Dell Display Manager מדריך למשתמש עבור

סקירה כללית

לניהול צג או קבוצת צגים. יישום Toell Display Manager כוונון ידני של התמונה המוצגת, הקצאת הגדרות אוטומטיות, ניהול צריכת החשמל, סיבוב התמונה ותכונות נוספות בדגמים נבחרים של Dell Display Manager. 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.



לצג, נדרש ערוץ Dell Display Manager לצג, נדרש ערוץ DDC/Cl. ודא DDC/Cl אינה: לקיום תקשורת בין DDC/Cl. ודא DDC/Cl שהאפשרות DDC/Cl

Dell E2318H / E2318HN /	' E2318HX / E2318H	R Energy Use	
Brightness / Contrast	DDC/CI	🖌 Enable	
🕫 Auto Adjust			
Dinput Source			
6 Color			
Display			
S Energy			
🛅 Menu			
★ Personalize			
Ht Others			
(Resolution: 1280x1024, 60)Hz	Maximu	ım: 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 למערכת, ניתן לבחור צג ספציפי מהתפריט. בתיבת (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.

Display	y Manager		,
Display:	Dell E2318H/HN/HX/HR		
Resolution:	1920×1080		Change
O Auto Mode			Configure
Manual Mode			Standard ~
Brightness:		10	75%
Contrast:		1	75%
	Open Dell Display Manage	er	

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).

Display	Manager		Dell E23	318H/HN/HX/I
Basic	Auto Mode	Input Manager	Options	
Resolution:	1920x1080			Change
Auto Mode Use preset mod	e assignments for active ar	polications		Configure
	ie assignments for acave ap	picedons		
 Manual Mode Choose a prese 	t mode:		Standard	~
Manual Mode Choose a prese Brightness:	et mode:	75%	Standard	~

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.

Script (מצב מוגדר מראש) המיועדים לאצוות של קבצים, קובצי Preset Mode (מצב מוגדר מראש) המיועדים לאצוות של קבצים, קובצי נעלו. געונים, כמו גם לקבצים שאינם קובצי הפעלה, כגון ארכיוני zip וטוענים, כמו גם לקבצים שאינם קובצי הפעלה, כגון ארכיוני

Basic	Auto Mode	Input Manager	Options	
ssign a preset mode	to a specific application.	To add an application, drag i	it to the list:	
				A CONST
Application		Preset Mode		^
(Default for de	sktop apps)	Standard	~	
(Default for ful	screen games)	Standard	~	
	versal Windows anns)	Multimedia	~	
(Default for uni	iversar windows appsy			
(Default for uni Ø Internet Explor	er	Multimedia	\sim	

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.

Basic	Auto Mode	Input Manager		Options	
Input port:	Input name:				
VGA (Active)	win8				
DP	win 10				
				Save	
Favorite input shortcu	it key:		- D		
Ctrl + Alt + 1	>> DP - win 10	~		Change active input	t
Input switch shortcut	key:				
Ctrl + Alt + 2	>> VGA - win8	~	$\langle \rangle \rangle$	DP - win 10	~
Display M	lanager			Dell E2318	нинхи
Display M Basic	lanager Auto Mode	Input Manager		Dell E2318	нинхи
Display M Basic Input port:	lanager Auto Mode Input name:	Input Manager		Dell E2318	HN/HX/F
Display M Basic Input port: VGA	Auto Mode Input name: win8	Input Manager		Dell E2318 Options	HN/HX/F
Display M Basic Input port: VGA HDMI (Active)	Auto Mode Input name: win8 win10	Input Manager		Dell E2318	HN/HX/F
Display M Basic Input port: VGA HDMI (Active)	Auto Mode Input name: win8 win10	Input Manager		Dell E2318 Options	HN/HX/F
Display M Basic Input port: VGA HDMI (Active)	Auto Mode Input name: win3 win10	Input Manager		Dell E2318 Options	нинхи
Display M Basic Input port: VGA HDMI (Active) Favorite input shortcu Ctrl + Alt + 1	Auto Mode Input name: win8 win10 It key: >> VGA - win8	Input Manager		Dell E2318 Options Save Change active input	ни/нж/н
Display M Basic Input port: VGA HDMI (Active) Favorite input shortcu Ctrl + Alt + 1 Input switch shortcut	Auto Mode Input name: win8 win10 Itkey: >> VGA - win8 key:	Input Manager		Dell E2318	нм/нж/н

ניתן לעבור אל כל את כניסה מהרשימה הנפתחת.

Basic	Auto	Mode	Input Manager		Options	
Input port:		Input name:				
VGA (Active)	1	win8				
DP		win 10				
					Save	
Favorite input shortcut key:	3					
Ctrl + Alt + 1	>>	DP - win 10	~		Change active input	
Input switch shortcut key:					VGA - win8	
Ctrl + Alt + 2	>>	VGA - win8	~	<<>>	DP - win10	~
Display Manag	ger	: :			Dell E2318	HN/HX/F
Display Manae Basic	ger Auto) Mode	Input Manager		Dell E2318H Options	нилжи
Display Manag Basic Input port:	ger Auto) Mode Input name:	Input Manager		Dell E2318H Options	нунхи
Display Manar Basic Input port: VGA (Active)	ger Auto	o Mode Input name: win8	Input Manager		Dell E2318H Options	нунхи
Display Mana Basic Input port: VGA (Active) HDMI	ger Auto	o Mode Input name: win8 win10	Input Manager		Dell E2318H Options	нынхи
Display Manae Basic Input port: VGA (Active) HDMI	ger Auto	o Mode Input name: win8 win10	Input Manager		Dell E2318 Options	нинхи
Display Manae Basic Input port: VGA (Active) HDMI Favorite input shortcut key:	ger Auto	o Mode Input name: win8 win10	Input Manager		Dell E2318 Options	HN/HX/F
Display Manag Basic Input port: VGA (Active) HDMI Favorite input shortcut key: Ctrl + Alt + 1	ger Auto	Mode Input name: win8 win10 VGA - win8	Input Manager		Dell E2318H Options Save Change active input	нм/нж/н
Display Mana Basic Input port: VGA (Active) HDMI =avorite input shortcut key: Ctrl + Alt + 1 input switch shortcut key:	ger Auto	v Mode Input name: win8 win10 VGA - win8	Input Manager		Dell E2318H Options Save Change active input	HN/HX/H

הערה: DDM ממשיך לקיים תקשורת עם הצג גם כאשר מוצג וידאו ממחשב אחר. תוכל להתקין DDM הערה: DDM ממשיך לקיים תקשורת עם הצג גם כאשר מוצג וידאו ממחשב אחר. תוכל גם 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.

Basic	Auto Mode	Input Manager	Options	
PowerNap option	ns:			Configur
	1	stivator		
Reduce bright	ntness when screensaver a	cuvates		
 Reduce brigh Put the displ 	ay to sleep when screensaver a	ver activates		
 Reduce bright Put the displ 	avers when screensaver a ay to sleep when screensa	ver activates		
Reduce bright Put the displ	armess when screensaver a	ver activates		
 Reduce bright Put the displ 	armess when screensaver a	ver activates		
 Reduce brigh Put the displ 	armess when screensaver a	ver activates		
 Reduce brigh Put the displ 	av to sleep when screensa	ver activates		
 Reduce brigh Put the displ 	ancess when screensaver a	ver activates		

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.
- וכדומה). דא 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:

- עוצרו 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
 - 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'.

	<u>O</u> pen Dell Display Manager <u>M</u> ake text and other items larger or smaller	•
	<u>R</u> efresh Save diagnostic report	
✓ ✓	<u>A</u> uto-load at startup O <u>n</u> screen notifications <u>C</u> heck for new version	
	Exit	