


Dell Display and Peripheral Manager

ל-Mac

גירסה 1.2
מדריך למשתמש



הערה: הערה מתווה מידע חשוב שיסייע לך להשתמש במחשב שלך בצורה טובה יותר. 

© 2023-2022 Dell Inc. או חברות הבת שלה. כל הזכויות שמורות. Dell, Dell Technologies, וסימנים רשומים אחרים הם סימנים רשומים של Dell Inc. או של חברות הבת שלה. סימנים רשומים אחרים עשויים להיות סימנים מסחריים של הבעלים שלהם בהתאמה.

09 - 2023

Rev. A03

תוכן העניינים

6	סקירה
6	דרישות המערכת
	הורדת והגדרת
7	Dell Display and Peripheral Manager
7	הורדת Dell Display and Peripheral Manager
7	חיבור הצג ומצלמת האינטרנט אל ה-Mac שלך
8	טרם הפעלת Dell Display and Peripheral Manager
9	הפעלת Dell Display and Peripheral Manager
9	מפעיל התפריט
17	תפריט ראשי
19	כוונון הבהירות והניגודיות
20	הגדרת תזמון בהירות וניגודיות
21	הגדרת פונקציית אוטומטי לבהירות וניגודיות
23	הקצאת מקשי קיצור
24	ניהול סוגי קלט וידאו מרובים
25	תמונה בתוך תמונה/תמונה ליד תמונה
27	הקצאת מקשי קיצור
29	הגדרת מצב הגדרה מראש של צבע הצג
	שינוי אוטו' של הגדרה מראש של צבע בעת שימוש באפליקציה
30	ספציפית
32	ניהול צבעים
33	כוונון אוטומטי של הצבעים על סמך פרופיל ה-ICC



33	.....	כוונן אוטומטי של הצבעים על סמך פרופיל ה-ICC
33	.....	שינוי פרופיל ICC/ICM ב-Mac
34	.....	כוונן הגדרות תצוגת צג
35	.....	ארגון חלונות עם סידור בקלות
35	.....	Layout "פריסה"
36	.....	Customize layout "פריסה מותאמת אישית"
40	.....	Easy Memory "זיכרון קל"
44	.....	Settings "הגדרות"
45	.....	שימוש הצמדת חלון האפליקציה
48	.....	הגדרת ה-KVM
51	.....	שינוי תצורת KVM
54	.....	שימוש במצלמת האינטרנט
54	.....	קביעת תצורת מצלמת אינטרנט
56	.....	Webcam Control "בקרת מצלמת אינטרנט"
56	.....	Color and Image "צבע ותמונה"
58	.....	התאמה אישית של הגדרות
58	.....	שינוי תצורת מפעיל התפריט
59	.....	שינוי תצורת המקש החם של הפעלת DDPM
60	.....	החלת תכונות לחיסכון בחשמל
61	.....	איפוס הגדרות צג
62	.....	ייבוא/ייצוא הגדרות אפליקציה
64	.....	אחזור מיקומי אפליקציות
68	.....	הגדרות נוספות
70	.....	עזרה



71	פתרון בעיות
	הצגים ומצלמות האינטרנט של Dell שאינם נתמכים על ידי
71	Dell Display and Peripheral Manager
72	נכשל גילוי צג או מצלמת אינטרנט נתמכים של Dell
	תאימות בין DDPM v1.50.x, v1.60.x, v1.0.x, v1.1.x וכן
72	v1.2
72	קבלת מידע נוסף אודות פתרון בעיות
74	שיפור DDPM
	עדכון תוכנת DDPM, קושחת צג וקושחת מצלמת
75	אינטרנט
75	עדכון תוכנת DDPM
76	עדכון קושחת הצג
79	עדכון קושחת מצלמת האינטרנט
80	הסרת התקנת תוכנת DDPM

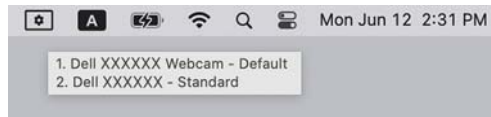


סקירה

,Apple macOS Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) היא אפליקציה של המשמשת לניהול צג או קבוצת צגים או מצלמות אינטרנט.

האפליקציה Dell Display and Peripheral Manager מאפשרת לכוון באופן ידני את התמונה המוצגת, להחיל הגדרות אוטומטיות, להגדיר את מצב החיסכון באנרגיה, לסדר את החלונות שעל שולחן העבודה, לסובב את התמונה ותכונות נוספות בצגים ומצלמות אינטרנט בחרים של Dell.


לאחר התקנת Dell Display and Peripheral Manager, האפליקציה מופעלת בכל פעם עם מערכת ההפעלה. מופיע סמל לגישה מהירה בתפריט המצב עם מידע על הצגים הזמינים שמחוברים למערכת, כשמבוצע ריחוף עם סמן העכבר מעל לסמל.




דרישות המערכת

פונקציית DDPM שתומכת ב-macOS הבאות:

- macOS 11
- macOS 12
- macOS 13

הערה: חלק מהתכונות שתלויות בחומרה זמינות רק בצגים או במצלמות אינטרנט שתומכים בתכונות אלו. יש לעיין במדריך למשתמש של הצגים או מצלמות האינטרנט שלך למידע לגבי אלו תכונות זמינות. 

הערה: צילומי המסך במסמך זה מיועדים למטרות המחשה בלבד. ייתכן שהצג או מצלמת האינטרנט שלך לא תומכים בתכונות מסוימות. 



הורדת והגדרת Dell Display and Peripheral Manager

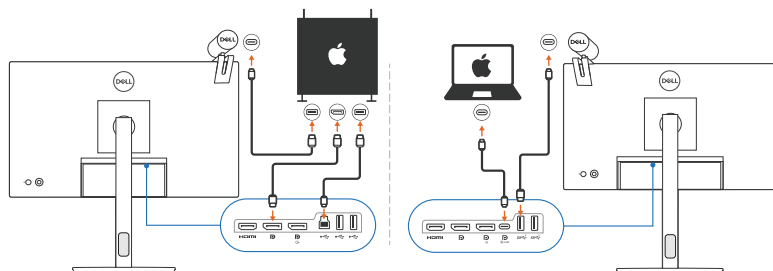
הורדת Dell Display and Peripheral Manager

יש לחפש את שם דגם הצג או מצלמת האינטרנט שלך או להזין אותו בכתובת <https://www.dell.com/support>. יש להוריד את האפליקציה Dell Display and Peripheral Manager ל-Mac מרשימת ההורדות, ולהתקין אותה ב-Mac שלך.

ניתן גם לבקר באתר <https://www.dell.com/support/ddpm> ולהוריד את התוכנה משם. אתר התמיכה של Dell מגלה את מערכת ההפעלה של המחשב, ויפוע קישור להורדת Dell Display and Peripheral Manager אם נכנסת באמצעות מחשב Mac. לחלופין, ניתן לבחור במערכת הפעלה של Mac מהרשימה הנפתחת של מערכות הפעלה.

חיבור הצג ומצלמת האינטרנט אל ה-Mac שלך

1. יש לחבר את ה-Mac שלך לצג או למצלמת האינטרנט כפי שמתואר במדריך למשתמש של הצג או מצלמת האינטרנט שלך.



הערה: תרשימי אופן החיבור משמשים למטרות המחשה בלבד. יש לעיין במדריך למשתמש של הצג או מצלמת האינטרנט שלך למידע המלא על חיבור הצג או מצלמת האינטרנט שלך.

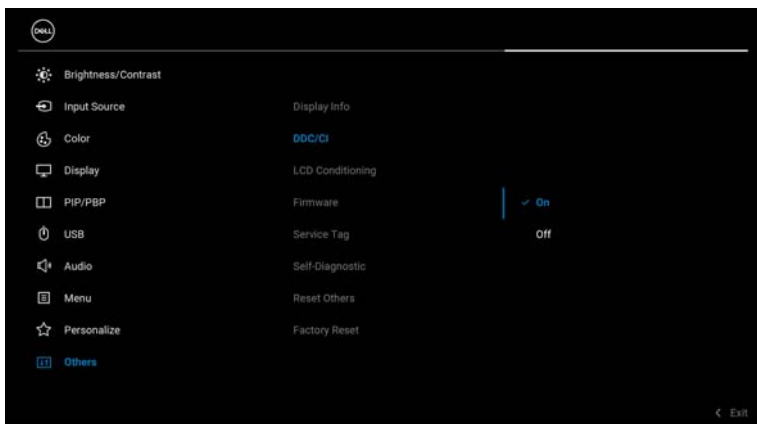
הערה: יש לוודא שכבל ה-USB סוג C או כבל ה-USB במעלה הזרם (USB סוג B) מחובר בין ה-Mac והצג או מצלמת האינטרנט שלך.

הערה: עבור Apple Silicon Mac, יש לוודא שכבל ה-USB במעלה הזרם מחבר את ה-Mac לצג שלך.



טרם הפעלת Dell Display and Peripheral Manager

טרם הפעלת האפליקציה Dell Display and Peripheral Manager, יש לעבור אל **Others** בתפריט תצוגת המסך של הצג שלך, ולוודא שאופשרה התכונה **DDC/CI**.



הפעלת Dell Display and Peripheral Manager

מפעיל התפריט

לחיצה על הסמל של Dell Display and Peripheral Manager בסרגל הסטטוס תפתח את **Menu Launcher "מפעיל התפריט"**. כשמחוברים למחשב צגי Dell מרובים, ניתן לבחור בכל צג שהוא מהתפריט הנפתח.

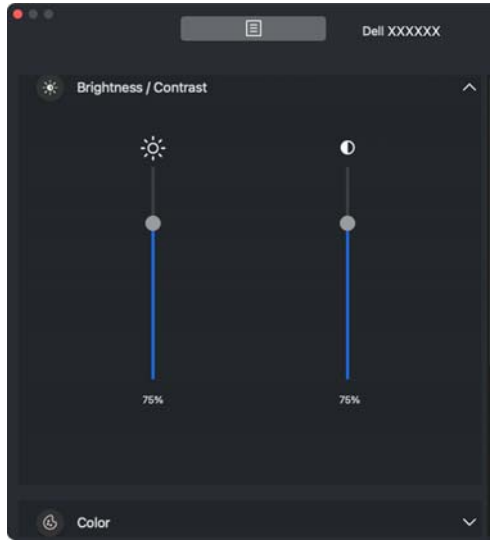
תיבת **Menu Launcher "מפעיל התפריט"** מספקת גישה מהירה לפונקציות בשימוש נפוץ הבאות:


- **Brightness/Contrast "בהירות/ניגודיות"**
- **Color "צבע"**
- **Display "תצוגה"**
- **Easy Arrange "סידור בקלות"**
- **KVM (אופציונלי)**
- **Webcam "מצלמת אינטרנט" (אם מחוברת)**



"בהירות/ניגודיות" Brightness/Contrast


הפונקציה מאפשרת לך לכוון את רמת הבהירות והניגודיות (או בהיקות) של הדגם הנבחר. אם יש לך צגים מרובים, יש לבחור בצג מהרשימה הנפתחת או להזיז את תיבת הדיאלוג לצג שברצונך לכוון.



הערה: הערך המינימלי של הגדרת ניגודיות מוגדר ל-25% כדי לשמר את הנראות על המסך. 



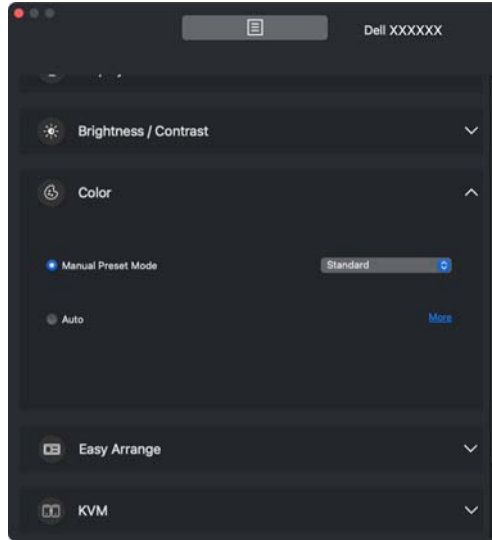


הערה: פונקציית אוטומטי זמינה בצגים עם חיישן אור סביבתי. 



Color "צבע"

ניתן לשנות הגדרה מראש של צבע כדי להתאים להעדפות המשתמש של המסך. להגדרות נוספות, יש ללחוץ על **More** "עוד".

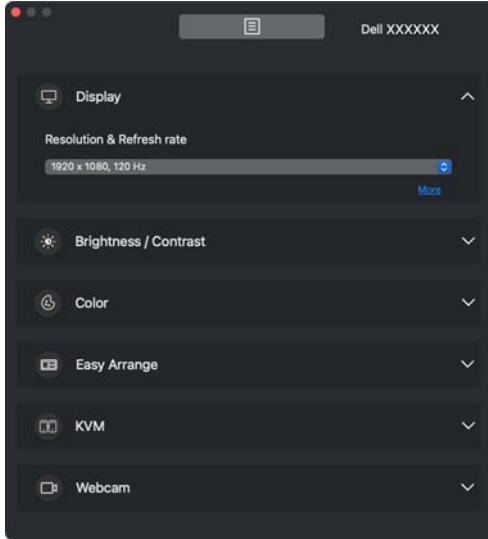



הערה: למידע נוסף, יש לעיין ב: [הגדרת מצב הגדרה מראש של צבע הצג](#) 



Display "תצוגה"

הפונקציה מאפשרת לך לכוון את הרזולוציה וקצב הרענון של הצג שנבחר. להגדרות נוספות, יש ללחוץ על "עוד".



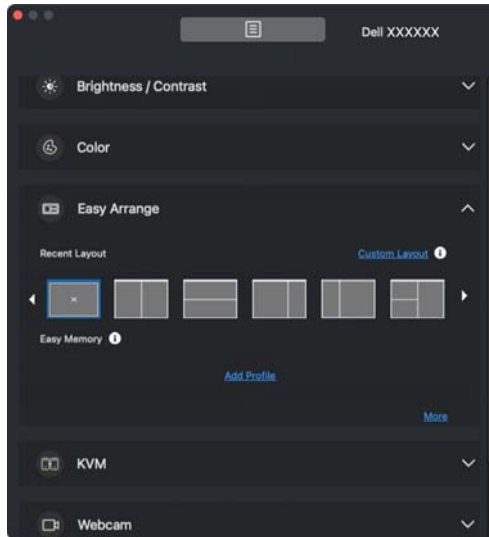
הערה: האפליקציה Dell Display and Peripheral Manager מתאימה את עצמה להעדפות המערכת המותאמות אישית שהוחלו ב-Mac שלך. 



"סידור בקלות" Easy Arrange

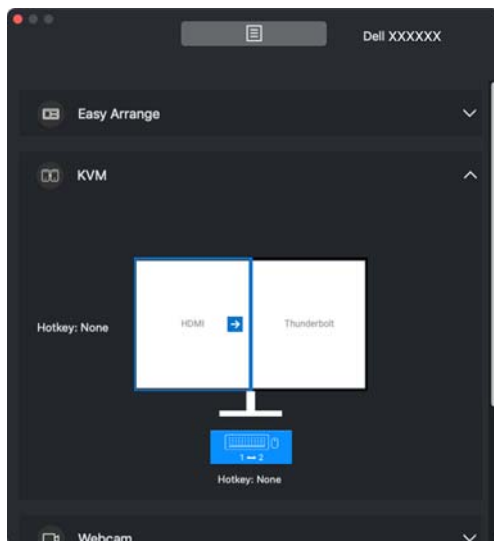
רשימת פריסות מומלצות או שנעשה בהן שימוש לאחרונה, ופרופילי זיכרון קל מוצגת לבחירה מהירה, כפי שמוצג בתמונה הבאה. פונקציית **Custom Layout** "פריסה מותאמת אישית" מספקת קיצור לביצוע התאמה אישית לפריסה חדשה על ידי שמירת סידור החלון הנוכחי.

יש להעמיד את העכבר מעל הפרופילים ברשימת **Easy Memory App Profile** "פרופיל אפליקציית זיכרון קל" כדי לבחור בפרופיל שלך ולהחיל על הצג.



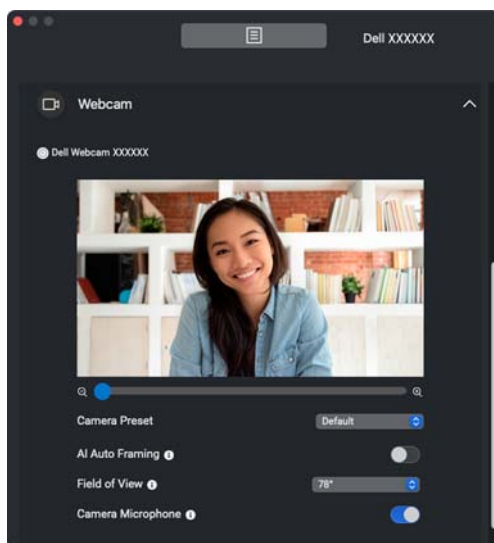
KVM

לאחר הגדרת פונקציית KVM, ניתן להחליף מקלדת ועכבר בין מחשבים. יש לעיין בסעיף **הגדרת ה-KVM** כדי להשתמש ב- **Setup wizard "אשף הגדרות"**.



Webcam "מצלמת אינטרנט"

כשמחוברת למחשב יותר ממצלמת אינטרנט אחת, יש לבחור במצלמת האינטרנט מרשימת הדגמים בתפריט הנפתח כדי לקבוע את תצורת מצלמת האינטרנט.



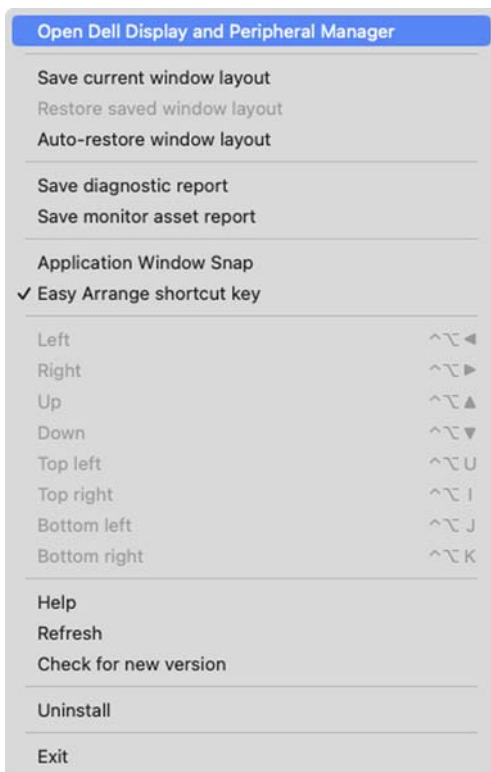
תכונה	פונקציה	תיאור
גישה מהירה ל-DDPM	מקש קיצור כדי לפתוח את Menu Launcher "מפעיל התפריט"	Ctrl+Shift+D
כשצגים מרובים מחוברים, יש לבחור בצג	כשנבחר הצג מהממשק למשתמש, מסך הצג הנבחר יעומעם לרגע, ויציג סמל של צג עם שם הדגם במסך כדי להראות שהמסך נבחר.	<ul style="list-style-type: none"> כשמחובר למחשב יותר מצג אחד, יש לבחור בצג מרשימת הדגמים בתפריט הנפתח כדי לקבוע את תצורת הצג. כשנבחר הצג מהממשק למשתמש, מסך הצג הנבחר יעומעם לרגע, ויציג סמל של צג עם שם הדגם במסך כדי להראות שהמסך נבחר. יש ללחוץ על Ctrl + Shift + D כדי לפתוח את Menu Launcher "מפעיל התפריט" של הצג, במיקום הנוכחי של מצביע העכבר.
יש לבחור במצלמת אינטרנט כשמחוברת יותר ממצלמת אינטרנט אחת	יש לבחור במצלמת אינטרנט כשמחוברת יותר ממצלמת אינטרנט אחת	<ul style="list-style-type: none"> כשמחוברת למחשב יותר ממצלמת אינטרנט אחת, יש לבחור במצלמת האינטרנט מרשימת הדגמים בתפריט הנפתח כדי לקבוע את תצורת מצלמת האינטרנט. כשנבחרה מצלמת האינטרנט מהממשק למשתמש, חלון התצוגה המקדימה של מצלמת האינטרנט יכבה לרגע, ויציג סמל של מצלמת אינטרנט עם שם הדגם במסך כדי להראות שנבחרה מצלמת האינטרנט. יש ללחוץ על Ctrl + Shift + D כדי לפתוח את Menu Launcher "מפעיל התפריט" של מצלמת האינטרנט, במיקום הנוכחי של מצביע העכבר.



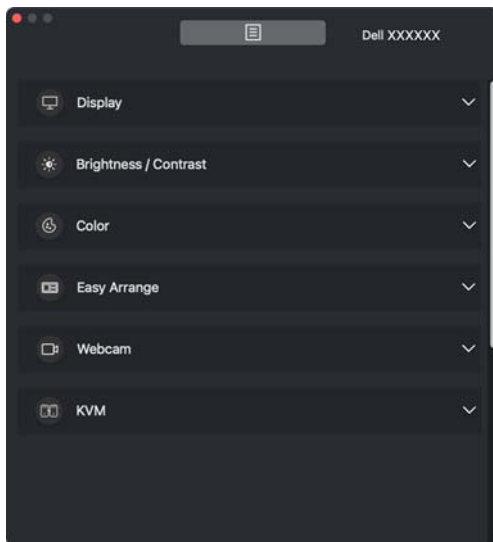
תפריט ראשי

ניתן להפעיל את Dell Display and Peripheral Manager באמצעות אחת מהדרכים הבאות:

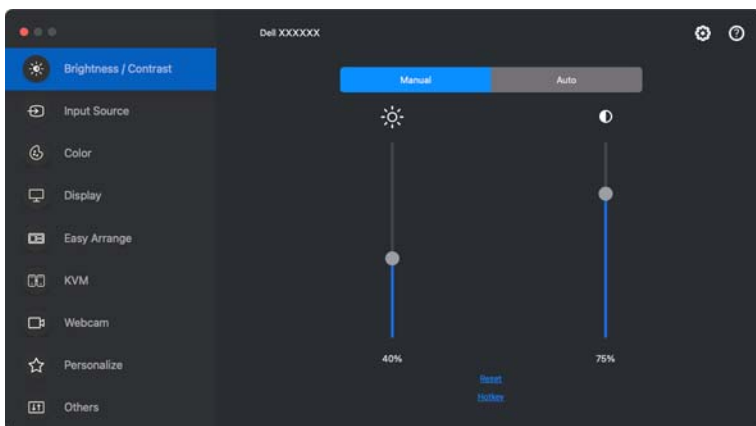
- יש לבצע לחיצה ימנית על הסמל של DDPM בשורת המצב ולבחור **"Open Dell Display and Peripheral Manager"** פתח את **"Dell Display and Peripheral Manager"**.



- יש ללחוץ על הסמל **DDPM** ממגש המערכת כדי לפתוח את **Menu Launcher** "מפעיל התפריט". כדי לגשת לתכונות נוספות, יש ללחוץ על סמל התפריט כדי לפתוח את התפריט הראשי.

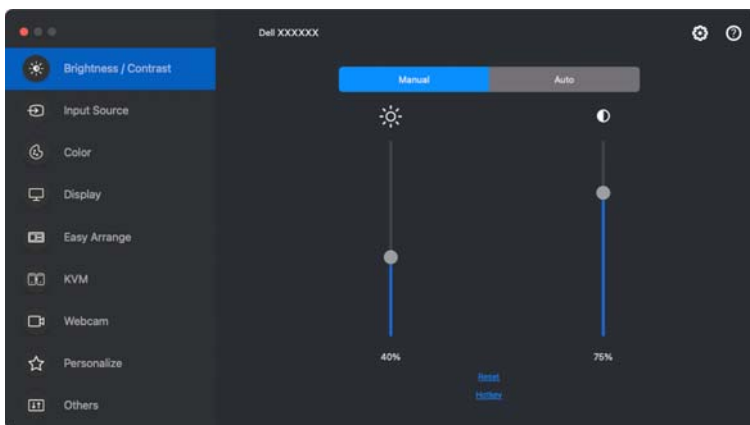


מערכת התפריטים מספקת ערכה של תפריט ותפריט משנה כדי לכוון את פונקציות DDPM.




כוונון הבהירות והניגודיות

יש לגשת מהתפריט Dell Display and Peripheral Manager ל"בהירות/ניגודיות" כדי לשנות את רמות הבהירות והניגודיות.



תכונה	פונקציה	תיאור
Brightness/ Contrast "בהירות/ ניגודיות"	Manual "ביצוע ידני"	כוונון ידני הבהירות והניגודיות של הצג.
	Schedule "תזמון"	כוונון הדרגתי של הבהירות והניגודיות בהתאם לפרופיל יום/לילה שקבעת את תצורתו.
	Auto "אוטומטי"	<ul style="list-style-type: none">• כוונון אוטומטי של הבהירות או טמפרטורת הצבע באמצעות חיישן אור סביבתי כשמאפשרת האפשרות המתאימה.• ניתן לפרט צג ראשי אחד לסנכרון הבהירות ו/או טמפרטורת הצבע לצגים אחרים.
	Hotkey "מקש חם"	הקצאת מקש קיצור לכוונון בהירות וניגודיות.
	Synchronize between monitors "סנכרון בין צגים"	יש לאפשר פונקציה זו כדי להחיל את בקרת ההגדרה מראש של בהירות, ניגודיות, וצבע על הצגים המחוברים.

הערה: בקרת סנכרון צג זמינה רק כשמחוברים שני צגים או יותר עם אותה יחידת בהירות/ניגודיות. 

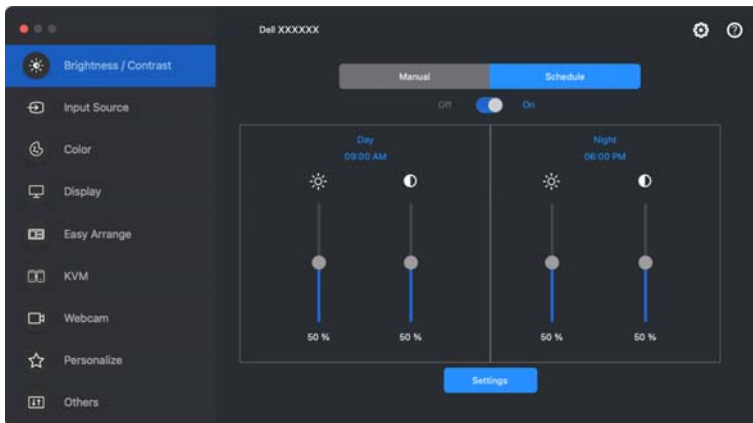


הערה: הערך המינימלי של הגדרת ניגודיות מוגדר ל-25% כדי לשמר את הנראות על המסך.

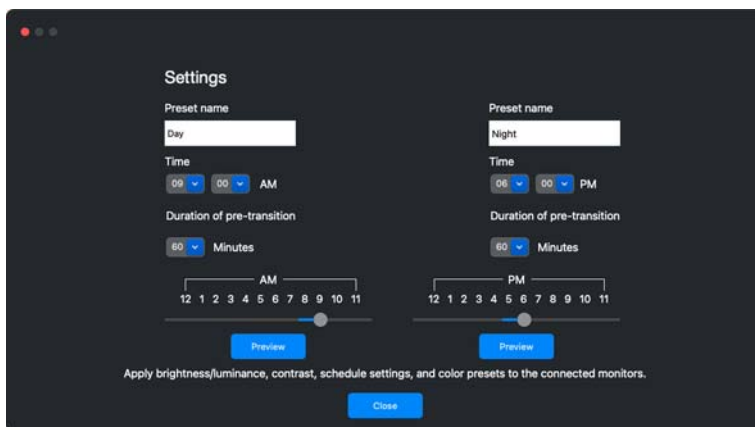
הגדרת תזמון בהירות וניגודיות


יש לבחור בכרטיסיית **Schedule "תזמון"** כדי להגדיר את תזמון הבהירות והניגודיות בהתאם לפרופיל יום/לילה שקבעת את תצורתו.

1. יש לבחור בכרטיסיית **Schedule "תזמון"** בתפריט **Brightness/Contrast "בהירות/ניגודיות"**. יש לכוונן את רמת הבהירות והניגודיות על ידי הזזת סרגלי הגלילה למעלה או למטה. יש ללחוץ על הלחצן **Settings "הגדרות"** כדי לקבוע את תצורת תזמון הפרופיל או לבצע תצוגה מקדימה על אפקט המעבר של הפרופיל.

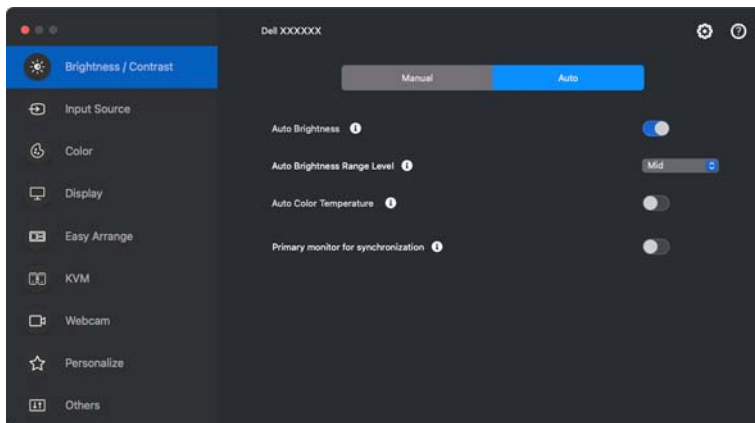


2. יש לכוון את מועד ההתחלה ומשך הזמן של שעות **Day** "יום" וכן **Night** "לילה". יש ללחוץ על **Close** "סגירה" כדי לשמור ולצאת מהתפריט.




הערה: פונקציית התזמון זמינה בצגים שלא מצוידים בחיישן אור סביבתי. 

הגדרת פונקציית אוטומטי לבהירות וניגודיות



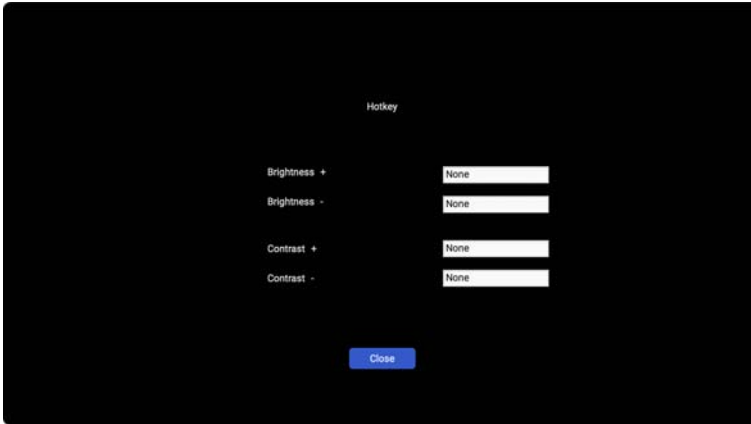
תכונה	פונקציה	תיאור
Auto "אוטומטי"	Auto Brightness "בהירות אוטומטית"	הפונקציה מפעילה את Auto Brightness "בהירות אוטומטית" והגדרת הבהירות של הצג מכווננת באופן אוטומטי בהתאם לאור הסביבתי.
	Auto Brightness Range Level "רמת טווח בהירות אוטומטית"	כשמופעלת הפונקציה Auto Brightness "בהירות אוטומטית", יש לכוון את Auto Brightness Range Level "רמת טווח בהירות אוטומטית" של פונקציית Auto Brightness "בהירות אוטומטית". הערה: כשכבויה פונקציית Auto Brightness "בהירות אוטומטית", פונקציה זו לא זמינה.
	Auto Color Temperature "טמפרטורת צבע אוטומטית"	הפונקציה מפעילה את Auto Color Temperature "טמפרטורת צבע אוטומטית" והגדרות צבע ה-RGB של הצג מכווננות באופן אוטומטי בהתאם לאור הסביבתי.
	Primary Monitor for Synchronization "צג עיקרי לסנכרון"	הפונקציה מפעילה את Primary Monitor for Synchronization "צג עיקרי לסנכרון" אם ברשותך מספר צגי Dell מחוברים שתומכים בפונקציה זו, וברצונך שהצגים האחרים יכווננו את הגדרות הבהירות או ה-RGB שלהם לתנאי האור הסביבתי כפי שנמצא על ידי הצג העיקרי. הערה: כשגם פונקציית Auto Brightness "בהירות אוטומטית" וגם Auto Color Temperature "טמפרטורת צבע אוטומטית" כבויים, פונקציית Primary Monitor for Synchronization "צג עיקרי לסנכרון" לא תהיה זמינה.

הערה: פונקציית אוטומטי זמינה בצגים עם חיישן אור סביבתי. 



הקצאת מקשי קיצור

יש ללחוץ על **Hotkey "מקש חם"** בתפריט **Brightness/Contrast "בהירות/ניגודיות"**, כדי להקצות מקש קיצור לכוונן הבהירות והניגודיות.

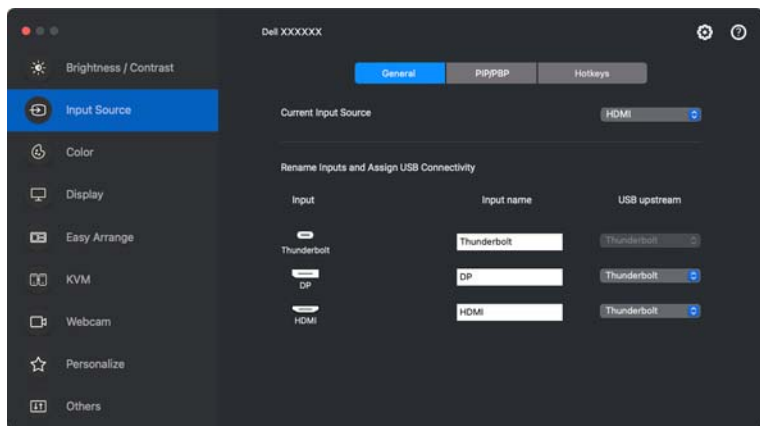



אם מחוברים מספר צגים, המקשים החמים שהוגדרה תצורתם יסונכרנו בהם. כדי להפעיל כוונני בהירות/ניגודיות או בהיקות, יש להזיז את העכבר לצג המבוקש.



ניהול סוגי קלט וידאו מרובים

התפריט **Input Source** "מקור קלט" מאפשר לך לנהל סוגי קלט וידאו מרובים שמחוברים לצג ה-Dell שלך. זה מקל על החלפה בין סוגי קלט כשמבוצעת עבודה במחשבים מרובים. מתחת לאפשרות **General** "כללי", מוצגות כל יציאות קלט וידאו זמינות בצג שלך. באפשרותך להקצות שם לכל קלט ויציאת USB במעלה הזרם.

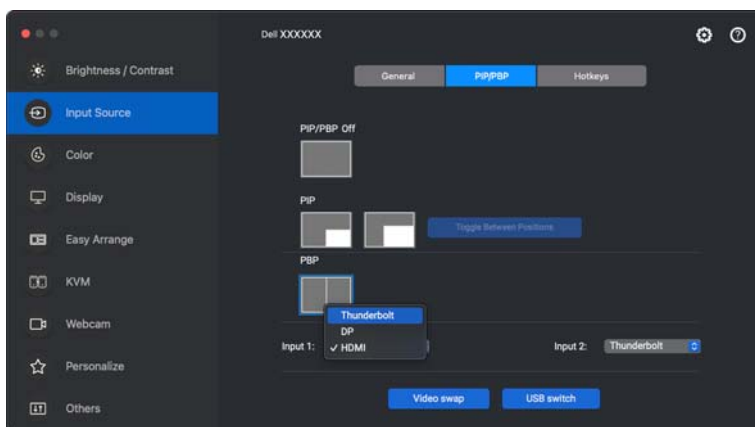


הערה: למידע נוסף על סוגי קלט זמינים, יש לעיין במדריך למשתמש של הצג. 

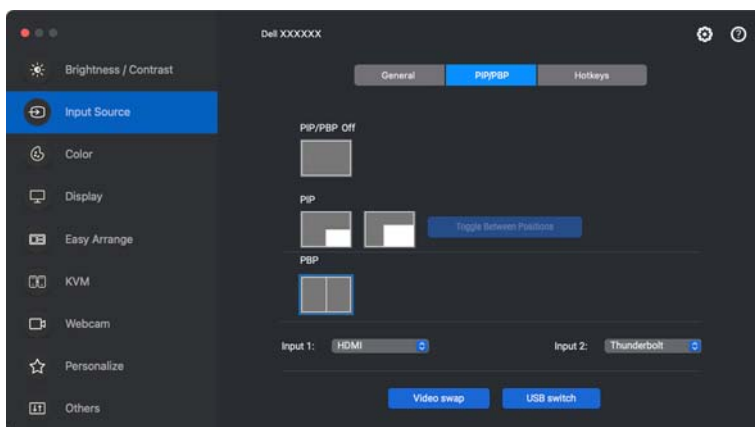


תמונה בתוך תמונה/תמונה ליד תמונה

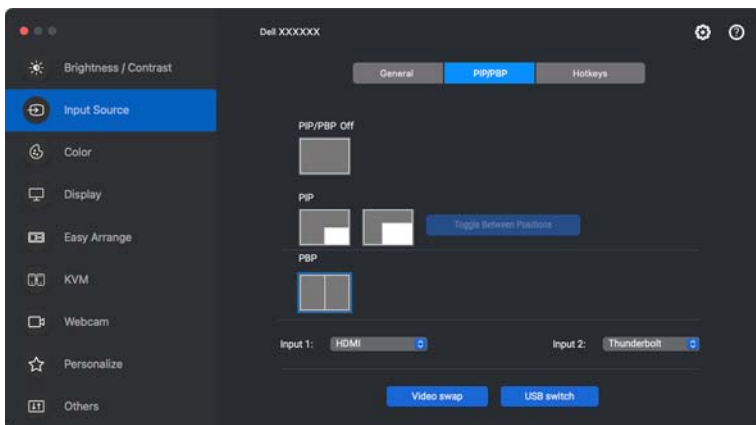
1. יש ללחוץ על מצב PIP/PBP כדי לאפשר את פונקציית המסך המפוצל בדגמים נתמכים.
2. יש ללחוץ על **Toggle Between Positions** "שינוי מצב בין מיקומים" כדי לשנות את מיקום ה-PIP.
3. מהרשימה הנפתחת של **Input 1 "קלט 1"**, יש לבחור בקלט הראשי, ולאחר מכן לבחור בקלט המשנה מהרשימה הנפתחת של **Input 2 "קלט 2"** כדי לשנות את הקלט הראשי או קלטי המשנה.




4. יש ללחוץ על **USB switch "מתג USB"** כדי להחליף את יציאת USB במעלה הזרם שמשויכת למקורות קלט פעילים.



5. יש ללחוץ על **Video swap** "החלפת וידאו" כדי להחליף מקורות קלט.

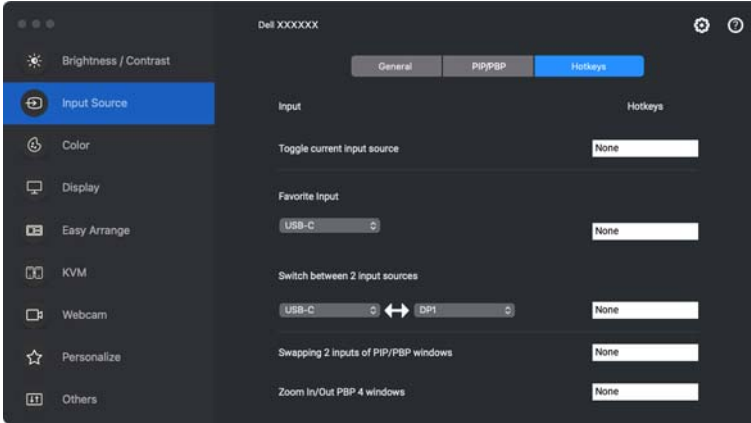


הערה: למידע נוסף, יש לעיין במדריך למשתמש של הצג על הפונקציות הזמינות של PIP/PBP. 

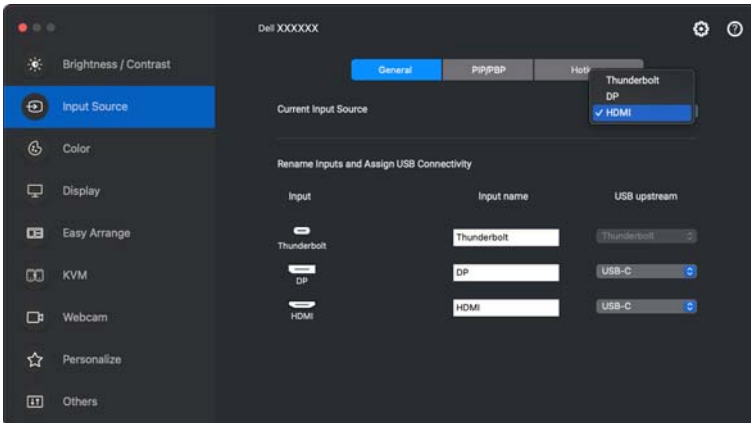


הקצאת מקשי קיצור

ניתן להקצות מקשי קיצור לגישה מהירה לפונקציות Input Source "מקור קלט".




לחלופין, יש להחליף את מקור הקלט מהרשימה הנפתחת של **Current Input Source** "מקור קלט נוכחי".




תכונה	פונקציה	תיאור
Hotkeys "מקשים" "חמים"	Toggle current input source	באפשרותך לקבוע את תצורת המקש החם המועדף (למשל, Ctrl+Shift+2) לשינוי מצב מקורות הקלט.
	Favorite input	קביעת תצורה של המקש החם המועדף כדי לשנות את המצב של מקור הקלט המועדף.
	Switch between 2 input sources	באפשרותך לקבוע את תצורת המקש החם המועדף (למשל, Ctrl+Shift+3) לשינוי מצב בין שני מקורות קלט שנעשה בהם שימוש תכוף.
	Swapping 2 inputs of PIP/PBP windows	באפשרותך לקבוע את תצורת המקש החם המועדף (למשל, Opt+8) כדי להחליף בין הקלט הראשי והמשני של PIP/PBP.
	Zoom In/Out PBP 4 Windows	באפשרותך לקבוע את תצורת המקש החם המועדף לביצוע התקרבות/התרחקות מחלון PBP.
	Change PIP position	באפשרותך לקבוע את תצורת המקש החם המועדף (למשל, Opt+7) כדי לשנות את מיקום PIP.
	UnderScan "בסריקה"	באפשרותך לקבוע את תצורת המקש החם המועדף כדי לאפשר או להשבית את פונקציית הסריקה.

הערה: פונקציית סריקה נתמכת רק על ידי הדגמים הבאים:

Dell U4320Q •
Dell U4323QE •

הערה: למידע נוסף, יש לעיין במדריך למשתמש של הצג על הפונקציות הזמינות של PIP/PBP. 

הערה: אם מחוברים צגים מרובים, המקשים החמים שנקבעה להם תצורה יסונכרו ברחבי הצגים לקלות השימוש. כדי להפעיל את הפונקציה לצג הנבחר, יש להזיז את העכבר לצג, וללחוץ על המקש החם. 



הגדרת מצב הגדרה מראש של צבע הצג

התפריט **Color "צבע"** מאפשר לך לשייך כל מצב מוגדר מראש לאפליקציה. כאשר מאפשר המצב **Auto "אוטומטי"**, Dell Display and Peripheral Manager, יעבור אוטומטית למצב מוגדר מראש התואם, כשמופעלת האפליקציה המשויכת. יתכן שהמצב המוגדר מראש שהוקצה לאפליקציה מסוימת יהיה זהה עבור כל אחד מהצגים המחוברים או עשוי להיות שונה מצג לצג.

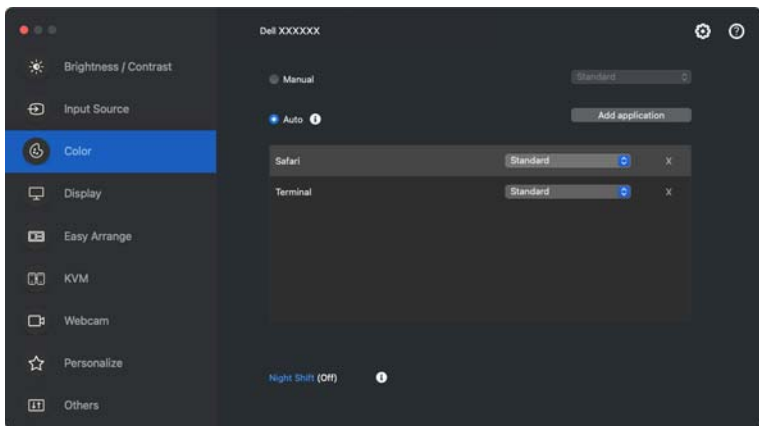
להוספת אפליקציה חדשה לרשימת ההקצאות, יש לעבור לכלי החיפוש כדי לחפש את האפליקציה, לגרור אותה מכלי החיפוש ולשחרר אותה ברשימה הנוכחית. יש לבחור במצב מוגדר מראש מתוך הרשימה הנפתחת של מצב מוגדר מראש כדי לשייך את המצב המוגדר מראש לאפליקציה.

תכונה	פונקציה	תיאור
Color "צבע"	Manual "ביצוע ידני"	יש לבחור ידנית במצב המוגדר מראש מהממשק למשתמש.
Auto "אוטומטי"		<ul style="list-style-type: none">יש לאפשר תכונה זו כדי להפעיל אוטומטית את המצב המוגדר מראש כשנבחרת האפליקציה הרלוונטית בתור החלון הפעיל.יש ללחוץ על הרשימה הנפתחת כדי להקצות מצב מוגדר מראש לאפליקציה.
Night Shift "מעבר לתאורה ללילה"	Night Shift "מעבר לתאורה ללילה"	ניתן לגשת לתכונה Night Shift "מעבר לתאורה ללילה" כדי לשנות את טמפרטורת הצבע להצגת צבעים נוחים בתצוגה.

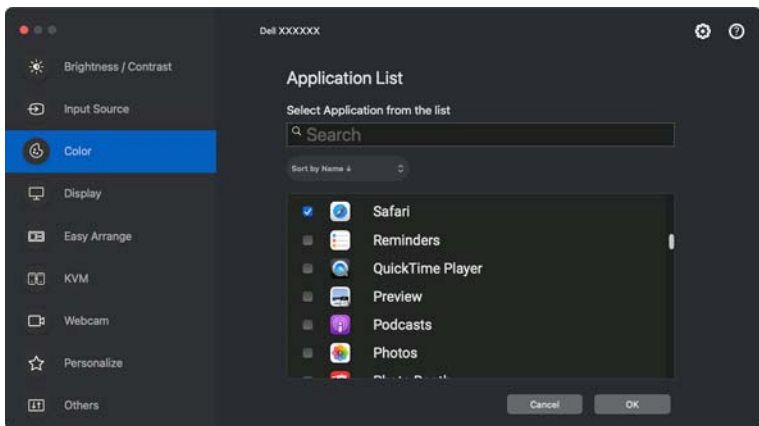


שינוי אוטו' של הגדרה מראש של צבע בעת שימוש באפליקציה ספציפית

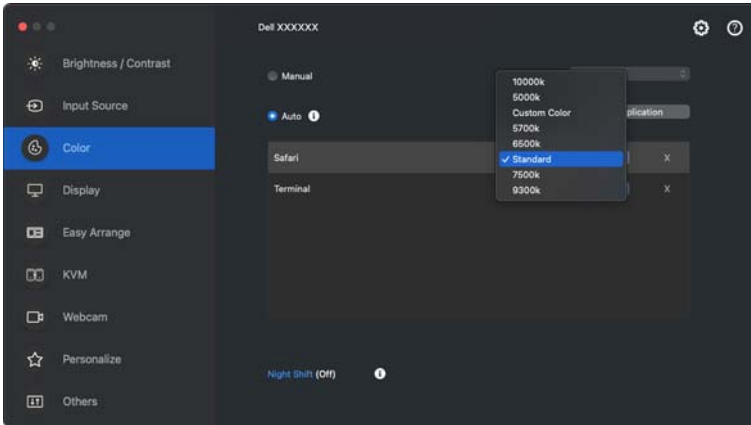
1. יש לבחור בפונקציה "Auto" אוטומטי".
2. יש ללחוץ על "Add application" הוספת אפליקציה".



3. יש להזין את שם האפליקציה המבוקשת בשדה החיפוש. יש לבחור באפליקציות המבוקשות וללחוץ על "אישור".



4. ניתן לבחור בהגדרה מראש של צבע בעת שימוש באפליקציה.



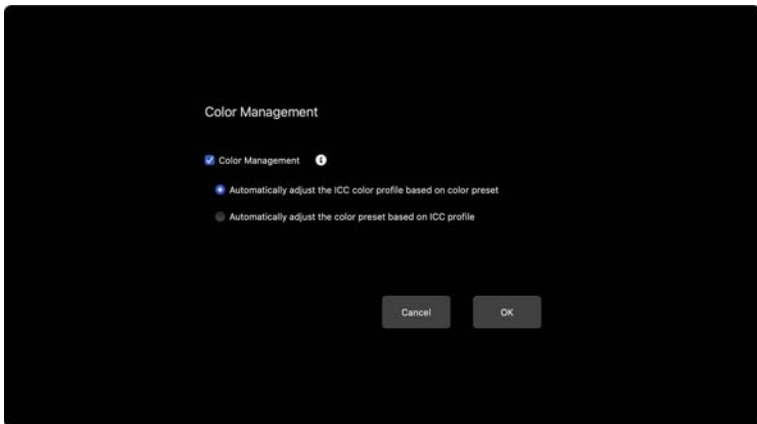
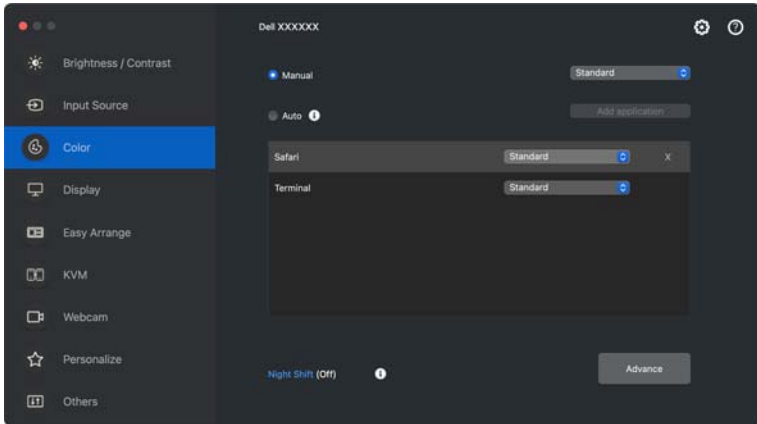
הערה: אין תמיכה בהקצאות **Preset Mode "מצב מוגדר מראש"** לקובצי אצווה, קובצי scripts, קיצורים, קבצים שאינם קובצי הפעלה כגון קובצי ארכיון או קבצים ארוזים. 



ניהול צבעים

תכונה זו מספקת את חוויית הצבעים המיטבית, על ידי התאמה של מרחב הצבע של הצג עם פרופיל (ICC) International Color Consortium.

זמינות בדגמי Dell נתמכים אפשרויות **Color Management "ניהול צבעים"** על ידי לחיצה על הלחצן **Advanced "מתקדם"** בתפריט **"צבע"**. באפשרותך לבחור **Automatically adjust the ICC color profile based on color preset** או **"כוונן אוטומטי של פרופיל צבעי ICC על סמך הגדרה מראש של הצבעים"** או **Automatically adjust the color based on ICC profile "כוונן אוטומטי של הצבעים על סמך פרופיל ה-ICC"**.



כוונן אוטומטי של הצבעים על סמך פרופיל ה-ICC

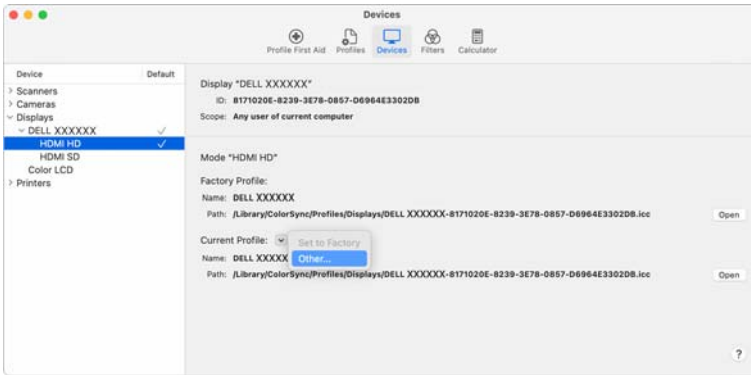
יבוצע שינוי בפרופיל ה-ICC ב-Mac כשמבוצע שינוי בהגדרה מראש של הצבעים מתפריט תצוגת המסך של הצג.

כוונן אוטומטי של הצבעים על סמך פרופיל ה-ICC

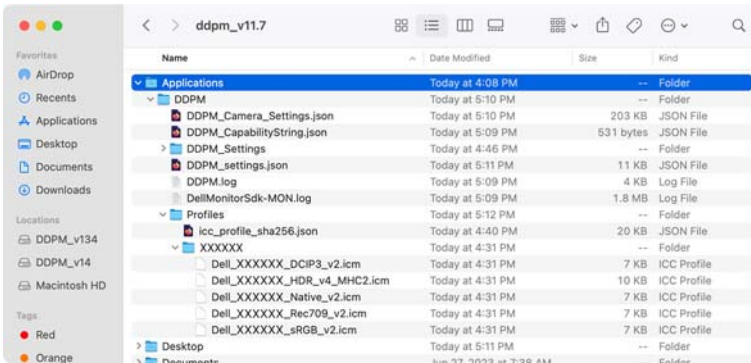
ההגדרה מראש של הצבעים המתאימים מבוצעת בצג כשיבוצע שינוי בפרופיל ה-ICC ב-Mac. ניתן ללחוץ על קישור פרופיל ה-ICC כדי להוסיף את פרופיל הצבעים שהותקן בשביל הצג.

שינוי פרופיל ICC/ICM ב-Mac

- יש לפתוח את אפליקציית **ColorSync Utility** ב-Mac. יש למצוא את התצוגה הנוכחית, ללחוץ על הרשימה הנפתחת של **Current Profiles** "פרופילים נוכחים", ולבחור **Other...**



- יש לבחור בפרופיל (קובץ .icm) שברצונך להחיל.

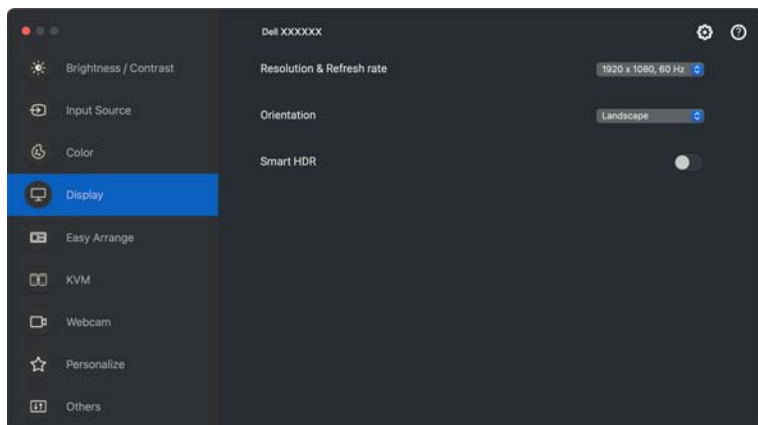


- פונקציית DDPM תחיל את הגדרת הצבע המתאימה לתצוגת המסך של הצג שלך.




כוונון הגדרות תצוגת צג

בתפריט DDPM, יש לבחור "תצוגה" Display כדי לשנות הגדרות צג נפוצות.



תכונה	פונקציה	תיאור
Display "תצוגה"	Resolution & Refresh rate "רזולוציה וקצב רענון"	יש לכוון את הרזולוציה וקצב הרענון בהגדרת התצוגה.
	Orientation "כיוון ההדפסה"	ניתן לשנות את כיוון הדפסת תצוגת מערכת ההפעלה של הצג. הערה: לגבי צגים שתומכים בשינוי כיוון ההדפסה מ-DDPM, הגדרת כיוון ההדפסה של מערכת הפעלת הצג תשתנה בהתאם.
	Smart HDR "טווח דינמי גבוה חכם"	ניתן להפעיל/לכבות את הטווח הדינמי הגבוה והגדרות התצוגה של הצג.

הערה: אפשרות הטווח הדינמי הגבוה החכם זמינה רק בצג שתומך בפונקציה זו. 



ארגון חלונות עם סידור בקלות

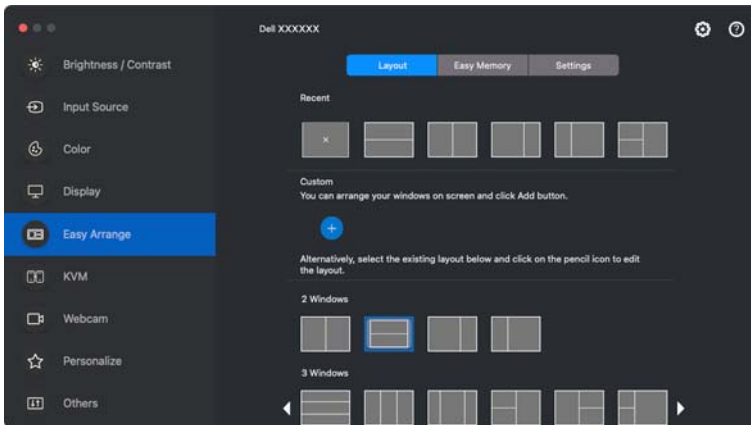
התפריט **Easy Arrange** "סידור בקלות" מפשט את האופן שבו מוצגים חלונות אפליקציות. בצג. נדרשת לתכונה זו הרשאה מפורשת על מנת שפונקציית DDPM תסדר את האפליקציה.

הערה: כשנעשה שימוש לראשונה באפליקציה **Easy Arrange** "סידור בקלות", תבקש גישה לפריבילגיות **Accessibility** "נגישות" במחשב ה-Mac שלך. יש ללחוץ על **Open System Preferences** "פתח העדפות מערכת" ולמלא אחר ההוראות על המסך כדי לאפשר את הפונקציה **Accessibility** "נגישות".

Layout "פריסה"

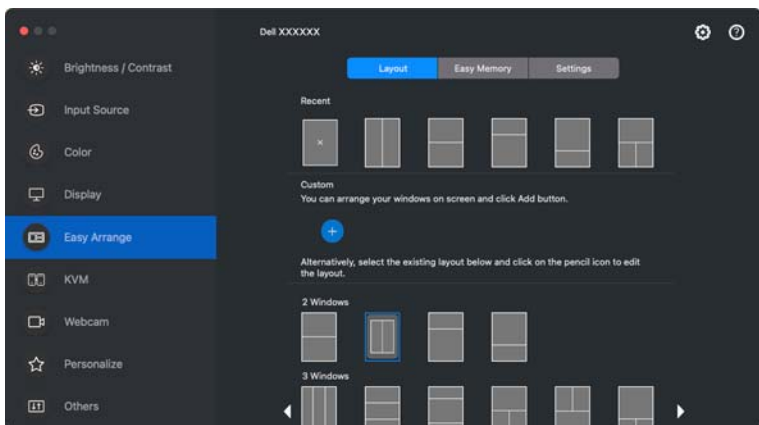
לארגון החלונות:

- יש לבחור מי מהפריסות המוגדרות מראש כדי לחלק באופן וירטואלי את המסך לאזורים מרובים.
- יש לגרור את האפליקציה לאזור שבחרת כדי למקם את האפליקציה באזור. האפליקציה תיצמד לאזור הנבחר.



מצב לרוחב של פריסות **Easy Arrange** "סידור בקלות"



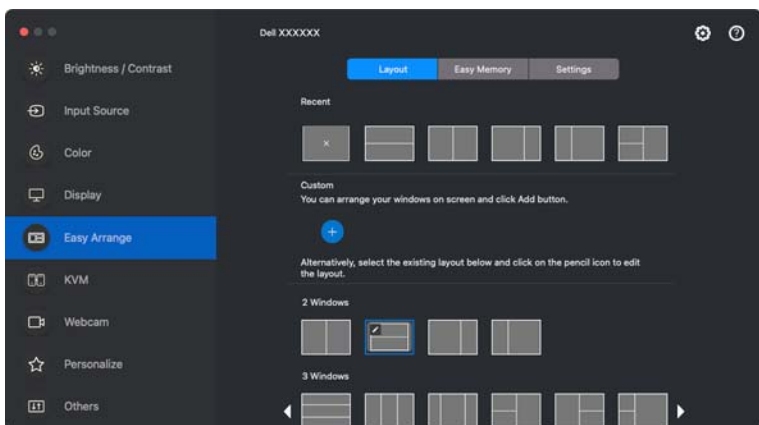


מותג מצב לאורך של פריסות Easy Arrange "סידור בקלות" כשהצג מסובב

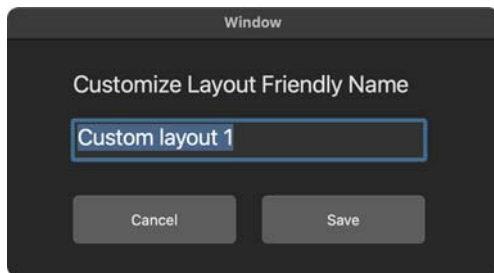
Customize layout "פריסה מותאמת אישית"

באפשרותך להוסיף פריסה מותאמת אישית חדשה להעדפתך. יש לבצע את השלבים הבאים כדי להוסיף פריסה מותאמת אישית חדשה:

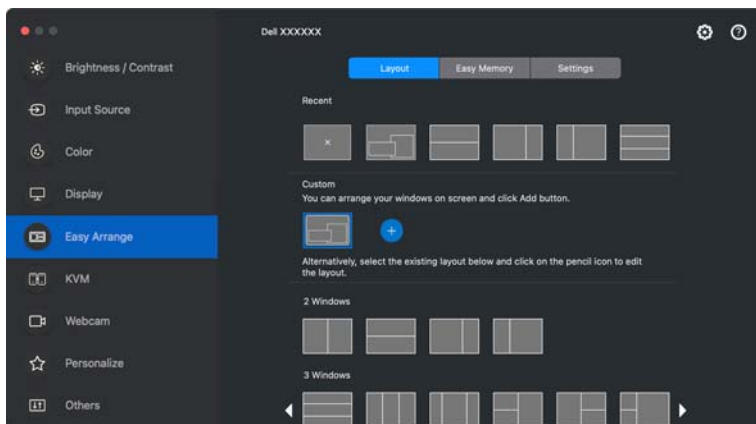
1. יש לסדר את החלונות במסך שלך, ולאחר מכן ללחוץ על הסמל +. הפריסה תוגדר בהתאם לסידור החלונות שלך.



2. בתיבת הדו-שיח של השמירה, יש לבחור בשם פריסה לפריסה החדשה.

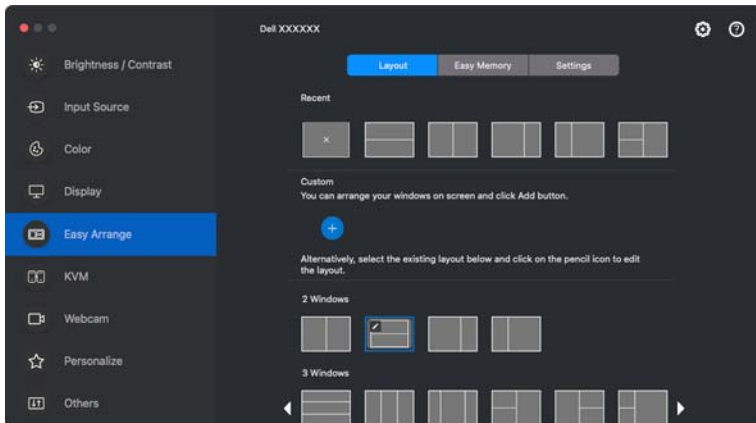


3. יש ללחוץ על האפשרות **Save** "שמור" כדי להשלים את ההתאמה האישית.

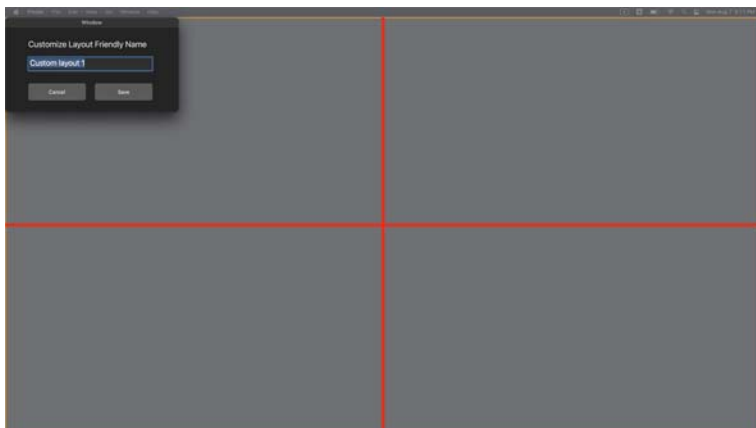


באפשרותך גם לערוך פריסה מותאמת אישית קיימת לפי העדפתך. יש לבצע את השלבים הבאים כדי להתאים אישית את הפריסה הקיימת:

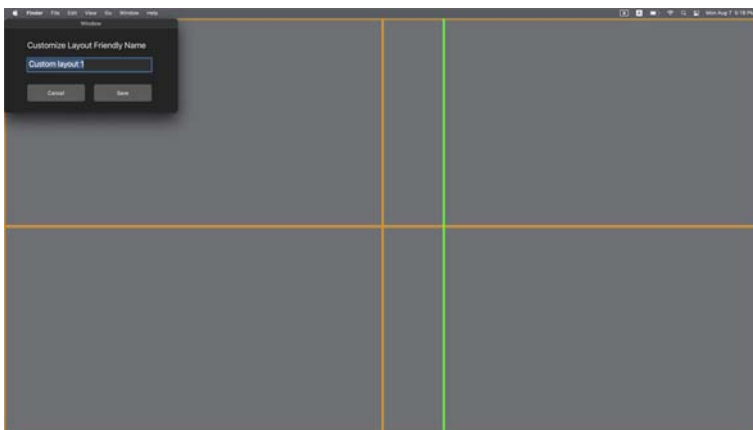
1. יש להעמיד את מצביע העכבר מעל הפריסה להתאמה אישית, וללחוץ על סמל העט.



2. מופיעה על המסך הפריסה עם קווי רשת באדום. יש ללחוץ על קו הרשת האדום כדי לכוון את גודל המחיצה.



3. קו הרשת באדום ישנה את צבעו לירוק תוך כדי ביצוע גרירה של הקו כדי לכוון את גודל ההפרדה. יש לשחרר את הקו לאחר שסיימת.



4. יש ללחוץ על **Save** "שמור" בתיבת הדו-שיח שמופיעה בפינה השמאלית העליונה כדי לשמור את הפריסה המותאמת אישית.



Easy Memory "זיכרון קל"

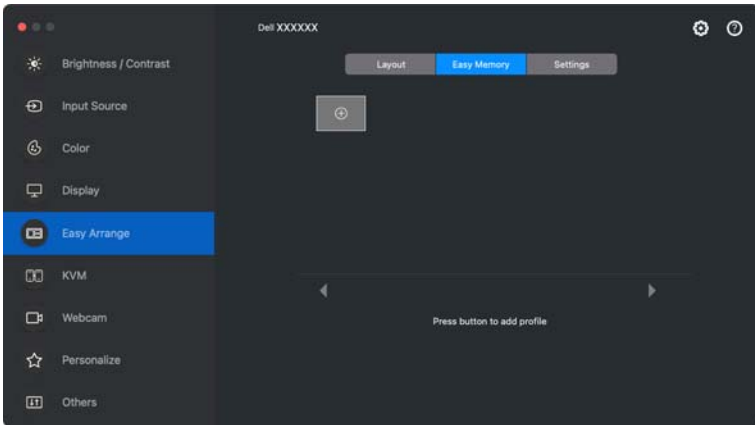
פונקציית Easy Memory "זיכרון קל" מאפשרת לך לשמור אפליקציה או קבצים בהפרדה המתאימה בפרופילים שונים ולשחזר אותם ידנית, לפי זמן שנקבע מראש או התחלת הפעלת המערכת.

התהליך לשחזור אפליקציות אחרות נקרא אוטומציה. נדרשת לתהליך האוטומציה הרשאה מפורשת ל-DDPM לפתוח את האפליקציה.

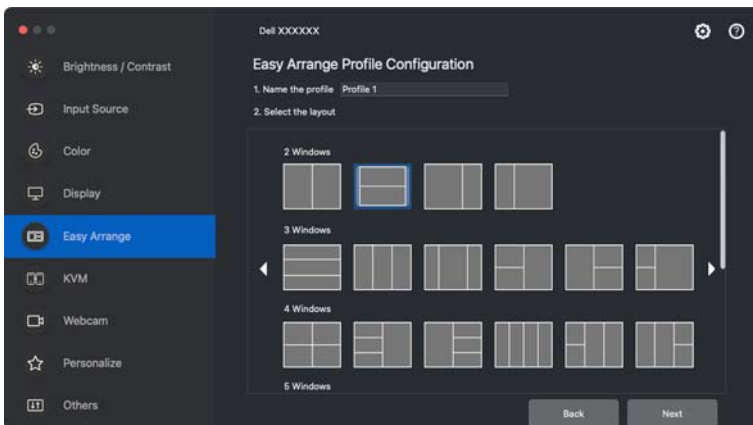
הערה: נדרש ממך לגבי אפליקציה שנוספת לראשונה אל Easy Memory "זיכרון קל" לספק הרשאה מפורשת לאוטומציה ל-DDPM. המערכת תציג את תיבת הדו-שיח של ההרשאה, ויש ללחוץ על **OK "אישור"** בתיבת דו-שיח זו. לחיצה על **Don't Allow "לא להרשות"** תמנע מה-DDPM לפתוח את האפליקציה באופן עצמאי.

כדי ליצור ולפתוח פרופיל:

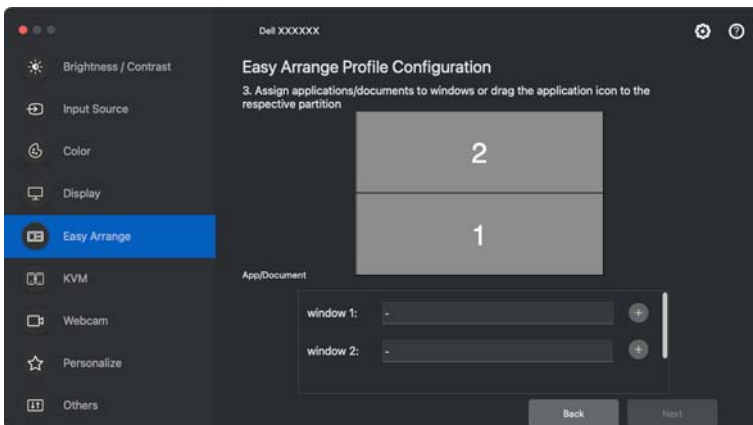
1. יש ללחוץ על + כדי ליצור פרופיל חדש.



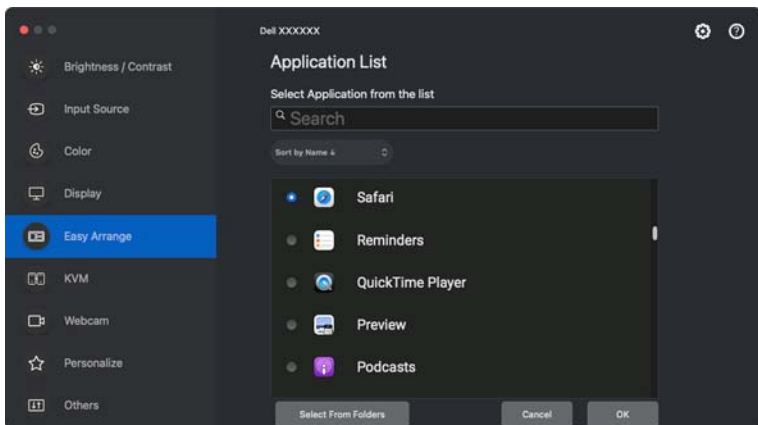
2. לכל פריסה יש שם פרופיל של ברירת מחדל. באפשרותך לשנות את השם. יש לבחור בפריסה. יש ללחוץ על "Next" הבא".



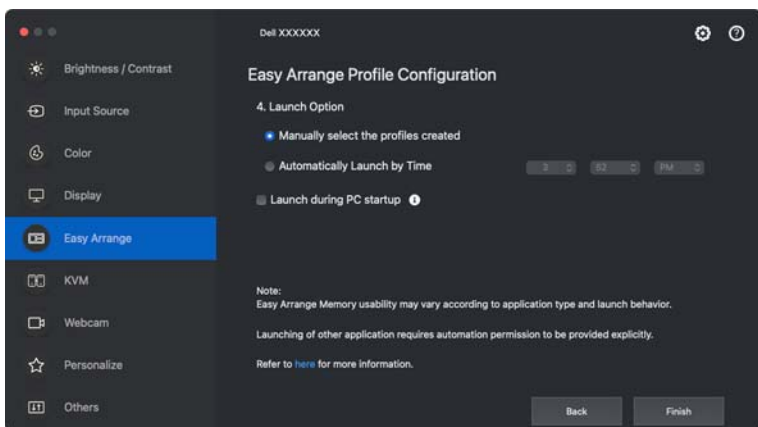
3. יש להקצות אפליקציה או קובץ לכל חלון. ניתן לגרור אפליקציה או קובץ ישירות לחלון. לחלופין, יש ללחוץ על + כדי לפתוח את רשימת האפליקציות.



4. ניתן לחפש את האפליקציה או לדפדף ברשימה כדי לבחור באפליקציה. יש ללחוץ על **Select From Folders** "בחירה מהתיקיות" כדי לבחור בקובץ. יש ללחוץ על **OK** "אישור" כדי להוסיף אותו לחלון הנבחר.



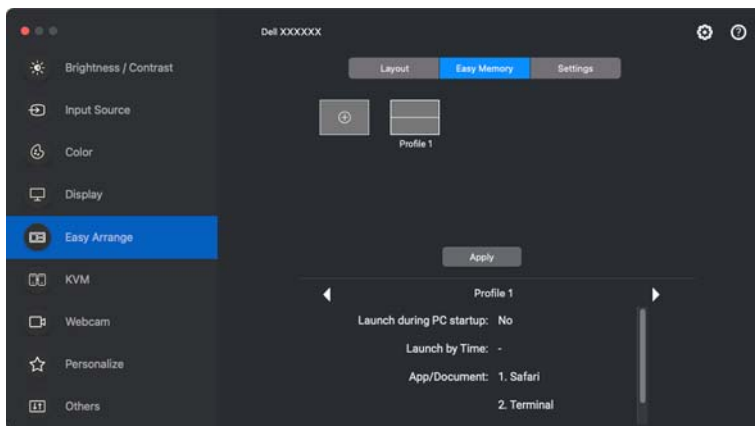
5. יש לבחור באחת מאפשרויות הפתיחה שניתנות. יש ללחוץ על **Finish** "סיום".



6. הפרופיל שנוצר יוצג בתפריט **Easy Memory** "זיכרון קל".



7. כדי להחיל פרופיל, יש לבחור בפרופיל להצגת סיכום התצורה, ולאחר מכן ללחוץ על **Apply** "החל" להפעלת הפרופיל.



השימושיות של זיכרון **Easy Arrange** "סידור בקלות" עשויה להיות שונה בהתאם לסוג האפליקציה והתנהגות ההפעלה. פונקציית **Easy Memory** "זיכרון קל" פועלת עם אפליקציות של פרודוקטיביות כללית כגון Adobe, Microsoft Office, דפדפני אינטרנט ועוד. יתכן שפונקציית **Easy Memory** "זיכרון קל" לא תוכל לבצע הפרדת חלון בעת ההפעלה אם אחד מהבאים מתרחש:

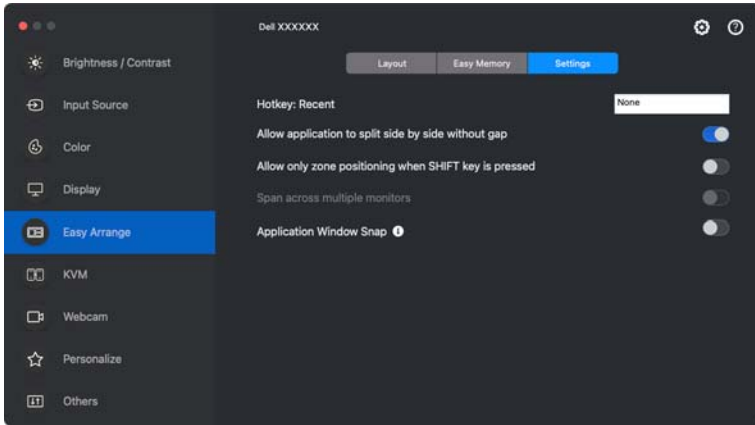
- האפליקציה מציגה תיבת דו-שיח קופצת עם ההפעלה (למשל, מסך התחברות, הודעת שגיאה, או קבצים שלא נשמרו)
- האפליקציה מופעלת במצב מסך מלא
- הקבצים נפתחים כלשוניות פרטניות במסגרת האפליקציה
- פריסות חופפות של **Easy Arrange** "סידור בקלות"

הערה: יש לשייך את הקובץ לפתיחה עם אפליקציה נתמכת לחוויית משתמש טובה יותר. 



"הגדרות" Settings


קביעת תצורת העדפות אישיות.




תיאור	פונקציה	תכונה
ניתן להקצות מקש חם כדי לגשת במהירות לפריסה שנעשה בה שימוש לאחרונה.	Hotkey: Recent "מקש חם: אחרון"	Easy Arrange "סידור בקלות"
יש לאפשר פונקציה זו כדי להרשות לאפליקציות להיצמד אחת ליד השנייה ללא מרווח.	Allow application to split side by side without gap "הרשאה לאפליקציות להתפצל אחת ליד השנייה ללא מרווח"	
אפשר תפריט Easy Arrange "סידור בקלות" באמצעות לחיצה על המקש Shift.	Allow only zone positioning when SHIFT key is pressed "יש להרשות מיקום אזור רק כאשר המקש SHIFT לחוץ"	
אם נעשה שימוש בצגים מרובים במערך או מטריצה, אפשר להחיל את פריסת Easy Arrange "סידור בקלות" בכל הצגים כשולחן עבודה אחד. יש ליישר כראוי את הצגים כדי שזה יהיה יעיל.	Span across multiple monitors "מרחב בין צגים מרובים"	



תכונה	פונקציה	תיאור
Easy Arrange	Application Window Snap	אפשר מיקום אפליקציה במסך. למידע נוסף, ראה שימוש הצמדת חלון האפליקציה .
"סידור בקלות"	"הצמדת חלון אפליקציה"	

הערה: אם חלון האפליקציה לא מצליח להתאים לאזור שהוגדר על ידי **Easy Arrange**  **"סידור בקלות"**, יתכן שהאפליקציה לא תציג כשורה.

הערה: ניתן לאפשר את פונקציית **Span across multiple monitors** "מרחב בין צגים מרובים" רק עבור כל הצגים המחוברים בעלי אותו גודל, רזולוציה, הגדרות קנה מידה, ומוצבים זה ליד זה. 

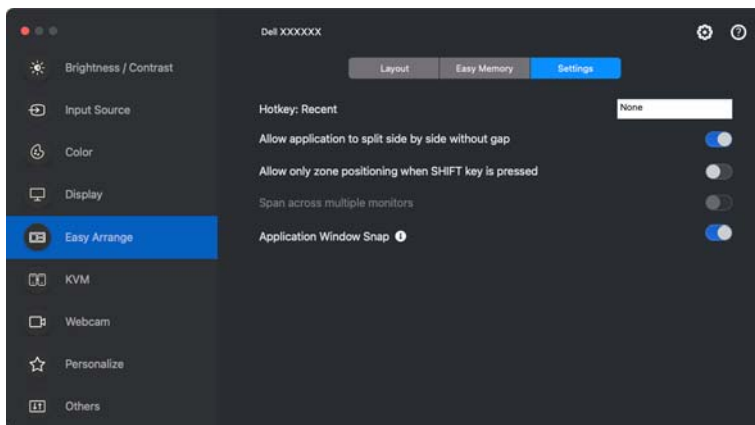
שימוש הצמדת חלון האפליקציה

הפונקציה **Application Window Snap** "הצמדת חלון אפליקציה" מיועדת לאפשר מיקום מהיר של אפליקציה בכל מסך שהוא. כשפונקציה זו מאפשרת באפליקציה **Dell Display and Peripheral Manager**, גרירת האפליקציה תפעיל תפריט צף שמכיל פריסות **Easy Arrange** "סידור בקלות" שנעשה בהן שימוש לאחרונה. יש לשחרר את האפליקציה באחת מהפריסות הרשומות כדי לבצע מיקום חלון.

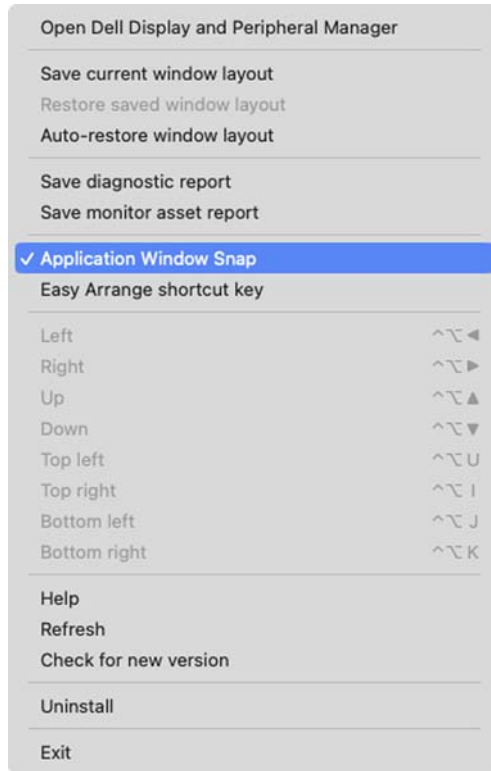
כשמופעלת פונקציה זו, היא מחליפה את האפשרות **Easy Arrange** "סידור בקלות" ובאמצעותה המשתמש יכול להצמיד בנוחות את האפליקציה שלו לצג ולאזור המתאימים בארבע הפריסות האחרונות שנעשה בהן שימוש לאחרונה באמצעות **Easy Arrange** "סידור בקלות".

ניתן לאפשר תכונה זו באמצעות אחת מהשיטות הבאות:

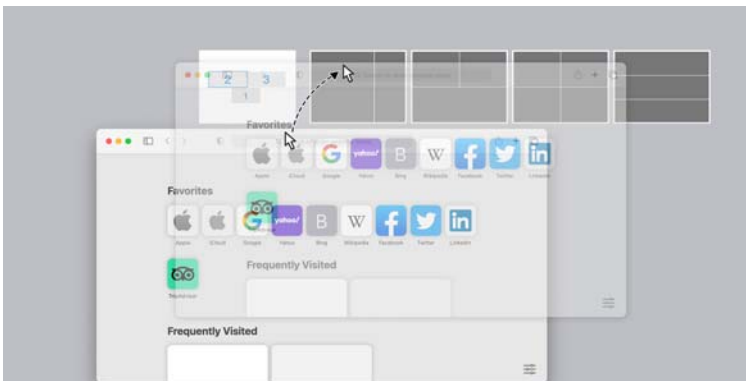
- יש לפתוח את אפליקציית **Dell Display and Peripheral Manager**, לעבור לתפריט **Easy Arrange** "סידור בקלות", ולאפשר את פונקציית **Application Window Snap** "הצמדת חלון אפליקציה".



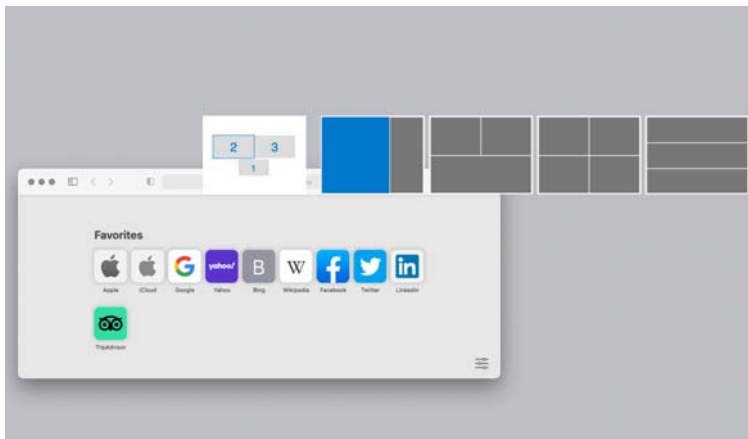
- יש ללחוץ עם הלחצן הימני של העכבר על הסמל DDPM בשורת המצב ולבחור באפשרות **Application Window Snap** "הצמדת חלון אפליקציה" כדי לאפשר את הפונקציה.



- יש לגרור את חלון האפליקציה ולשחרר אותו באחד מהאזורים בתפריט הצף.



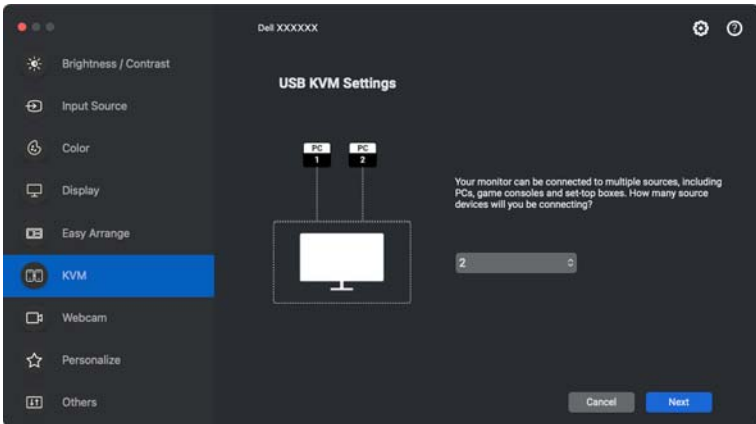
- האפליקציה תיצמד למקומה באזור שנבחר.



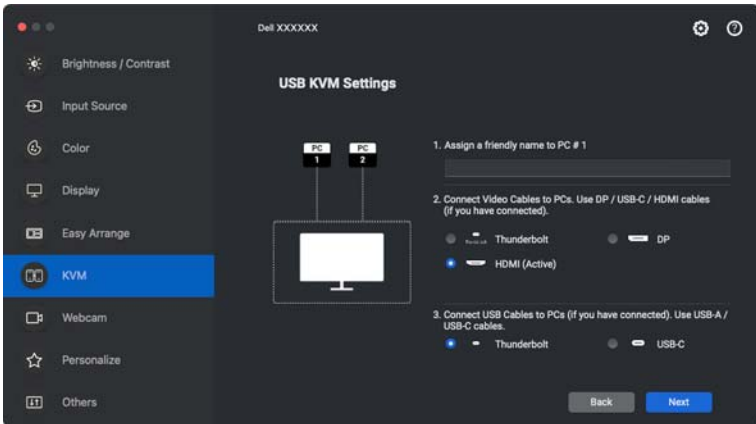
הגדרת ה-KVM

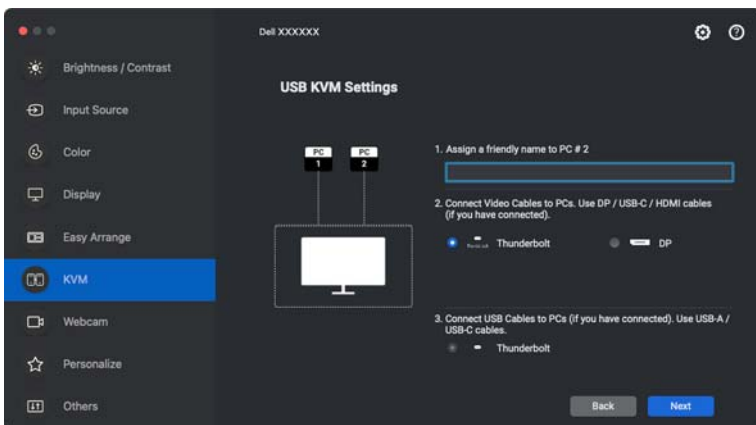
לגבי צגים שתומכים בתכונת KVM, כל לקוח שהוא יכול לשתף את המקלדת והעכבר המחוברים שלהם עם לקוח מחובר אחר לאחר ביצוע ההגדרה. לביצוע ההגדרה, יש לבחור **USB KVM**, ללחוץ על **"Next הבא"**, ולמלא אחר ההוראות על המסך להגדרת המחשבים שמחוברים לצג.

1. יש לבחור במספר המקורות אליהם הצג שלך מחובר.

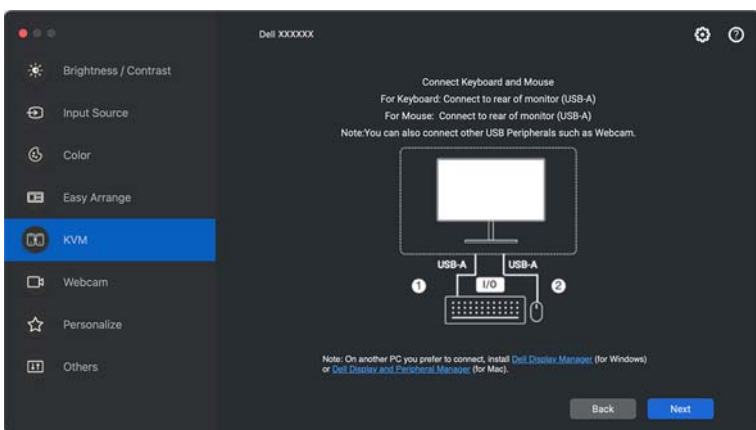


2. יש לשייך את מקורות הקלט עם מחברי USB ולהקצות את השמות המועדפים.

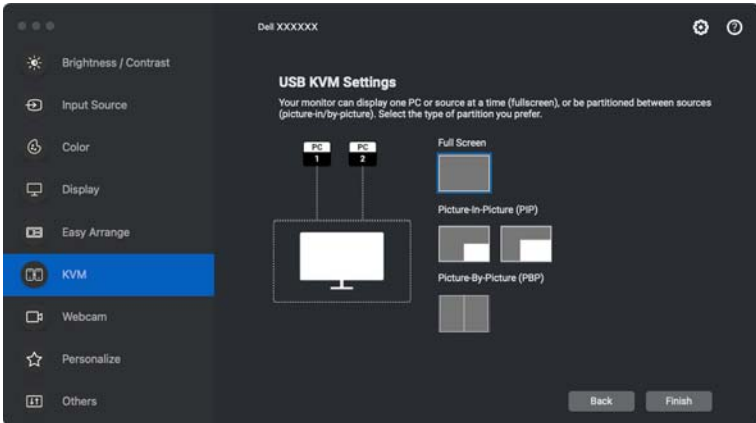




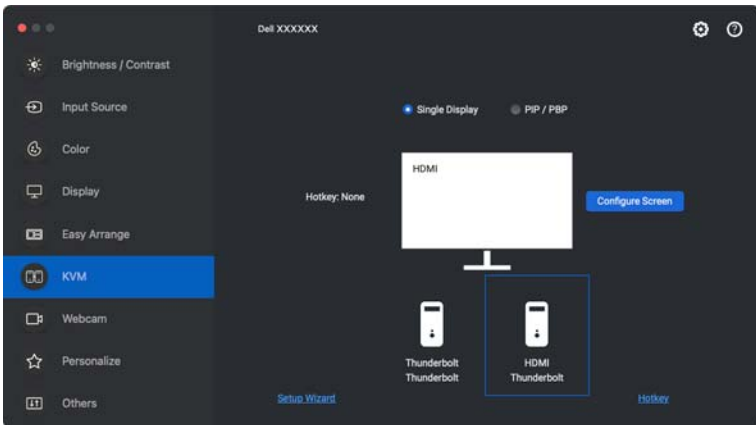
3. יש לחבר את המקלדת והעכבר לצג.



4. יש לבחור הפרדת מסך מועדפת.



5. יש ללחוץ על **Finish** "סיום" כדי לשמור ולצאת מהגדרת USB KVM.

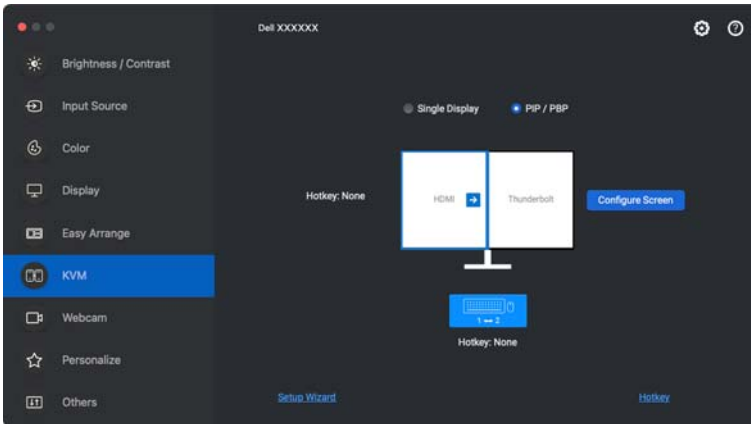
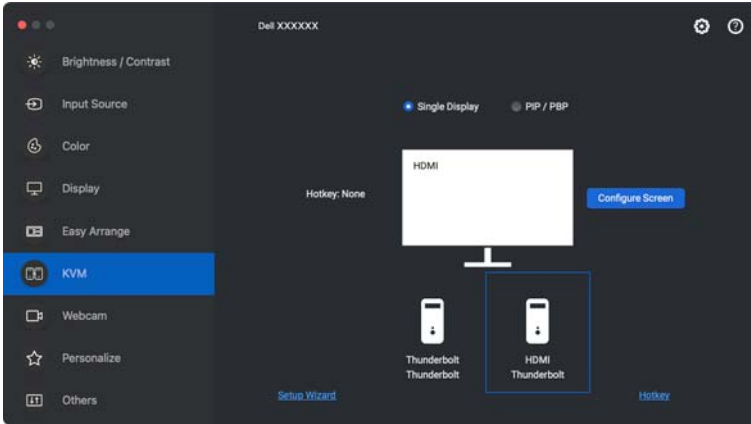


הערה: האפליקציה Dell Display and Peripheral Manager מתקשרת עם הצג שלך אפילו כשהצג שלך מציג וידאו ממחשב אחר. אפשר להתקין את האפליקציה Dell Display and Peripheral Manager במחשב שמשמש אותך לעתים קרובות, ולשלוט ממנו בהחלפת סוגי קלט. אפשר גם להתקין את האפליקציה Dell Display and Peripheral Manager במחשבים אחרים שמחוברים לצג.



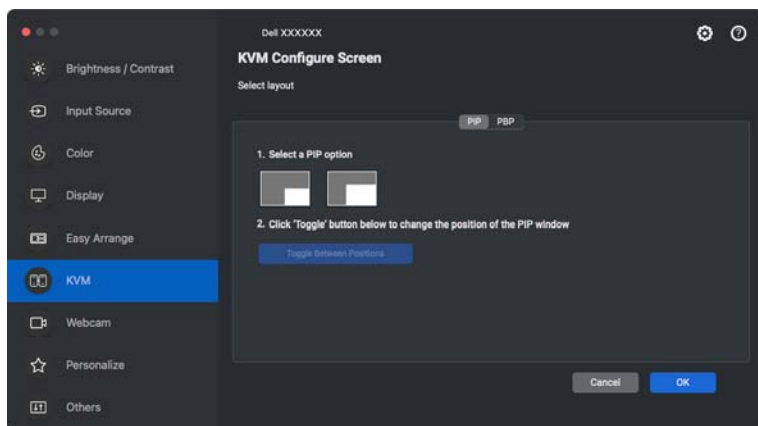
שינוי תצורת KVM

ניתן לשנות את תצורת KVM לאחר השלמת התקנת KVM באמצעות הפעלה חוזרת של הוראות ההתקנה או שינוי תצורת המסך על ידי לחיצה על "Configure Screen" תצורה למסך".

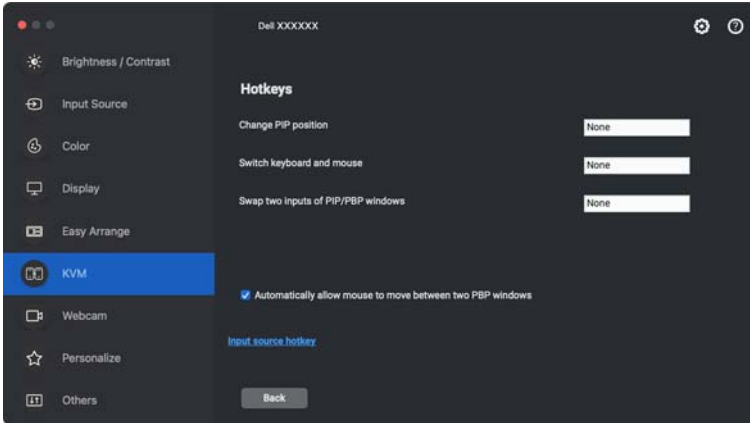



תכונה	פונקציה	תיאור
Single Display "תצוגה יחידה"	שינוי קלט וידאו	ניתן לשנות את קלט הווידאו על ידי לחיצה על סמל שולחן העבודה של המחשב או לחיצה על מקש חם .
PIP/PBP	Video swap "החלפת וידאו"	ניתן להחליף קלט וידאו בין קלט ראשי/משני על ידי לחיצה על החץ או לחיצה על מקש חם (זמין רק ב-PIP או PBP בפריסה אחת ליד השנייה).
	USB switch "מתג USB"	יש ללחוץ על הלחצן או ללחוץ על מקש חם כדי לשנות את מצב יציאת USB במעלה הזרם של מקורות קלט פעילים.

1. יש ללחוץ על **KVM Configure Screen** "קביעת תצורת מסך של KVM" כדי לשנות את פריסת המסך.



2. יש ללחוץ על **Hotkeys "מקשים חמים"** כדי לקבוע תצורת מקשים חמים של KVM.



הערה: יוצגו רק מקשים חמים רלוונטיים בהתאם לתצורת המסך שלך. 

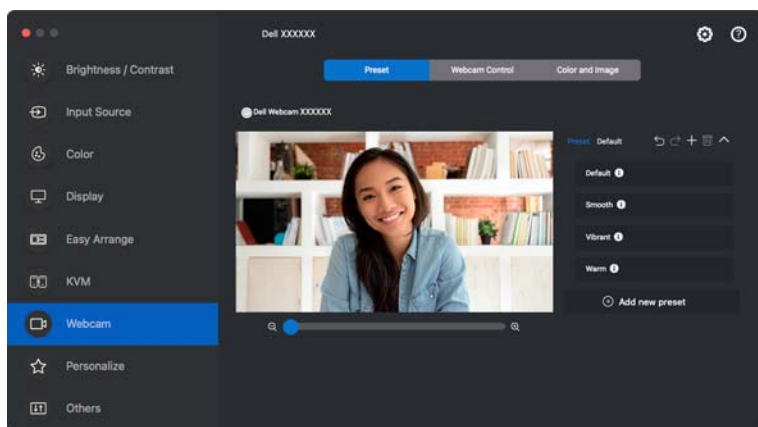
תיאור	פונקציה	תכונה
באפשרותך לקבוע את תצורת המקש החם המועדף להחליף בין המחשבים במצב תצוגה יחיד.	Switch between PCs "החלפה בין מחשבים"	Hotkeys "מקשים חמים"
ניתן לקבוע תצורה של המקש החם המועדף לשנות את מיקום ה-PIP.	Change PIP position "שינוי מיקום PIP"	
ניתן לקבוע את תצורת המקש החם המועדף כדי להחליף מקלדת ועכבר בין מחשבים במצב PIP או PBP.	Switch keyboard and mouse "החלפת מקלדת ועכבר"	
באפשרותך לקבוע את תצורת המקש החם המועדף כדי להחליף בין הקלט הראשי והמשני של PIP/PBP.	Swap two inputs of PIP/PBP windows "החלפה בין שני מקורות קלט של חלונות PIP/PBP"	
יש לסמן כדי לאפשר החלפת המקלדת והעכבר ממחשב אחד לאחר על ידי החלקה לרוחב הקצה כשמופעל מצב PBP.	Automatically allow mouse to move between two PBP windows "מתן הרשאה אוטומטית לעכבר לעבור בין שני חלונות PBP"	



תכונה	פונקציה	תיאור
Hotkeys "מקשים חמים"	Input source hotkey "מקש חם של מקור קלט"	יש ללחוץ על Input source hotkey "מקש חם של מקור קלט" לאפשרויות קביעת תצורה נוספות של מקש חם.

שימוש במצלמת האינטרנט

קביעת תצורת מצלמת אינטרנט



תכונה	פונקציה	תיאור
Camera selection and preview "בחירה ותצוגה מקדימה של המצלמה"	Camera selection "בחירת מצלמה"	יש לבחור במצלמות המחוברות.
Webcam Control "בקרת מצלמת אינטרנט"	Preview window "חלון תצוגה מקדימה"	צפייה בתמונות מצלמה בזמן אמת.
	Zoom "שינוי במיקוד"	תצוגה מקדימה של המצלמה של הגדלת והקטנת התצוגה.
	Camera Preset "הגדרה קבועה מראש של מצלמה"	באפשרותך לבחור בהגדרה קבועה מראש שמתאימה לסגנוןך בהתאם לאופן שבו ברצונך שהתמונה תופיע במצלמה מהאפשרויות שסופקו. ניתן גם לבחור בהגדרה קבועה מראש מותאמת אישית.



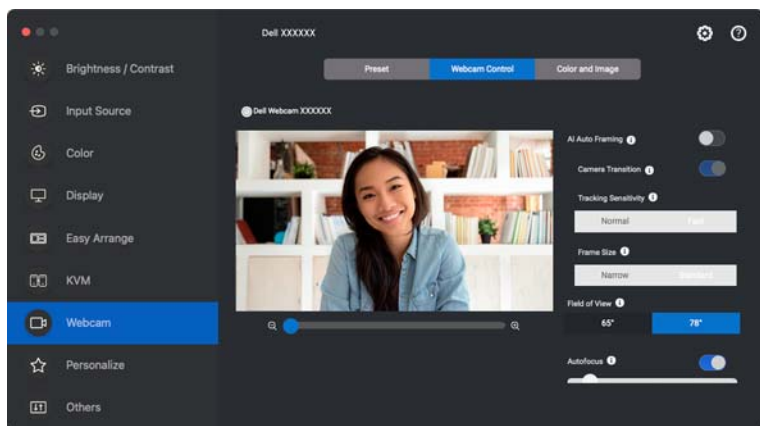
תכונה	פונקציה	תיאור
Webcam Control "בקרת מצלמת אינטרנט"	AI Auto Framing "מסגור אוטומטי שמשמש בבינה מלאכותית"	<ul style="list-style-type: none"> • תמיד בפוקוס. הפונקציה של AI Auto Framing "מסגור אוטומטי שמשמש בבינה מלאכותית" שומרת אותך במרכז התמונה ללא קשר לאן שאתה זז. • ההגדרות של AI Auto Framing "מסגור אוטומטי שמשמש בבינה מלאכותית" (לא זמינות בדגם WB3023) הן: <ul style="list-style-type: none"> • Camera Transition "מעבר מצלמה": מופעל או כבוי. • Tracking Sensitivity "רגישות מעקב": Normal "רגיל" או Fast "מהיר". • Frame Size "גודל מסגרת": Narrow "צר" או Standard "סטנדרטי". <p>הערה: AI Auto Framing "מסגור אוטומטי שמשמש בבינה מלאכותית" זמין בדגמים הבאים:</p> <ul style="list-style-type: none"> • מצלמת אינטרנט: WB7022 וכן WB5023. • צג: U3223KB, U3223QZ, U3223KBA, וסדרת הצגים מסוג P.
	Field of View "שדה ראייה"	<ul style="list-style-type: none"> • אם האפשרות זמינה, ניתן להגדיר את זווית הצפייה על ידי התאמת שדה הראייה שלך ל-65°, 78° או 90°.
Microphone "מיקרופון"	Camera Microphone "מיקרופון מצלמה"	<ul style="list-style-type: none"> • ניתן להפעיל או לכבות את המיקרופון המובנה לביצוע תקשורת ברורה שממוטבת לשטח עבודה אישי. <p>הערה: מיקרופון מצלמה זמין בדגמים הבאים:</p> <ul style="list-style-type: none"> • מצלמת אינטרנט: WB5023 ו-WB3023

 **הערה:** כשנעשה שימוש לראשונה ב-Camera "מצלמה", האפליקציה תבקש גישה לפריבילגיות Camera "מצלמה" במחשב ה-Mac שלך. יש ללחוץ על **Open System Preferences "פתח העדפות מערכת"** ולמלא אחר ההוראות על המסך כדי לאפשר את Camera "מצלמה".



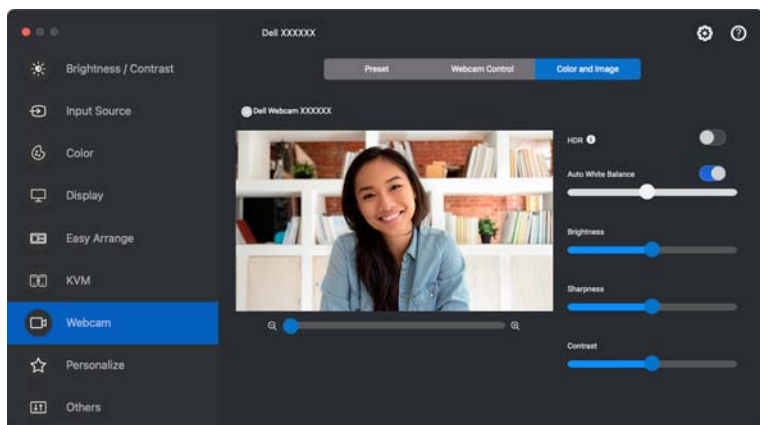
Webcam Control "בקרת מצלמת אינטרנט"

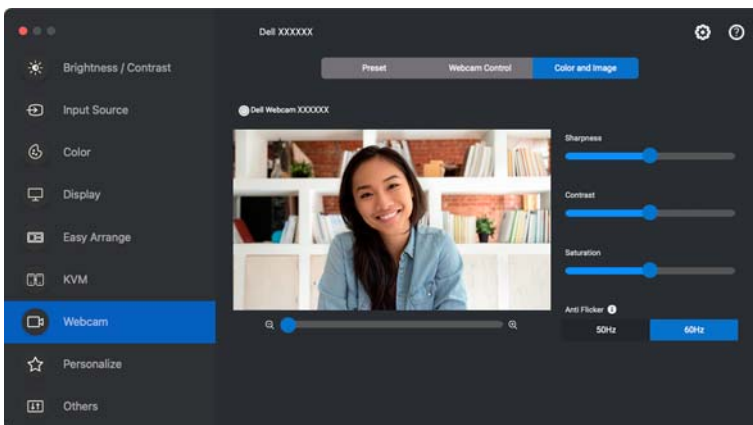
ניתן לכוון את **AI Auto Framing** "מסגור אוטומטי שמשמש בבינה מלאכותית" והגדרות המשנה של הפונקציה (במידה שיש זמינות), **Field of View** "שדה ראייה", שינוי במיקוד, **Autofocus** "מיקוד אוטומטי", **Priority** "עדיפות", ומעבר המצלמה מהחלק של **Webcam Control** "בקרת מצלמת אינטרנט" של הממשק למשתמש.



Color and Image "צבע ותמונה"

ניתן לכוון את התיקון האוטומטי לאיכות תמונה מיטבית בתנאי תאורה שונים על ידי שימוש ב-**HDR** (טווח דינמי גבוה). הגדרות אחרות כגון **Auto White Balance** "איזון לבן אוטומטי", **Brightness** "בהירות", **Sharpness** "חדות", **Contrast** "ניגודיות", **Saturation** "רוויה" וכן **Anti Flicker** "נגד ריצוד" של Dell Webcam "מצלמת אינטרנט Dell" מקלות על קבלת תמונה לבחירתך. הממשק למשתמש הוא פשוט ואינטואיטיבי כדי להשיג מטרה זו.





הערה: התכונות של **AI Auto Framing** "מסגור אוטומטי שמשמש בבינה מלאכותית" (במידה שזמין) וכן **HDR** זמינות בכל התצוגות של Dell ומצלמות האינטרנט של Dell שמחוברות ל-Mac באמצעות סוג כלשהו של כבל USB, חוץ מהדגם הבא שיש לחבר ל-Mac באמצעות כבל USB 3.0:
• מצלמת אינטרנט: WB7022

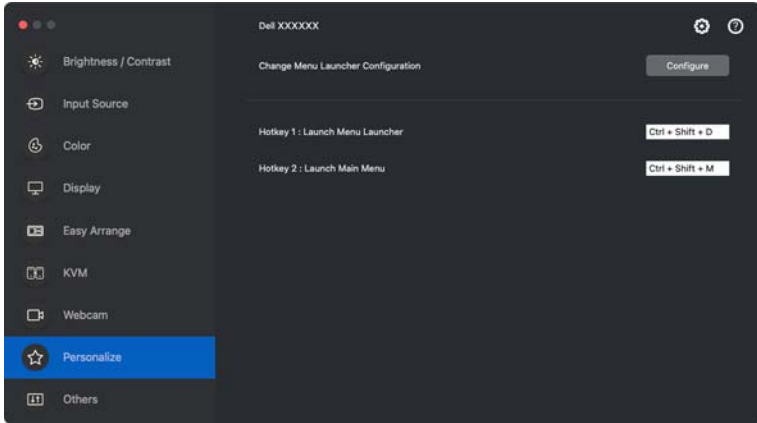
כשנעשה שימוש לראשונה במצלמה, האפליקציה תבקש גישה לפרטיביליות **Camera** "מצלמה" במחשב ה-Mac שלך. יש ללחוץ על **Open System Preferences** "פתח העדפות מערכת" ולמלא אחר ההוראות על המסך כדי לאפשר את **Camera** "מצלמה".



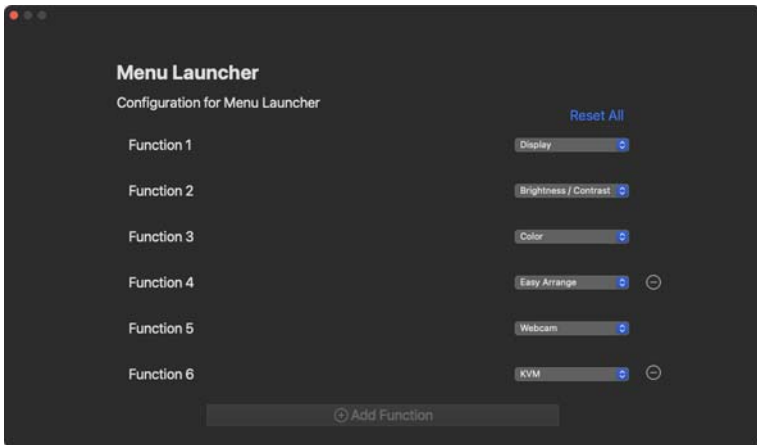
התאמה אישית של הגדרות

שינוי תצורת מפעיל התפריט

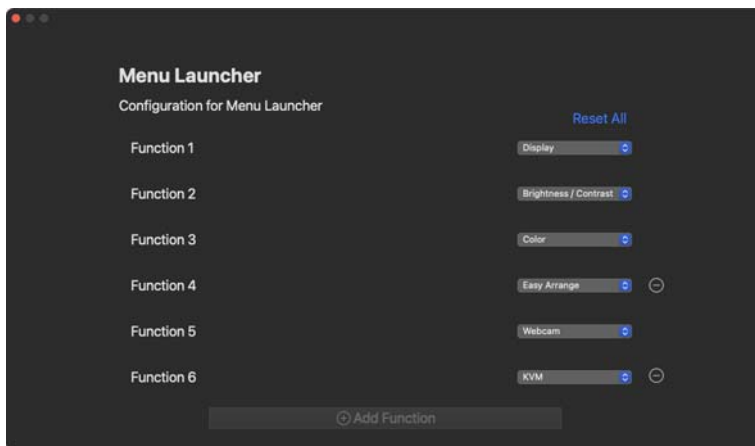
1. יש ללחוץ על **Configure** "קביעת תצורה" לשינוי פונקציית הגישה המהירה באפשרות **Menu Launcher** "מפעיל התפריט".




2. יש לבחור בפונקציה מהרשימה הנפתחת. יש ללחוץ על **Add Function** "הוספת פונקציה" כדי להוסיף פונקציות נוספות אל **Menu Launcher** "מפעיל התפריט".

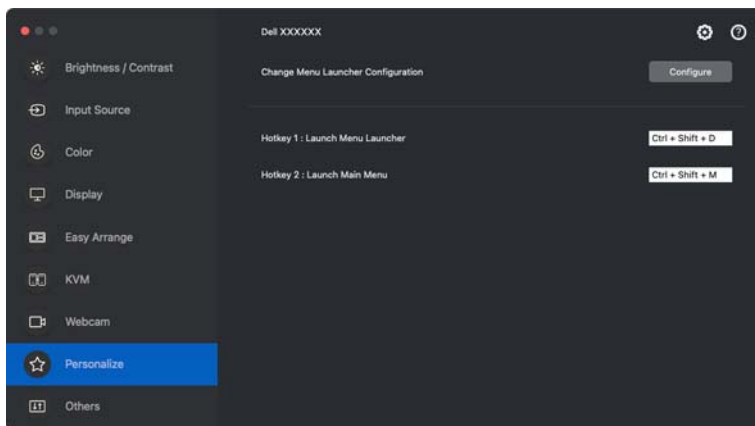


3. יש ללחוץ על **Reset All** "איפוס הכל" כדי לאפס את הפונקציות של **Menu Launcher** "מפעיל התפריט".



הערה: יתכן שהפונקציות הזמינות יהיו שונות בהתאם לתצורת הצג שלך. 

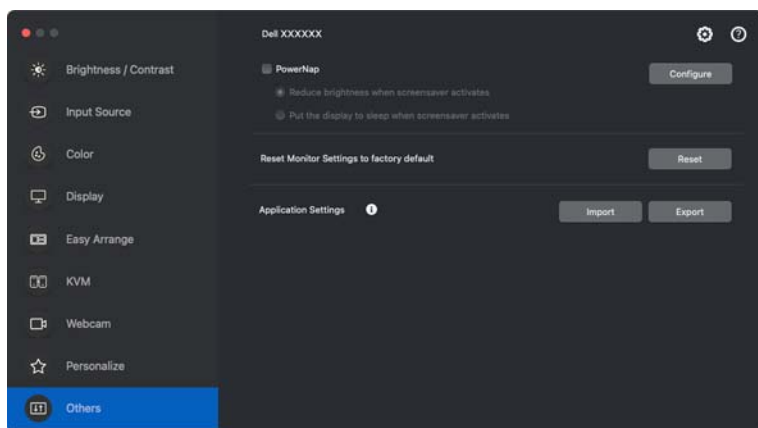
שינוי תצורת המקש החם של הפעלת DDPM




תכונה	פונקציה	תיאור
Personalize "התאמה אישית"	Launch Menu Launcher "הפעלת מפעיל התפריטים"	יש ללחוץ על Ctrl+Shift+D כדי לפתוח את Menu Launcher "מפעיל התפריט" של הצג במיקום הנוכחי של מצביע העכבר.
	Launch Main Menu "פתיחת התפריט הראשי"	יש ללחוץ על Ctrl+Shift+M כדי לפתוח את Main Menu "תפריט ראשי" של הצג במיקום הנוכחי של מצביע העכבר.

החלת תכונות לחיסכון בחשמל

בדגמים נתמכים של Dell, אפשרויות חיסכון בחשמל של PowerNap זמינות בתפריט **Others** "אחרים". באפשרותך לבחור להגדיר את בהירות הצג לרמה המינימלית, או להרדים את הצג כששומר המסך מופעל.

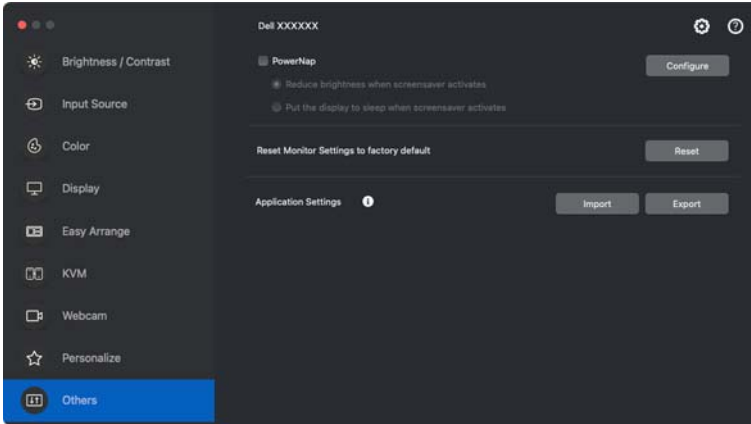


הערה: האפשרות **PowerNap** מושבתת במצב PBP או PIP כדי למנוע הפרעה לפעילויות הרגילות. 



איפוס הגדרות צג

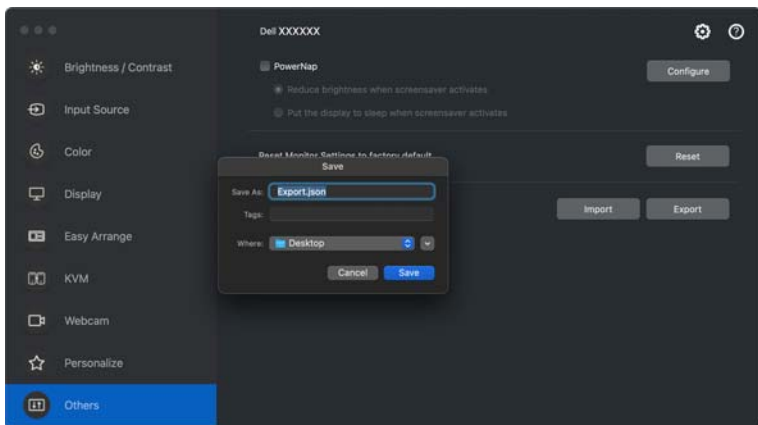
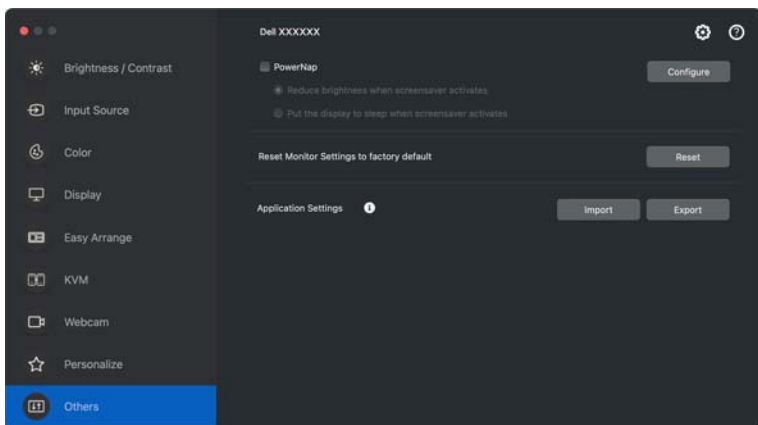
יש ללחוץ על **Reset "איפוס"** כדי לאפס את כל הגדרות הצג תחת התפריט **Others** "אחרים".

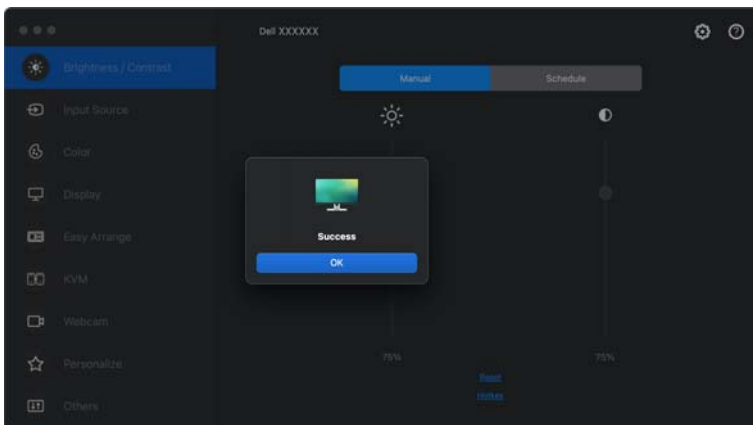


ייבוא/ייצוא הגדרות אפליקציה

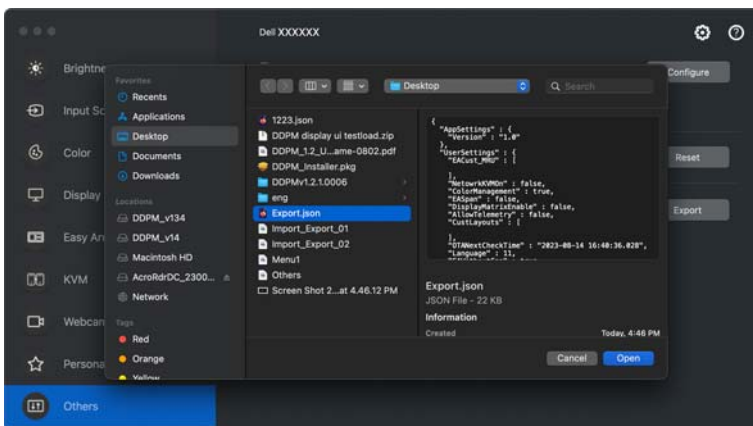
ניתן להשתמש בפונקציה זו כדי לייצא את הגדרות הצג מצג אחד, ולייבא לצג אחר של אותו הדגם.

1. יש ללחוץ על **Export** "ייצוא" כדי לאחסן עותק של האפליקציה והגדרות הצג של הצג שנבחר לקובץ, וללחוץ על **OK** "אישור" כשהייצוא הושלם בהצלחה.



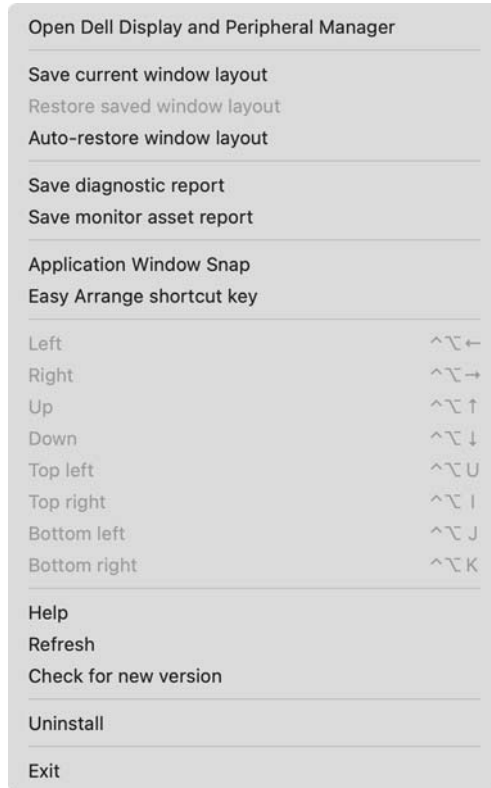


2. כדי לייבא את ההגדרות מקובץ שיצא בעבר, יש ללחוץ על **Import** "ייבוא" ולבחור בקובץ. הגדרות הצג יוחלו על התצוגות המחוברות של אותו הדגם.

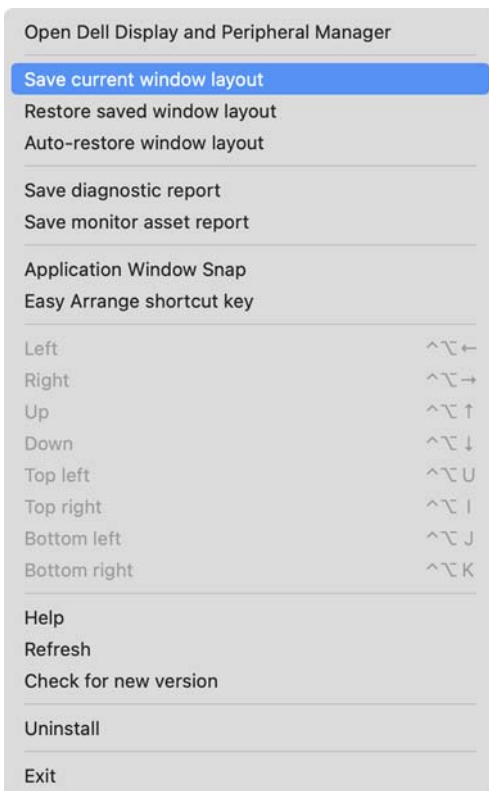


אחזור מיקומי אפליקציות

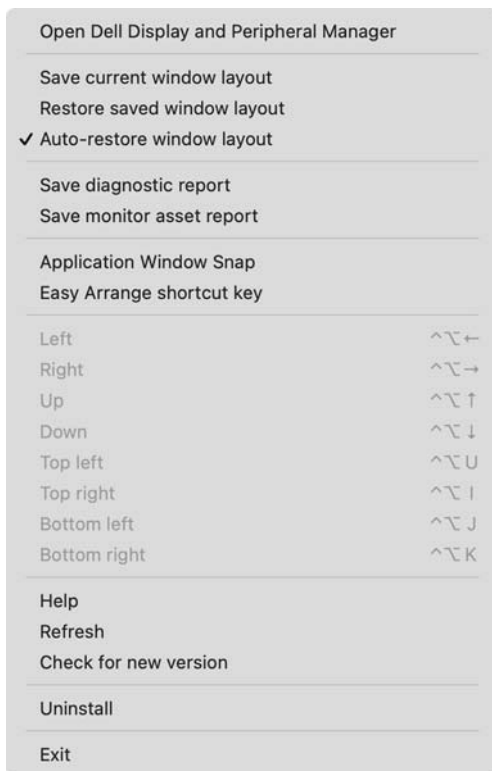
באפשרות אפליקציית Dell Display and Peripheral Manager לסייע לך לאחזר חלונות אפליקציות למיקומים שלהם לאחר ביצוע חיבור מחדש של המחשב שלך לצג/ים. אפשר לגשת לתכונה זו על ידי לחיצה ימנית על הסמל של Dell Display and Peripheral Manager שבמגש ההודעות.



כדי לחזור לפריסה מועדפת, יש לבחור תחילה באפשרות **Save current window layout** "שמור פריסה נוכחית של חלון" ולאחר מכן **Restore saved window layout** "אחזור פריסת חלונות שמורה".

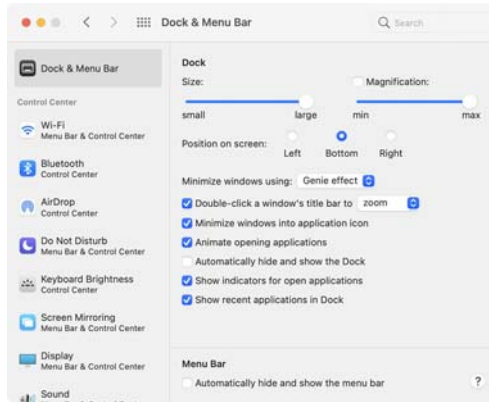


אם בחרת **Auto-restore window layout** "אחזור אוטומטי של פריסת חלונות", יבוצע מעקב אחר מיקומי חלונות האפליקציות שלך ושמירה בזיכרון של האפליקציה Dell Display and Peripheral Manager. האפליקציה Dell Display and Peripheral Manager תמקם אוטומטית את חלונות האפליקציות במיקומים המקוריים שלהם לאחר ביצוע חיבור מחדש של המחשב שלך לצג/ים.



הערה: אם מושבתת **Auto-restore window layout** "אחזור אוטומטי של פריסת חלונות", יש לעבור אל **System Preferences** "העדפות מערכת" - **Dock & Menu Bar** "סרגל עגינה ותפריטים", ולאפשר את **Minimize windows into application icon** "צמצום חלונות לסמל האפליקציה".





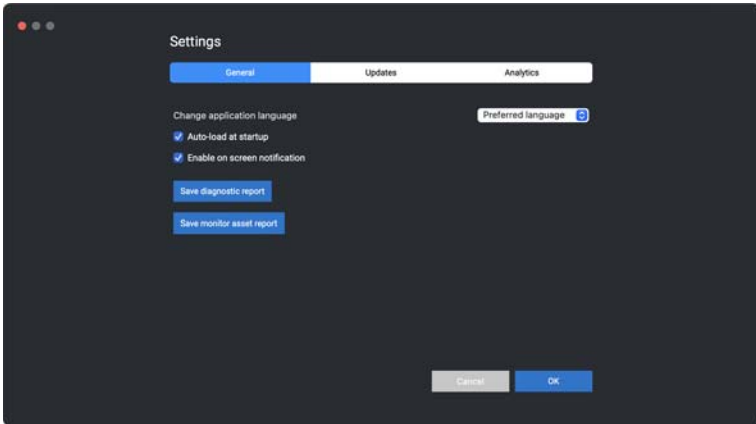
אפשר להשתמש בצגים עם דגמים או רזולוציות שונים בשגרה היומית שלך, וניתן להחיל בהם פריסות שונות של חלונות. האפליקציה Dell Display and Peripheral Manager רשמת את הצג שחברת שוב ותאחזר בהתאם את מיקומי האפליקציות. במקרה שיש צורך להחליף צג בקביעת תצורת מטריות צג, ניתן לשמור את פריסת החלון לפני ביצוע ההחלפה, ולאחזר את הפריסה לאחר שחובר צג חדש.

הערה: יש להמשיך בהפעלת האפליקציות שלך כדי להפיק תועלת מתכונה זו. האפליקציה  Dell Display and Peripheral Manager לא תפעיל אפליקציות. יש להשתמש בפונקציה **Easy Memory "זיכרון קל"** למשימות שמבצעים לעתים תכופות.



הגדרות נוספות

קיימות הגדרות נוספות תחת **Settings** "הגדרות". יש ללחוץ על הסמל **Settings** "הגדרות" בפינה הימנית העליונה של התפריט כדי לבצע שינויים.

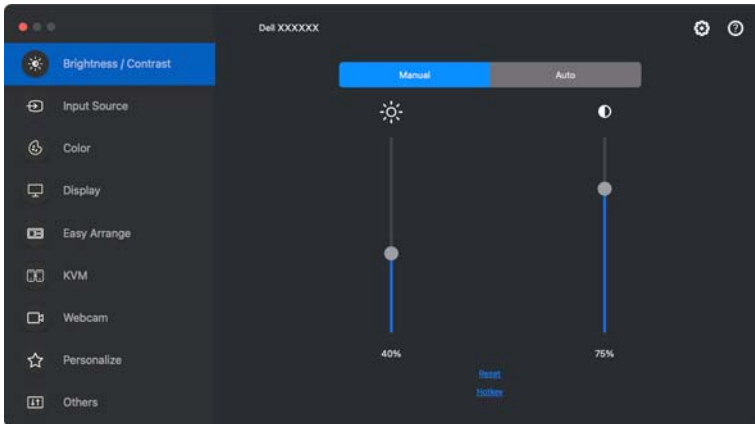


תכונה	פונקציה	תיאור
General "כללי"	Change application language "שינוי שפת האפליקציה"	ניתן לשנות את השפה המועדפת מהרשימה.
	Auto-load at startup "טעינה אוטומטית עם התחלת הפעלת המחשב"	הפעלת פונקציית DDPM עם התחלת הפעלת המחשב.
	Enable on screen notification "אפשר הודעה על המסך"	יש להרשות לפונקציית DDPM להציג הודעת התראה.

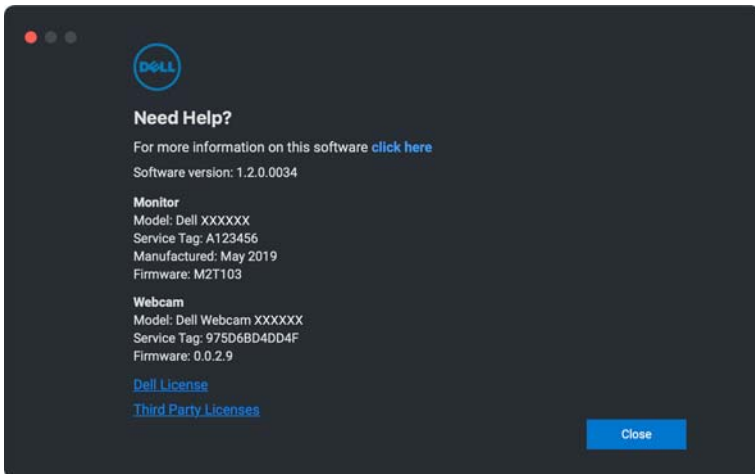


עזרה

זמינים לרשותך פרטים נוספים על התוכנה והצגים במסך עזרה. יש ללחוץ על הסמל "?" כדי לגשת למסך עזרה.

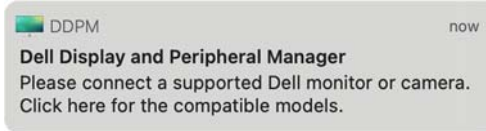


ניתן לקבל מידע על התוכנה באמצעות לחיצה **here** "כאן". ניתן גם לקבל את שם הדגם, תגית השירות, תאריך ייצור, ופרטים על הקושחה של הצג או של מצלמת האינטרנט. יש ללחוץ על **Close** "סגור" כדי לצאת ממסך עזרה.

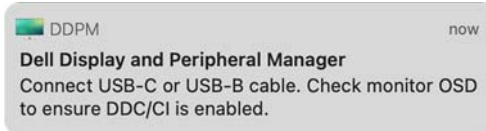


פתרון בעיות

אם אין באפשרות Dell Display and Peripheral Manager לפעול עם הצג או מצלמת האינטרנט שלך, הסמל וההודעה להלן יוצגו בתפריט המצב.



עם לחיצה על הסמל, האפליקציה Dell Display and Peripheral Manager תציג הודעת שגיאה מפורטת יותר.



לתשומת לבך, אפליקציית Dell Display and Peripheral Manager פועלת רק עם צגים או מצלמות אינטרנט נבחרים תוצרת Dell. אם נעשה שימוש בצגים או במצלמות אינטרנט תוצרת חברות אחרות, אפליקציית Dell Display and Peripheral Manager לא תתמוך בהם.

הצגים ומצלמות האינטרנט של Dell שאינם נתמכים על ידי Dell Display and Peripheral Manager

יתכן שאפליקציית Dell Display and Peripheral Manager לא תפעל בצגים או המצלמות האינטרנט הבאים:

- הדגמים של הצגים או מצלמות האינטרנט של Dell שלא נכללים ברשימת הצגים הנתמכים של Dell Display and Peripheral Manager ל-Mac. למידע נוסף, ראה <https://www.dell.com/support/ddpm>
- הצגים, מצלמות האינטרנט והעזרים שלא רשומים ברשימת התמיכה של Dell Display and Peripheral Manager ל-Mac. צגים וירטואליים ואלחוטיים לא תומכים ב-DDC/CI
- דגמי צגים של Mac שיוצרו לפני 2018
- macOS מוקדמת מאשר 11



נכשל גילוי צג או מצלמת אינטרנט נתמכים של Dell

אם אפליקציית Dell Display and Peripheral Manager לא מצליחה לגלות ו/או לתקשר עם צג או מצלמת אינטרנט נתמכים של Dell, נא לנקוט בפעולות הבאות כדי לפתור את הבעיה:

1. פונקציית DDPM לא תפעל אם הצג החיצוני מוגדר ל-
Use as Mirror for Built-in Retina Display "שימוש כמראה לתצוגת רשתית מובנית". יש לשנות את הגדרות התצוגה להגדרת צג חיצוני לשימוש או כ-**Main Display** "תצוגה ראשית" או **Extended display** "תצוגה מורחבת". הגדרות התצוגה זמינות בתפריט Apple < העדפות מערכת < תצוגות.
2. אם לא הצליח חיבור כבל HDMI, יש להחליף לשימוש בכבל HDMI ו-USB במעלה הזרם. יש להפעיל שוב את ה-DDPM.
3. יש לבדוק את תצוגת המסך של הצג כדי לוודא אפשרות של **DDC/CI**.
4. יש להסיר כל תחנות עגינה או כבלים מאריכים או ממירים שהם מהאזור שבין הצג ויציאת הגרפיקה. יתכן שחלק מכבלים מאריכים, רכזות או ממירים זולים לא תומכים כראוי ב-DDC/CI ולכן יגרמו לכשל של האפליקציה
Dell Display and Peripheral Manager. יש לעדכן את מנהל ההתקן אם הגירסה האחרונה זמינה.
5. יש לוודא שמזוהה מצלמת האינטרנט תחת סעיף ה-USB במידע מערכת.
6. יש להמתין מספר שניות לאחר ניתוק מצלמת האינטרנט לפני חיבורה מחדש למחשב.
7. יש לאתחל את המערכת.

תאימות בין DDPM v1.1.x, v1.0.x, v1.60.x, v1.50.x וכן v1.2

ניתן להתקין את שתי התוכנות במחשב אם ברשותך צגים ישנים יותר שלא נתמכים על ידי DDPM 1.2. מומלץ בחום להסיר את התקנת DDPM 1.x אם כל הצגים שלך נתמכים על ידי DDPM 1.2.

קבלת מידע נוסף אודות פתרון בעיות

ניתן לבצע **Save diagnostic report** "שמירת דיווח אבחוני" או **Save monitor asset report** "שמירת דיווח נכס צג" כדי לספק מידע נוסף למרכז השירות של Dell לפתרון הבעיה.

Save diagnostic report "שמירת דיווח אבחוני"

יש ללחוץ עם הלחצן הימני של העכבר על הסמל של DDPM ולבחור **Save diagnostic report** "שמירת דיווח אבחוני" או ללחוץ על הלחצן **Save diagnostic report** "שמירת דיווח אבחוני" מהאפשרות **Settings** "הגדרות". הדיווח מכיל מידע שקשור למערכת והצג וכן יומני פעולה של ה-DDPM.



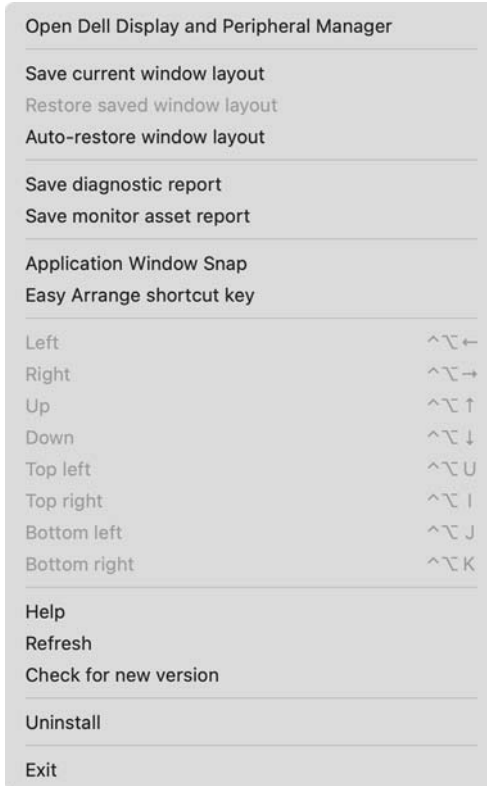
"שמירת דיווח נכס צג" Save monitor asset report

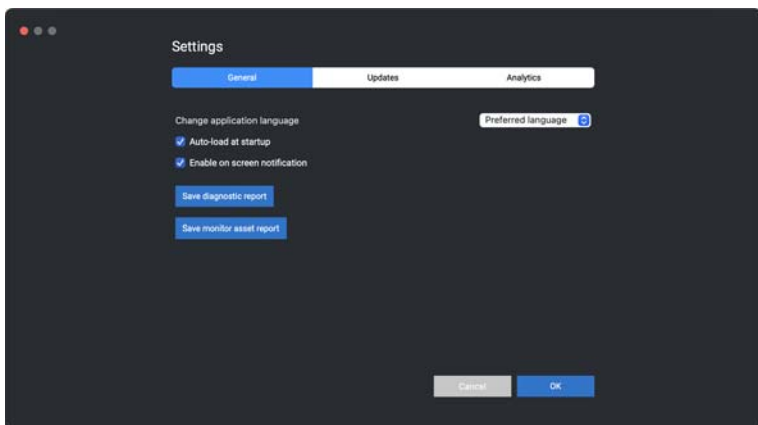
יש ללחוץ עם הלחצן הימני של העכבר על הסמל של DDPM ולבחור

"שמירת דיווח נכס צג" או ללחוץ על הלחצן

"Settings הגדרות".

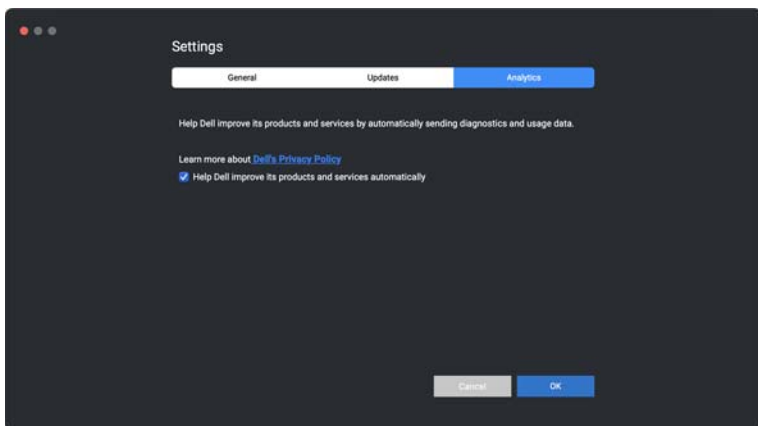
הדיווח מכיל מידע אודות Extended Display Identification Data (EDID) לגבי כל הצגים המחוברים.





שיפור DDPM

יש לסמן את **Help Dell improve its products and services automatically** "עזרו ל-Dell לשפר את המוצרים והשירותים שלה אוטומטית" אם נתונה לנו הסכמתך לספק באופן אוטומטי מידע אבחוני ונתוני שימוש לשרת של Dell. מידע זה יעזור לשפר את המוצרים והשירותים של Dell.

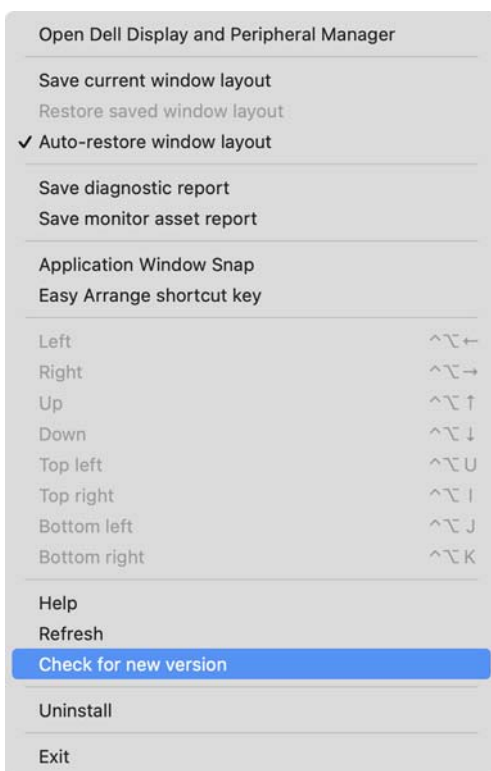


עדכון תוכנת DDPM, קושחת צג וקושחת מצלמת אינטרנט

אם המחשב מחובר לאינטרנט, תופיע לך ההודעה לשדרג את DDPM, קושחת צג או קושחת מצלמת האינטרנט לגרסה חדשה יותר כשהיא זמינה. מומלץ להוריד ולהתקין את האפליקציה העדכנית ביותר של DDPM וקושחת הצג או מצלמת האינטרנט.

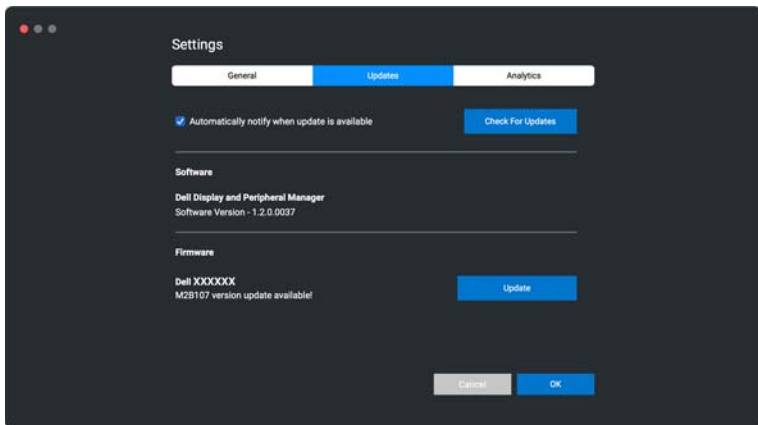
עדכון תוכנת DDPM

ניתן גם לבדוק אם יש גרסה חדשה של DDPM על ידי לחיצה עם הלחצן הימני על הסמל של Dell Display and Peripheral Manager ולבחור **Check for new version** "בדיקה אם יש גרסה חדשה".



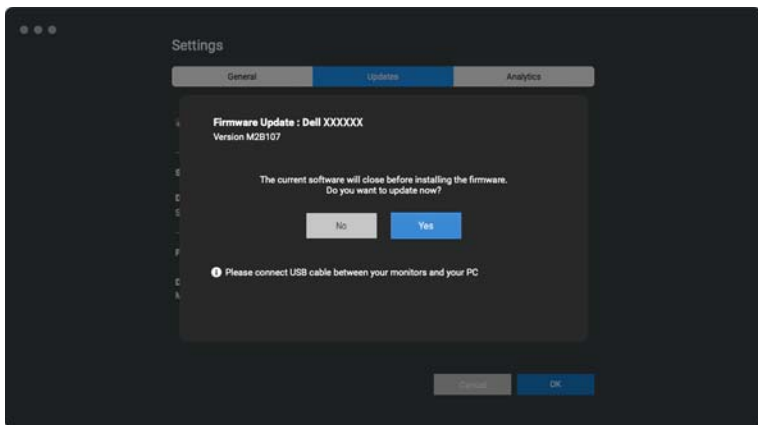
יש ללחוץ על **Update "עדכון"** באפשרות **Settings "הגדרות"** כדי לעדכן את תוכנת DDPM או את קושחת המכשיר.

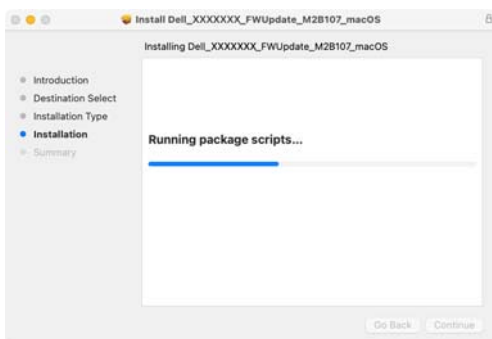
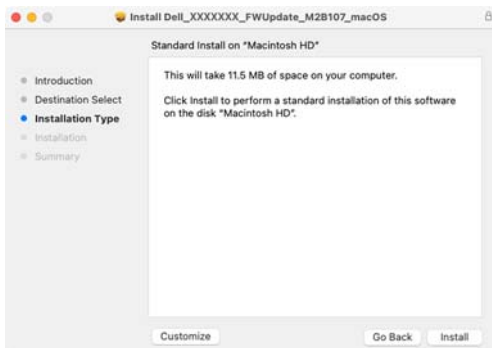
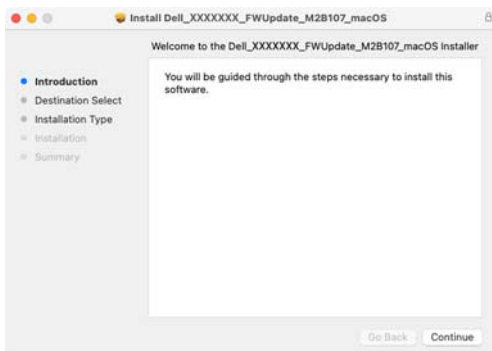
ניתן גם לבדוק אם יש גירסה חדשה על ידי לחיצה על **Check For Updates "בדיקה לעדכונים"** באפשרות **Settings "הגדרות"**.



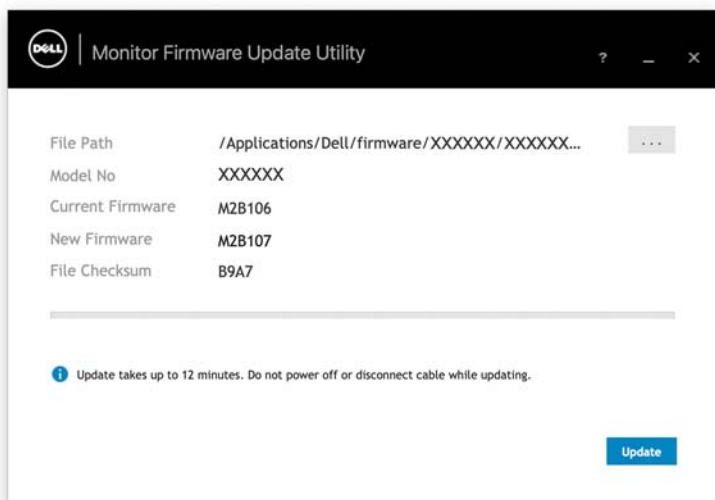
עדכון קושחת הצג

1. יש ללחוץ על **Update "עדכון"** כדי להוריד את קובץ החבילה. לאחר שהושלמה ההורדה, תופיע תיבת דו-שיח כדי לבקש אישור. יש למלא אחר ההוראות על המסך כדי לנתק את כל המכשירים לפני ביצוע לחיצה על **"כן" Yes**.

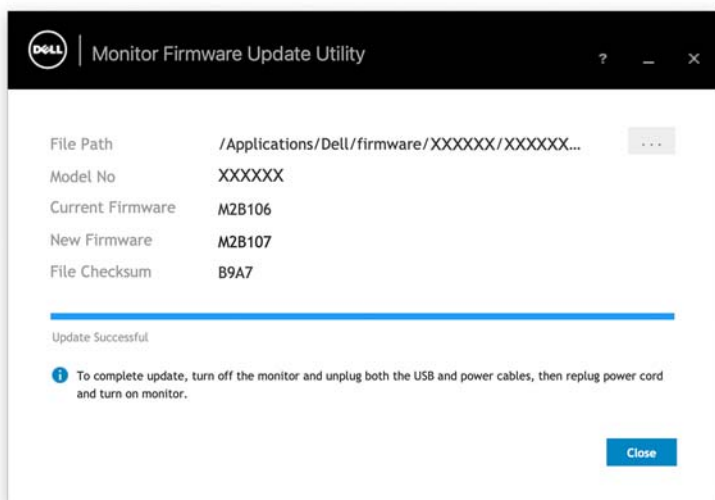




2. הפונקציה DDPM תיסגר, ותופיע הפונקציה Monitor Firmware Update Utility לאחר שיתקבל אישורך לעדכן את הקושחה. יש ללחוץ על **Update** "עדכון" כדי להתחיל בעדכון הקושחה.

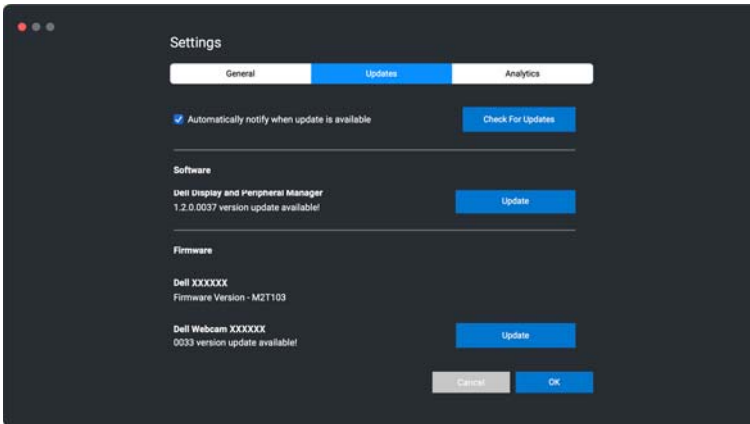
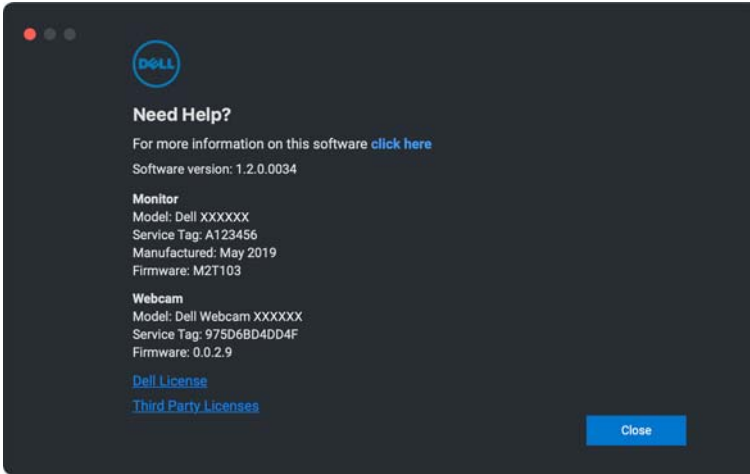


3. לאחר שהושלם העדכון, יש ללחוץ על **Close "סגור" כדי לצאת מפונקציית Monitor Firmware Update Utility ולאתחל את הצג.**



עדכון קושחת מצלמת האינטרנט

ניתן למצוא את גירסת הקושחה של המצלמה בתיבת הדו-שיח של **Help** "עזרה". ניתן לשדרג את גירסת קושחת מצלמת האינטרנט בתיבת הדו-שיח של **Settings** "הגדרות". באפשרותך ללחוץ על **Update** "עדכון" כדי להוריד ולעדכן מיד את קושחת Dell Webcam "מצלמת אינטרנט Dell".



הסרת התקנת תוכנת DDPM

ניתן גם להסיר את התקנת DDPM על ידי לחיצה עם הלחצן הימני על הסמל של Dell Display and Peripheral Manager ולבחור **Uninstall** "הסרת התקנה".

