

מדריך למשתמש עבור Dell Display Manager

סקירה כללית

Dell Display Manager הוא יישום Windows לניהול צג או קבוצת צגים. יישום זה מאפשר כוונן ידני של התמונה המוצגת, הקצאת הגדרות אוטומטיות, ניהול צריכת החשמל, סיבוב התמונה ותכונות נוספות בדגמים נבחרים של Dell. לאחר ההתקנה, Dell Display Manager יפעל בכל הפעלה של המערכת ויוסיף סמל למגש ההודעות. ניתן להציג פרטים אודות הצגים המחוברים על ידי העברת הסמן מעל לסמל שבמגש ההודעות.



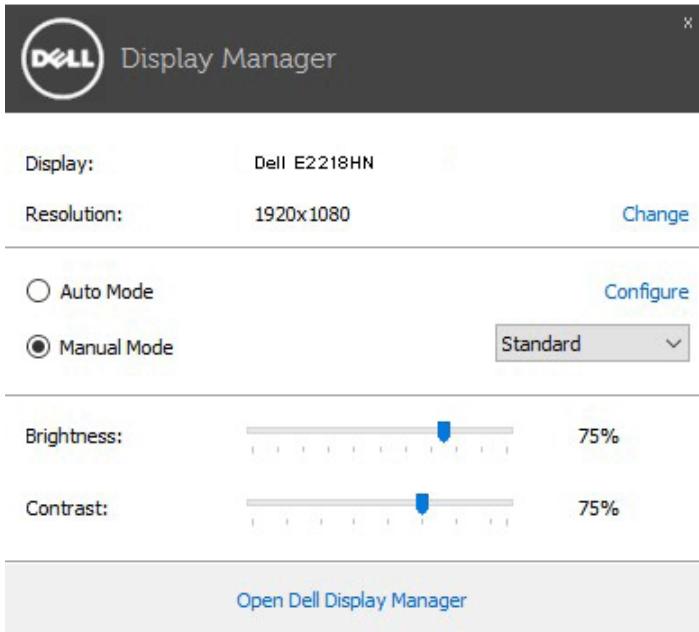
הערה: לקיום תקשורת בין Dell Display Manager לצג, נדרש ערוץ DDC/CI. ודא שהאפשרות DDC/CI פעילה בתפריט, כפי שמוצג בהמשך.

A screenshot of the Dell Display Manager application interface. The title bar shows "Dell E2218HN" and "Energy Use" with a green progress bar. The main area is divided into a left sidebar with menu items: Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source, Color, Display, Energy, Menu, Personalize, and Others. The right pane shows the "DDC/CI" setting, which is currently "Enable" with a blue checkmark. Below this are options for "LCD Conditioning", "Reset Other", and "Factory Reset". At the bottom, a status bar shows "Resolution: 1280x1024, 60Hz" and "Maximum: 1920x1080, 60Hz".



שימוש בתיבת הדו שיח Quick Settings (הגדרות מהירות)

לחיצה על סמל Dell Display Manager במגש ההודעות תפתח את תיבת הדו-שיח Quick Settings (הגדרות מהירות). אם מחוברים מספר צגי Dell למערכת, ניתן לבחור צג ספציפי מהתפריט. בתיבת הדו-שיח Quick Settings (הגדרות מהירות) ניתן לקבוע בצורה נוחה את רמות הבהירות והניגודיות של הצג, ניתן לבחור ידנית מצבים קבועים מראש או לבחור מצב אוטומטי, וכן לשנות את הרזולוציה.



מתיבת הדו-שיח Quick Settings (הגדרות מהירות) ניתן גם לגשת אל ממשק המשתמש המתקדם של Dell Display Manager ולהפעיל ממנו תכונות בסיסיות, להגדיר Auto Mode (מצב אוטומטי) ולגשת לתכונות נוספות.

הגדרת תכונות תצוגה בסיסיות

ניתן להחיל ידנית מצב קבוע מראש מהתפריט בכרטיסייה **Basic (בסיסי)**. לחלופין, ניתן לאפשר גם **Auto Mode (מצב אוטומטי)**. **Auto Mode (מצב אוטומטי)** מחיל אוטומטית מצבים מוגדרים מראש כאשר יישומים מסוימים פעילים. הודעה שתוצג למספר רגעים תציין את המצב הנוכחי שהוגדר מראש במידה והוא השתנה.


ניתן לכוון גם את ערכי הבהירות והניגודיות של הצג בכרטיסייה **Basic (בסיסי)**.

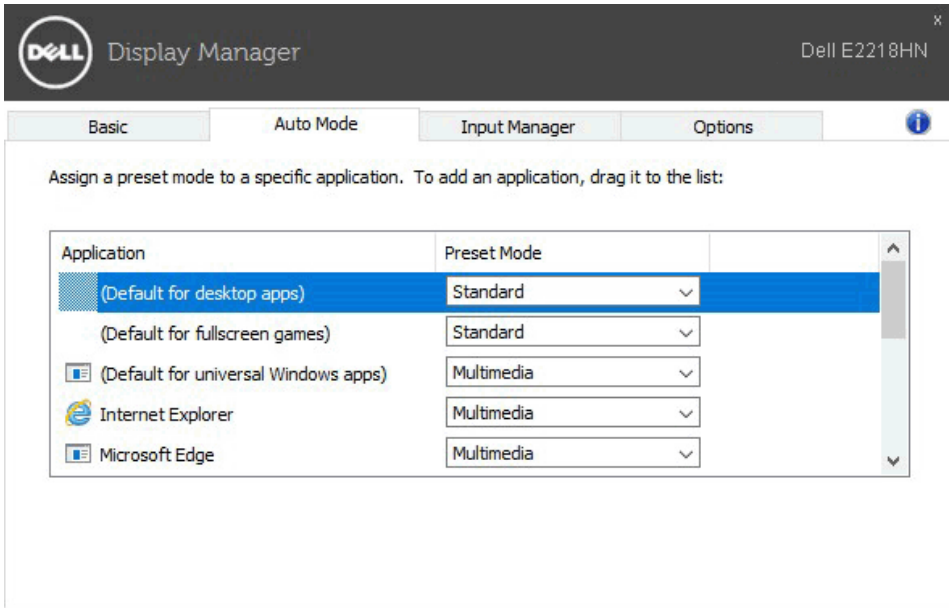
The screenshot shows the Dell Display Manager application window. The title bar includes the Dell logo, the text 'Display Manager', and the monitor model 'Dell E2218HN'. The main interface has a dark header with the Dell logo and 'Display Manager' text. Below the header, there are four tabs: 'Basic', 'Auto Mode', 'Input Manager', and 'Options'. The 'Basic' tab is active. Under the 'Basic' tab, the 'Resolution' is set to '1920x1080' with a 'Change' link. Below that, there are two radio button options: 'Auto Mode' (selected) and 'Manual Mode'. Under 'Auto Mode', it says 'Use preset mode assignments for active applications' with a 'Configure' link. Under 'Manual Mode', it says 'Choose a preset mode:' with a dropdown menu showing 'Standard'. At the bottom, there are two sliders: 'Brightness' and 'Contrast', both set to 75%.

שיוך מצבים קבועים מראש ליישומים

הכרטיסייה **Auto Mode (מצב אוטומטי)** מאפשרת שיוך של מצב מוגדר מראש ליישום ספציפי ולהחיל אותו אוטומטית. כאשר Auto Mode (מצב אוטומטי) זמין, Dell Display Manager יעבור אוטומטית למצב המוגדר מראש המתאים כל עוד היישום המשויך מופעל. ה-Preset Mode (מצב מוגדר מראש) המשויך ליישום ספציפי עשוי להיות זהה בכל הצגים שמחוברים למחשב, או שונה בין צגים שונים.

התצורה של Dell Display Manager מוגדרת מראש עבור יישומים נפוצים רבים. כל שעליך לעשות כדי להוסיף יישום חדש לרשימת השיוכים הוא לגרור את היישום משולחן העבודה, מתפריט ההתחלה של Windows או ממקום אחר כלשהו, ולשחרר אותו ברשימה הנוכחית.

 **הערה:** שיוכים של Preset Mode (מצב מוגדר מראש) המיועדים לאצוות של קבצים, קובצי Script וטוענים, כמו גם לקבצים שאינם קובצי הפעלה, כגון ארכיוני zip או קבצים ארוזים, אינם נתמכים ולא יפעלו.



The screenshot shows the Dell Display Manager interface. At the top, there is a header bar with the Dell logo, the text "Display Manager", and the device model "Dell E2218HN". Below the header, there are four tabs: "Basic", "Auto Mode", "Input Manager", and "Options". The "Auto Mode" tab is selected. Below the tabs, there is a text instruction: "Assign a preset mode to a specific application. To add an application, drag it to the list:". Below this instruction is a table with two columns: "Application" and "Preset Mode".

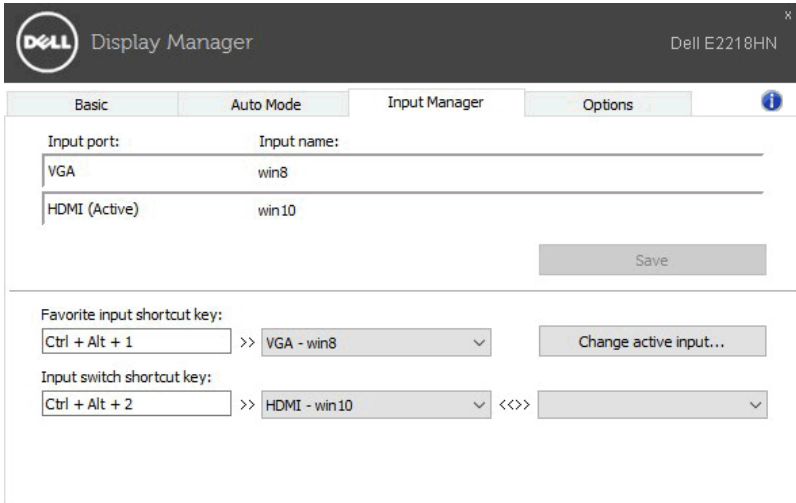
Application	Preset Mode
(Default for desktop apps)	Standard
(Default for fullscreen games)	Standard
(Default for universal Windows apps)	Multimedia
Internet Explorer	Multimedia
Microsoft Edge	Multimedia

ניהול מספר כניסות וידאו

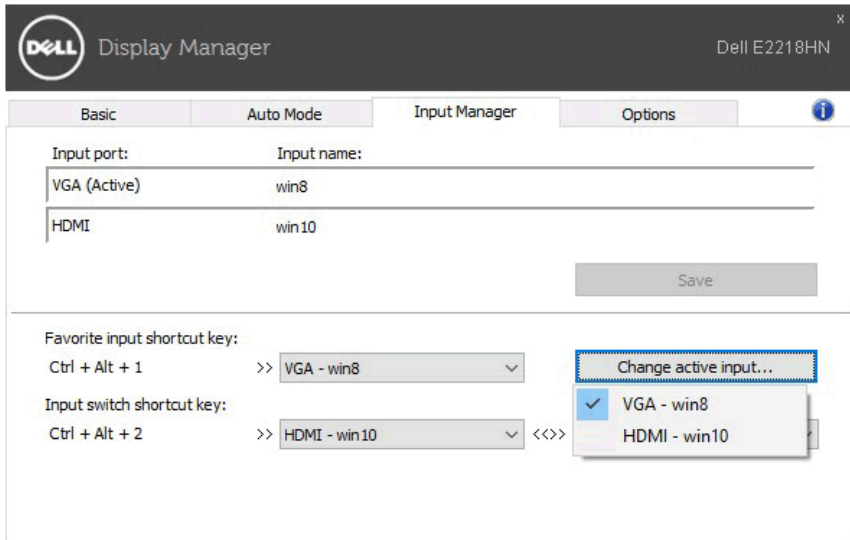
בכרטיסייה **Input Manager** (מנהל הכניסות) תוכל לנהל בקלות את כניסות הווידאו השונות שמחוברות אל צג Dell שברשותך. כך ניתן להחליף כניסות בקלות תוך כדי עבודה עם מספר מחשבים.

כל כניסות הווידאו הזמינות בצג תופענה ברשימה. תוכל להעניק שם לכל כניסה. לפני העריכה, שמור את השינויים.

תוכל להגדיר מקש קיצור כדי לעבור למהירות אל הכניסה המועדפת עליך, ומקש קיצור נוסף כדי להחליף במהירות בין שתי כניסות במידה ואתה עובד עמן בתדירות גבוהה.



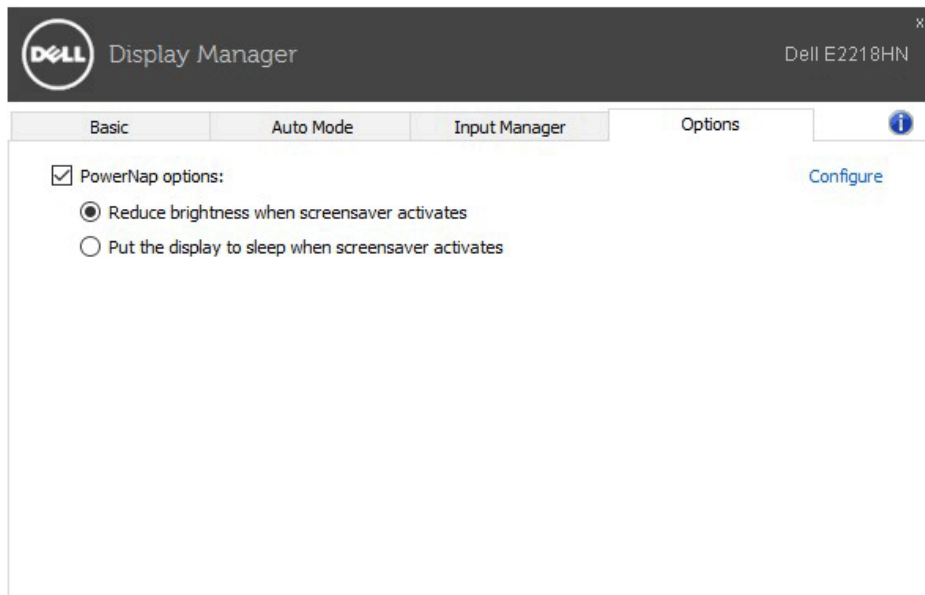
ניתן לעבור אל כל את כניסה מהרשימה הנפתחת.



הערה: DDM ממשיך לקיים תקשורת עם הצג גם כאשר מוצג וידאו ממחשב אחר. תוכל להתקין את DDM במחשב בו אתה משתמש בתדירות גבוהה, ולשלוט ממנו בכניסות. תוכל גם להתקין את DDM במחשבים אחרים המחוברים אל הצג.

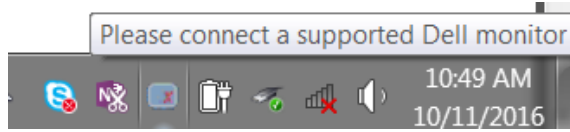
החלת תכונות חיסכון בצריכת אנרגיה

בדגמי Dell הנתמכים, הכרטיסייה **Options** (אפשרויות) תהיה זמינה ותציג אפשרויות PowerNap לחיסכון באנרגיה. כאשר שומר המסך יופעל, ניתן יהיה להגדיר אוטומטית את Brightness (בהירות) של הצג לרמת מינימום או להעביר את הצג למצב שינה כדי לחסוך חשמל.

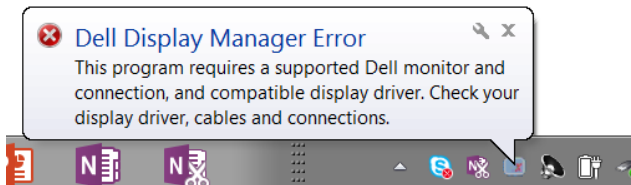


פתרון בעיות

במידה ו-DDM לא יצליח לקיים תקשורת עם הצג, היישום יציג סמל מתאים באזור הודעות המערכת.



לחץ על הסמל. כעת DDM יציג הודעת שגיאה מפורטת יותר.



לתשומת לבך, DDM תואם אך ורק לצגי Dell. אם אתה משתמש בצגים מיצרנים אחרים, DDM לא יתמוך בהם.

במידה ו-DDM לא הצליח לזהות ו/או ליצור קשר עם צג Dell נתמך, בצע את הפעולות שבהמשך כדי לנסות ולפתור את הבעיה:

1. ודא שכבל הווידאו מחובר היטב אל הצג ואל המחשב, וכן שהמחברים הוכנסו והודקו למקומם.
2. בדוק את תפריט המסך (OSD) של הצג וודא שהאפשרות DDC/CI פעילה.
3. ודא שהותקן מנהל ההתקן המתאים והעדכני של יצרן כרטיס המסך (Intel, AMD, NVidia וכדומה). פעמים רבות, הסיבה לבעיה עם DDM היא מנהל התקן התצוגה.
4. נתק עמדות עגינה או מאריכי כבים או ממירים בין הצג ליציאה שבמחשב. התקני הרחבה זולים, מפצלים או ממירים עשויים שלא לתמוך ב-DDC/CI בצורה תקינה ועלולים לגרום לכך ש-DDM ייכשל במידה וישנה גרסה עדכנית זמינה, עדכן את מנהל ההתקן המתאים.
5. הפעל מחדש את המחשב.

ייתכן ש-DDM לא יעבוד עם הצגים הבאים:

- צגי Dell שיוצרו לפני 2013 וכן סדרת D של צגי Dell. תוכל לבדוק באתרי תמיכת המוצר של Dell ולקבל פרטים נוספים
- צגי משחקים בהם נעשה שימוש בטכנולוגיית G-sync מבוססת Nvidia
- תצוגות וירטואליות ואלחוטיות אינן תומכות ב-DDC/CI
- חלק מדגמי צגי DP 1.2 המוקדמים. ייתכן שיהיה עליך לנטרל את האפשרות MST/DP 1.2 מתפריט המסך (OSD) של הצג.

במידה והמחשב שברשותך מחובר לאינטרנט, תוצג הודעה מתאימה כאשר תהיה גרסה חדשה יותר של DDM. מומלץ להוריד ולהתקין את הגרסה העדכנית של יישום DDM. תוכל לבדוק אם ישנה גרסה חדשה גם על ידי לחיצה ימנית על הסמל DDM תוך כדי לחיצה והחזקת המקש 'shift'.

