלחת פירות.

הפרומפט בדוגמה

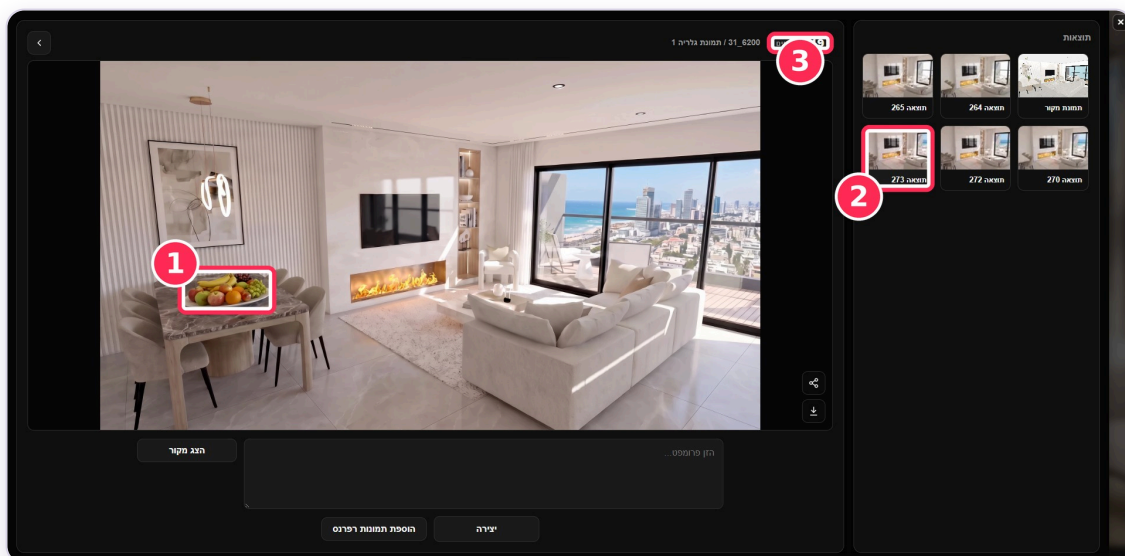
אתה צריך להסיר את אגרטל הפרחים משולחן האוכל ולהוסיף צלחת פירות



1 הפרומפט - הבקשה שכתבנו.

2 "יצירה" - שולחים את הבקשה.

2 המתינו - ההדמיה החדשה מוכנה: האגרטל הוסר ומונחת על השולחן צלחת פירות.



1 השינוי שביקשנו - צלחת הפירות על שולחן האוכל.

2 התוצאה החדשה נוספה לעמוד התוצאות (בדוגמה: "תוצאה 273").

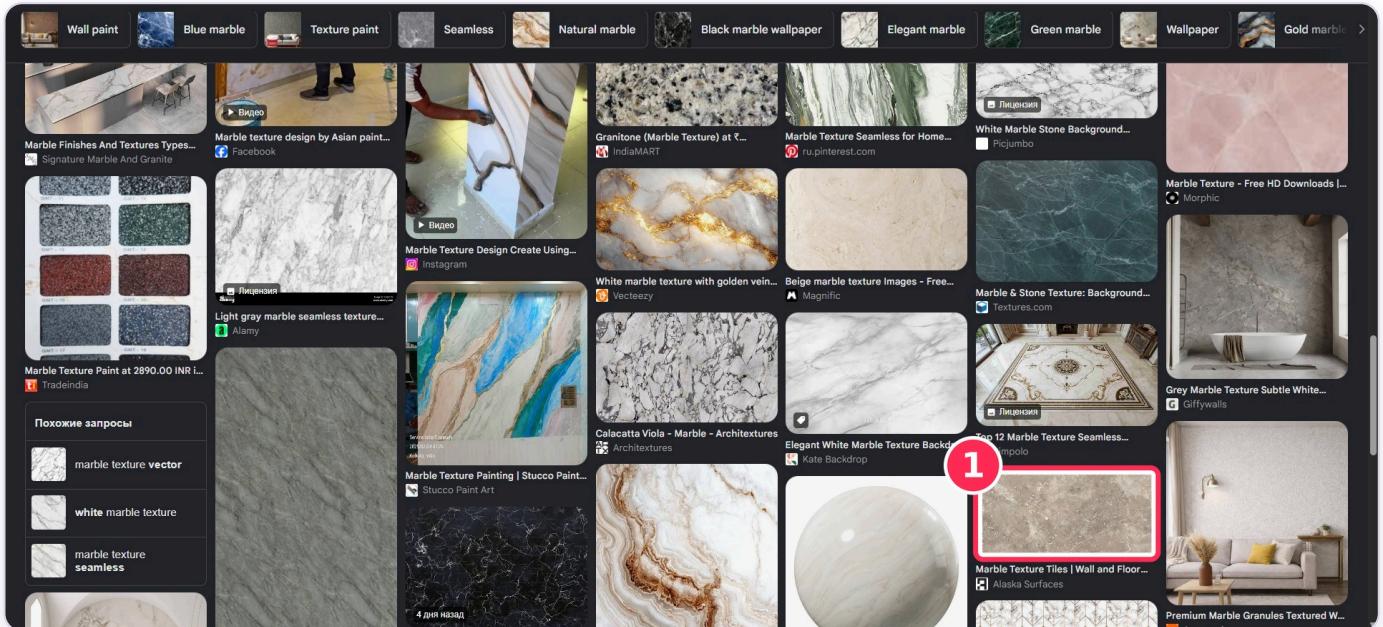
3 הקרדיטים ירדו באחד (בדוגמה: מ-20 ל-19).

עבודה עם תמונת רפרנס

6

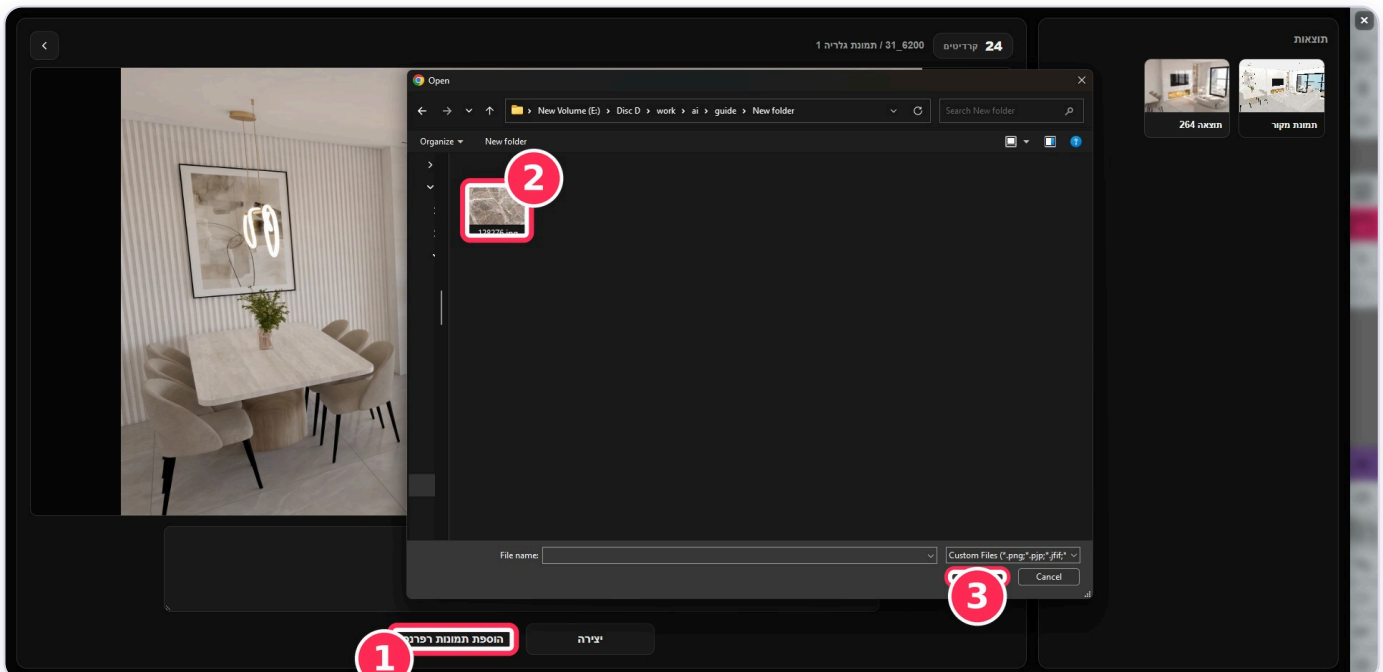
מצרפים תמונה כדוגמה (או כמה תמונות), למשל טקסטורה של שיש

1 בחרו תמונת רפרנס. אפשר להשתמש בתמונה שכבר נמצאת במחשב שלכם – אין חובה להשתמש בדפדפן. אם אין לכם תמונה מתאימה, פתחו דפדפן, מצאו תמונה של החומר או הטקסטורה שמעניינים אתכם ושמרו אותה במחשב.



1 דוגמה לחיפוש בדפדפן: טקסטורת שיש שמתאימה לשולחן. שמרו את התמונה כקובץ במחשב.

2 בעמוד העריכה של ה-AI לחצו על "הוספת תמונות רפרנס", בחרו את הקובץ ולחצו Open. במידת הצורך אפשר לבחור כמה תמונות.



1 "הוספת תמונות רפרנס" – פותח חלון בחירת קבצים.

2 בחרו את קובץ התמונה מהמחשב (במידת הצורך אפשר לבחור כמה קבצים).

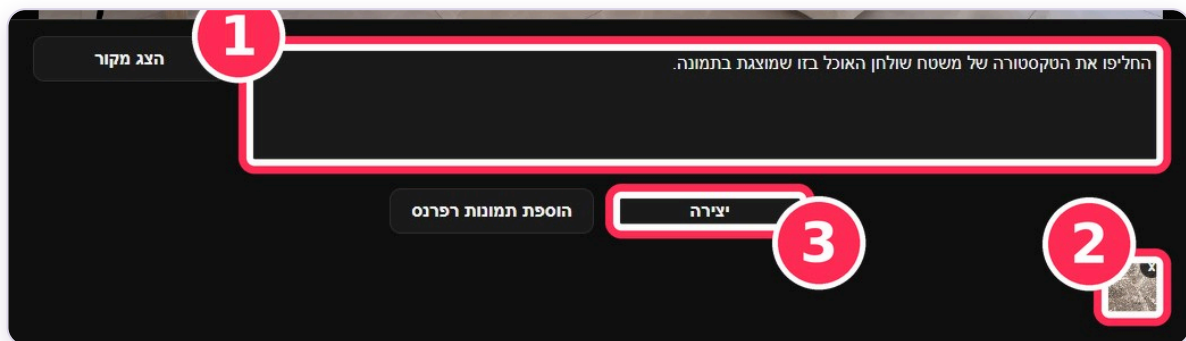
3 לחצו Open (פתיחה) כדי לצרף אותו.

כתבו בשדה הפרומפט מה לעשות עם הרפרנס ולחצו על "יצירה".

3

דוגמת פרומפט

החליפו את הטקסטורה של משטח שולחן האוכל בזו שמוצגת בתמונה.

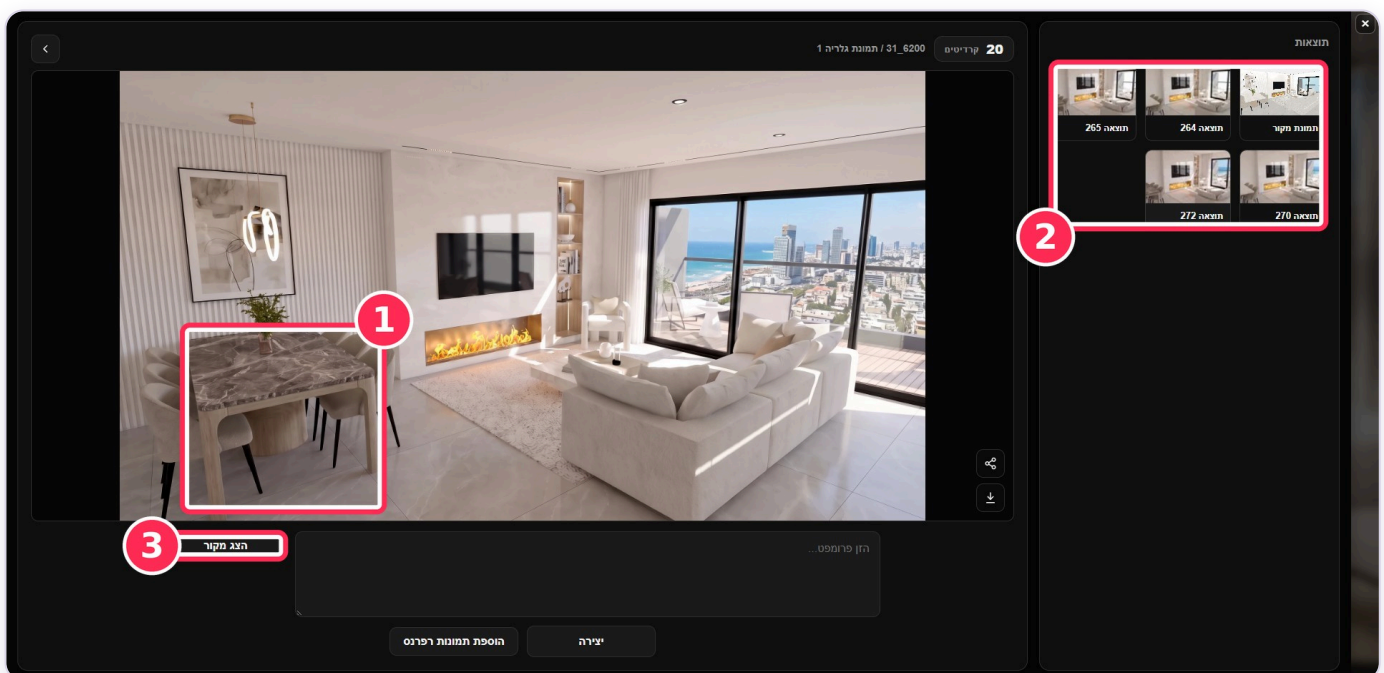


1 הפרומפט - הבקשה שכתבתם.

2 תמונת הרפרנס שצורפה. אפשר לצרף כמה תמונות במידת הצורך. לחיצה על ה-x מסירה תמונה.

3 "יצירה" - שולחים את הבקשה.

4 המתינו לתוצאה. שולחן האוכל קיבל את הטקסטורה מתמונת הרפרנס:



1 הטקסטורה החדשה של שולחן האוכל.

2 עמודת התוצאות - ההדמיה החדשה נוספה לכאן.

3 "הצג מקור" - מציג את תמונת המקור.

תארו בפרומפט מה בדיוק להחליף (למשל "משטח שולחן האוכל") ומה להשתמש בו (למשל "הטקסטורה שבתמונה"). במידת הצורך אפשר לצרף כמה תמונות רפרנס יחד.



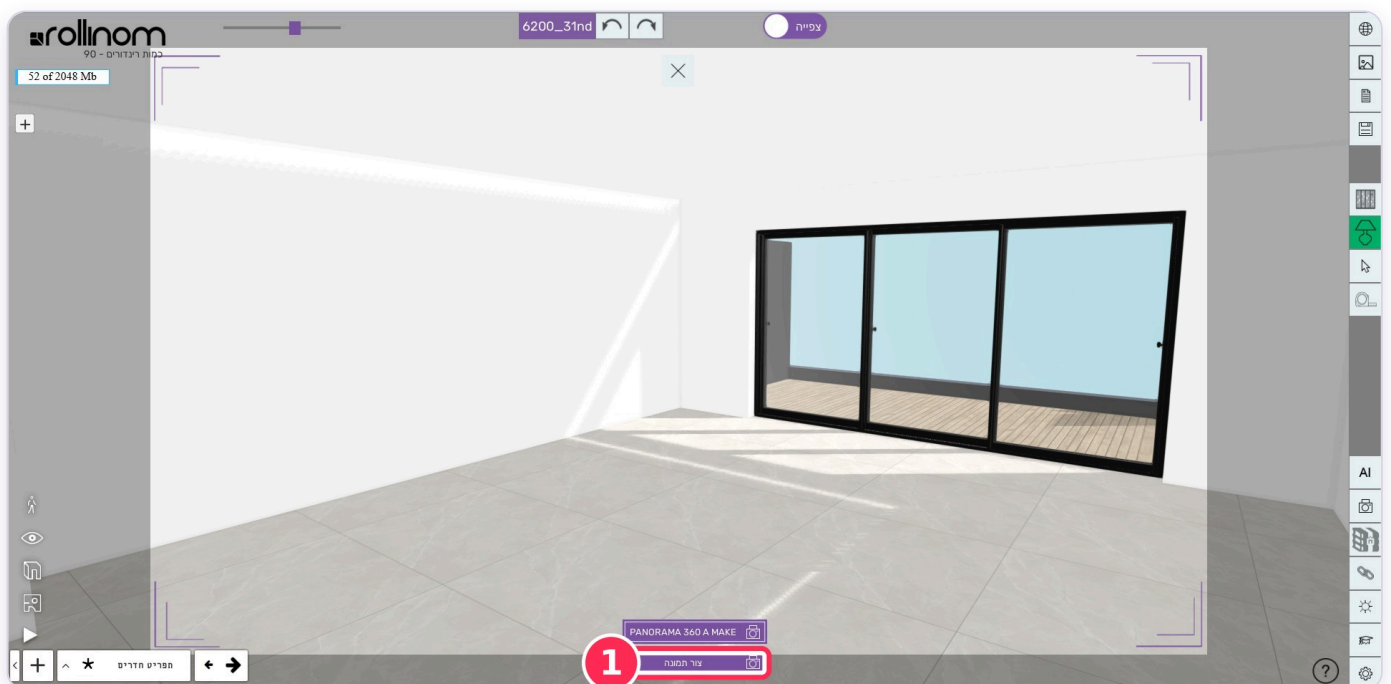
7 עבודה מהירה עם רפרנס

מחלל ריק לחלל מעוצב לפי תמונת השראה

1 צרו במודל רק קירות וחלונות – בלי עיצוב ובלי רהיטים.

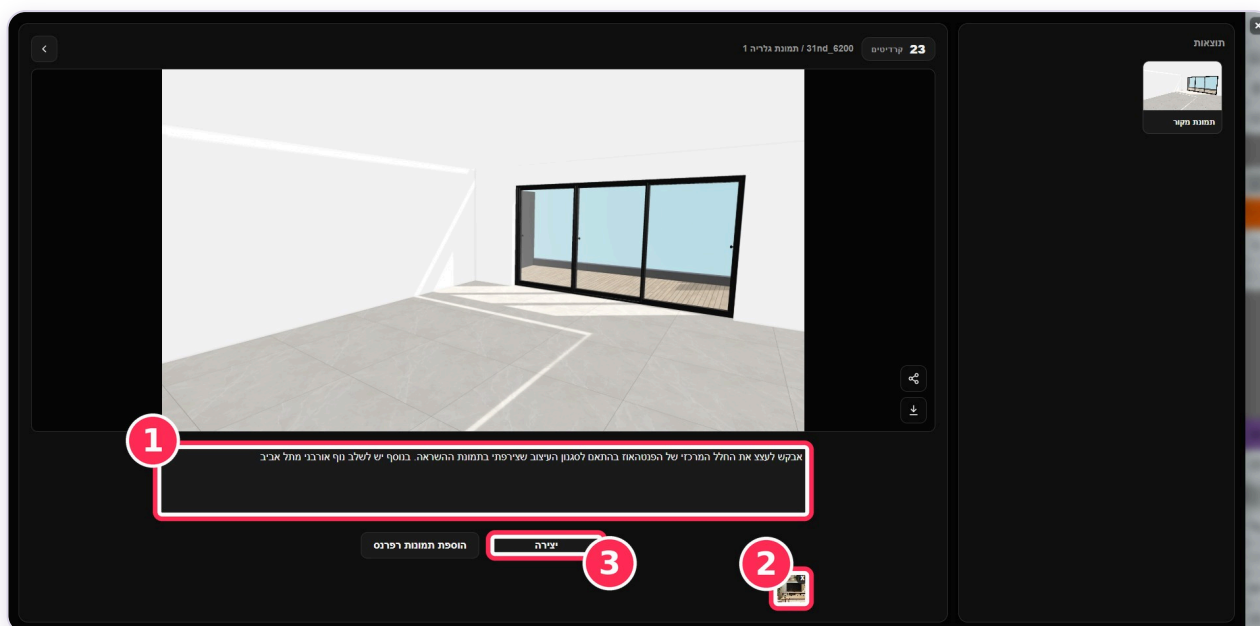


2 צרו תמונה של החלל המרכזי, ללא עיצוב, באותה שיטה כמו בפרק 2 – לחצו על "צור תמונה".



1 הכפתור "צור תמונה".

בעמוד ה-AI פתחו את התמונה, לחצו על "הוספת תמונות רפרנס" וצרפו תמונת השראה של עיצוב מלא (במידת הצורך אפשר לצרף כמה תמונות). לאחר מכן כתבו פרומפט ולחצו על "יצירה".



1 הפרומפט – הבקשה לעיצוב החלל.

2 תמונת ההשראה שצורפה (הרפרנס). אפשר לצרף כמה תמונות במידת הצורך.

3 "יצירה".

פרומפט לדוגמה

אבקש לעצב את החלל המרכזי של הפנטהאוז בהתאם לסגנון העיצוב שצירפתי בתמונת ההשראה. בנוסף יש לשלב נוף אורבני מתל אביב.

בעמוד הבא תראו את תמונת ההשראה שבה השתמשנו ואת התוצאה שהתקבלה.



התוצאה: החלל הריק עוצב לפי תמונת ההשראה, ובחלון נראה נוף עירוני של תל אביב.

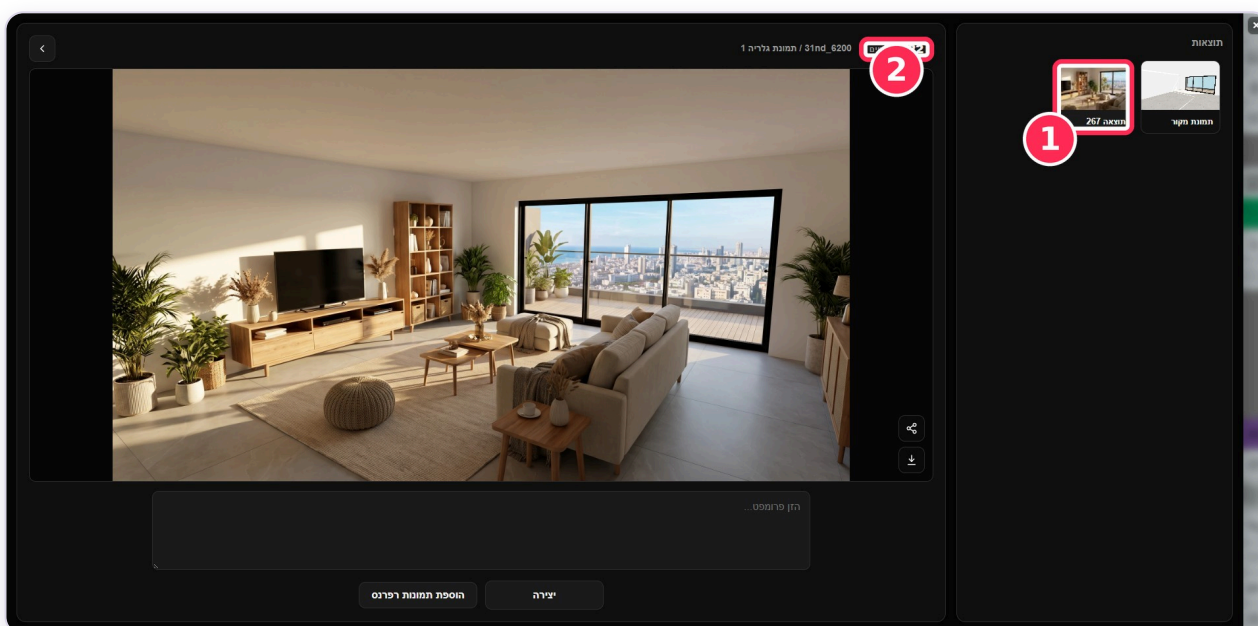


התוצאה



תמונת ההשראה (הרפרנס)

כך נראית ההדמיה החדשה בעמוד ה-AI:



1 ההדמיה החדשה בעמוד התוצאות (בדוגמה: "תוצאה 267").

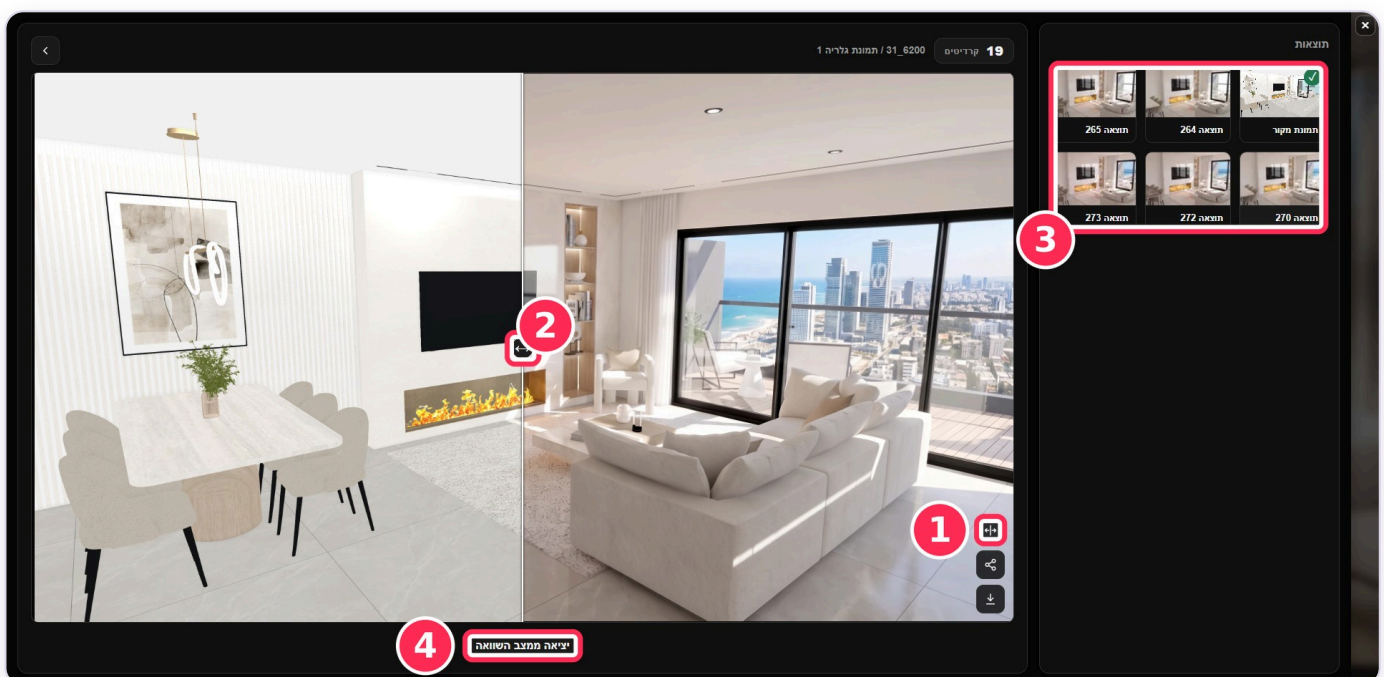
2 יתרת הקרדיטים (בדוגמה: 22).

השוואה בין תמונות

8

רואים את ההבדל בין שתי תמונות בבת אחת

- 1 בעמוד העריכה לחצו על **כפתור ההשוואה**. הוא נמצא ליד כפתור ההורדה.
- 2 התמונה שבחרתם תוצג בצד אחד של הפס, והתמונה הקודמת – בצדו השני.
- 3 גררו את הפס ימינה ושמאלה כדי לשנות את היחס בין שתי התמונות.
- 4 כדי להשוות מול תמונה אחרת, לחצו עליה ברשימת התוצאות. היא תחליף את התמונה ה"קודמת", ותשווה מול התמונה הנוכחית.
- 5 בסיום לחצו על **"יציאה ממצב השוואה"**.



- 1 **כפתור ההשוואה** – ליד כפתורי השיתוף וההורדה.
- 2 **הפס** – גררו אותו כדי לשנות את היחס בין התמונות.
- 3 **רשימת התוצאות** – לחיצה על תמונה אחרת מחליפה את התמונה שמושווית. הסימון ✓ מראה איזו תמונה מושווית כרגע.
- 4 **"יציאה ממצב השוואה"** – חזרה לתצוגה הרגילה.

מצב ההשוואה נוח כדי לראות איך המודל המקורי הפך להדמיה, או להשוות בין שתי הדמיות שונות.



סיכום קצר

הכל על דף אחד



1 **מוצאים זווית** – סמל העין מציב את המצלמה על הרצפה.

2 **יוצרים תמונה** – סמל המצלמה ← "צור תמונה" .

3 **עוברים ל-AI** – הכפתור AI בסרגל הימני.

4 **בוחרים תמונה** ולוחצים על "יצירה" .

5 **ממתינים** להדמיה ובודקים אותה בעמודת התוצאות.

6 **מוסיפים פרומפט** רק לבקשות מיוחדות (נוף, אביזרים, תאורה).

7 **מוסיפים רפרנס** כשרוצים חומר, טקסטורה או סגנון עיצוב מסוים (אפשר לצרף כמה תמונות).

8 **משווים תמונות** – כפתור ההשוואה, ליד כפתור ההורדה.

ריאליזם – אוטומטי. אין צורך לבקש שההדמיה תיראה ריאליסטית, המערכת עושה זאת לבד. ★

קרדיטים. כל יצירה של הדמיה מורידה קרדיט אחד. את היתרה אפשר לראות בראש עמוד ה-AI. 💡

המנוי שלכם

9

מתי הוא מסתיים, כמה קרדיטים מקבלים ומה המחיר

בעמוד המנוי של **AI Render** אפשר לראות את פרטי התוכנית הנוכחית, לנהל את החידוש האוטומטי ולשדרג לתוכנית גבוהה יותר.

The screenshot shows the 'AI Render' subscription page. At the top, it says 'מנוי AI Render' and 'נהל את התוכנית הנוכחית ואת הגדרות החידוש האוטומטי'. Below this, there are several sections with numbered callouts: 1. 'תוכנית Basic שנתית' (Annual Basic Plan) with a 'תקופת חיוב שנתי' (Annual Billing Period) of '30 בספט' 2027. 2. 'קרדיטים במנוי' (Credits in Plan) showing '25' credits. 3. 'מחיר התוכנית' (Plan Price) showing '1490 ₪'. 4. 'הפעלת חידוש אוטומטי' (Automatic Renewal) with a toggle switch. 5. 'חידוש אוטומטי כונס' (Automatic Renewal Confirmation) with a toggle switch. The bottom right corner says 'המנוי נשאר פעיל עד סוף התקופה ששולמה'.

1 **המנוי הנוכחי** – שם התוכנית שלכם (בדוגמה: Basic שנתית).

2 **התקופה מסתיימת** – התאריך שבו המנוי מסתיים (בדוגמה: 30 בספטמבר 2027). המנוי נשאר פעיל עד סוף התקופה ששולמה.

3 **קרדיטים במנוי** – כמה קרדיטים מקבלים בכל חודש (בדוגמה: 25).

4 **מחיר התוכנית** (בדוגמה: 1,490 ₪ לשנה).

5 **חידוש אוטומטי** – הסימון "חידוש אוטומטי בוטל" מראה שהחידוש כבוי, והכפתור "הפעלת חידוש אוטומטי" מפעיל אותו מחדש. את החידוש האוטומטי אפשר גם לבטל באותו מקום.

ביטול החידוש האוטומטי לא מפסיק את המנוי מיד – הוא נשאר פעיל עד סוף התקופה ששולמה.



שדרוג תוכנית

9

מעבר מתוכנית נמוכה לתוכנית גבוהה יותר

1 בחלק התחתון של העמוד מוצגות שלוש התוכניות: **Basic**, **Pro** ו-**Exclusive**. התוכנית הנוכחית מסומנת בירוק.

2 בכרטיס של תוכנית גבוהה יותר מופיע כפתור **שדרוג**, ועליו הסכום לתשלום. לחצו עליו כדי לשדרג.

The screenshot displays three subscription plans: Exclusive, Pro, and Basic. Each plan is shown with its monthly and yearly pricing. The Basic plan's yearly option is highlighted with a red box and a '1' in a red circle. The Pro plan's upgrade button is highlighted with a red box and a '2' in a red circle. The Exclusive plan's upgrade button is highlighted with a red box and a '3' in a red circle.

תוכנית	חודשי	שנתי
Exclusive	259 ₪ 100 קרדיטים / חודש תקבלו 100 קרדיטים ל-AI לחודש אחד. Billing period changes are not available yet.	2590 ₪ 100 קרדיטים / חודש תקבלו 100 קרדיטים ל-AI בכל חודש למשך שנה. שדרוג ל- 12 חודשים - 1100 ₪
Pro	189 ₪ 50 קרדיטים / חודש תקבלו 50 קרדיטים ל-AI לחודש אחד. Billing period changes are not available yet.	1890 ₪ 50 קרדיטים / חודש תקבלו 50 קרדיטים ל-AI בכל חודש למשך שנה. שדרוג ל- 12 חודשים - 400 ₪
Basic	149 ₪ 25 קרדיטים / חודש תקבלו 25 קרדיטים ל-AI לחודש אחד. Billing period changes are not available yet.	1490 ₪ 25 קרדיטים / חודש תקבלו 25 קרדיטים ל-AI בכל חודש למשך שנה. התוכנית הנוכחית

1 התוכנית הנוכחית (בדוגמה: Basic שנתי) – מסומנת בירוק.

2 שדרוג ל-Pro – בדוגמה 400 ₪.

3 שדרוג ל-Exclusive – בדוגמה 1,100 ₪.

השוואת התוכניות

תוכנית	קרדיטים בחודש	מחיר חודשי	מחיר שנתי
Basic	25	149 ₪	1,490 ₪
Pro	50	189 ₪	1,890 ₪
Exclusive	100	259 ₪	2,590 ₪

★ בעמוד מופיעה הודעה שמעבר בין תקופת חיוב חודשית לשנתית עדיין אינו זמין. המחירים והנתונים בטבלה לפי המסך שבדוגמה, וייתכנו שינויים.