

Dell P2418HZm

Dell Display Manager

Οδηγός χρήστη

Μοντέλο οθόνης: P2418HZm
Κανονιστικό μοντέλο: P2418HZc



 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η ΣΗΜΕΙΩΣΗ υποδεικνύει σημαντικές πληροφορίες που σας βοηθούν να κάνετε καλύτερη χρήση του υπολογιστή σας.

Copyright © 2018 Dell Inc. ή οι θυγατρικές της. Διατηρούνται όλα τα δικαιώματα. Τα Dell, EMC και άλλα εμπορικά σήματα αποτελούν εμπορικά σήματα της Dell Inc. ή των θυγατρικών της. Άλλα εμπορικά σήματα μπορεί να αποτελούν εμπορικά σήματα των αντίστοιχων κατόχων τους.

2018 – 01

Αναθ. A00

Περιεχόμενα

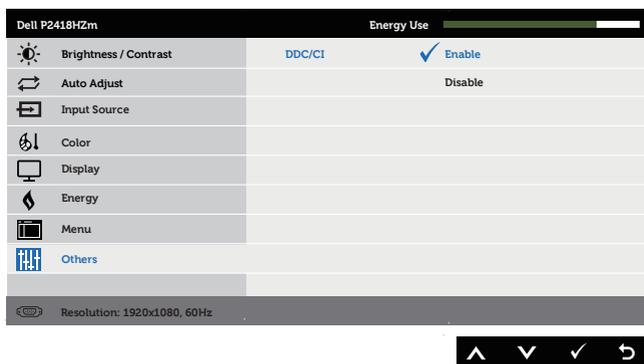
Επισκόπηση	4
Χρήση του παραθύρου διαλόγου γρήγορων ρυθμίσεων	5
Ρύθμιση βασικών λειτουργιών οθόνης	7
Αντιστοίχιση προκαθορισμένων λειτουργιών σε εφαρμογές	8
Εφαρμογή χαρακτηριστικών εξοικονόμησης ενέργειας	10
Οργάνωση των Windows με εύκολη τακτοποίηση	11
Διαχείριση πολλαπλών εισόδων βίντεο	14
Αντιμετώπιση προβλημάτων	16

Επισκόπηση

Το Dell Display Manager είναι μια εφαρμογή Windows που χρησιμοποιείται για τη διαχείριση μιας οθόνης ή μιας ομάδας οθονών. Επιτρέπει τη μη αυτόματη ρύθμιση της προβαλλόμενης εικόνας, την εκχώρηση αυτόματων ρυθμίσεων, τη διαχείριση ενέργειας, την οργάνωση παραθύρου, την περιστροφή εικόνας και άλλες λειτουργίες σε επιλεγμένα μοντέλα της Dell. Μόλις εγκατασταθεί, το Dell Display Manager εκτελείται κάθε φορά που πραγματοποιεί εκκίνηση ο υπολογιστής και το εικονίδιο του τοποθετείται στην περιοχή ειδοποιήσεων. Οι πληροφορίες σχετικά με τις οθόνες που είναι συνδεδεμένες στον υπολογιστή εμφανίζονται όταν τοποθετείτε το δείκτη του ποντικιού πάνω από το εικονίδιο της περιοχής ειδοποιήσεων.

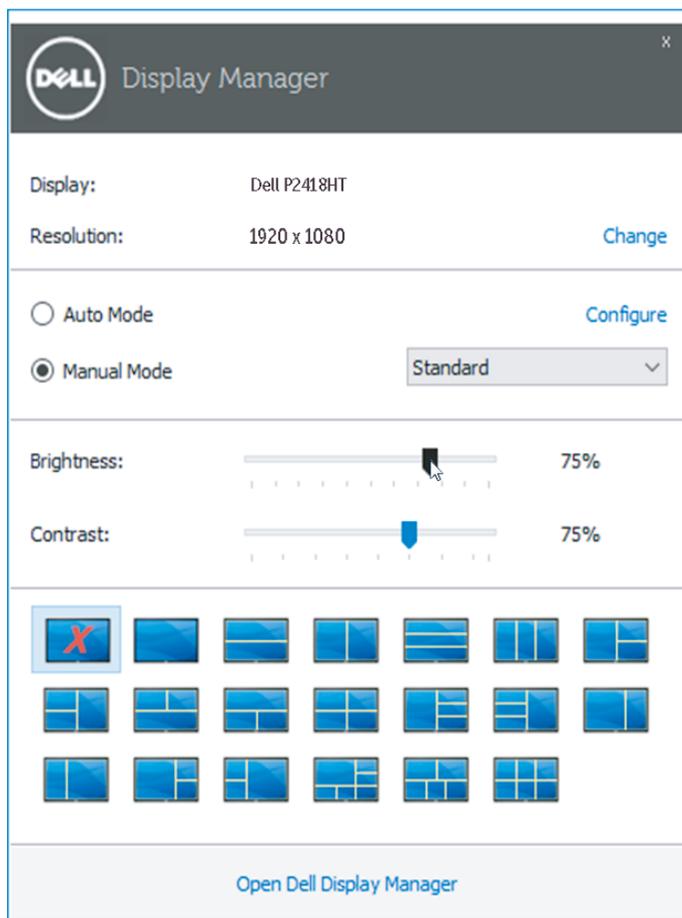


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το Dell Display Manager χρειάζεται να χρησιμοποιήσει το κανάλι DDC/CI για επικοινωνία με την οθόνη σας. Βεβαιωθείτε ότι το DDC/CI είναι ενεργοποιημένο στο μενού ως εξής.



Χρήση του παραθύρου διαλόγου γρήγορων ρυθμίσεων

Κάνοντας κλικ στο εικονίδιο της περιοχής ειδοποιήσεων του Dell Display Manager ανοίγει το παράθυρο διαλόγου **Quick Settings (Γρήγορες ρυθμίσεις)**. Όταν συνδέονται περισσότερα από ένα υποστηριζόμενα μοντέλα Dell στο σύστημα, μπορεί να επιλεγεί μια συγκεκριμένη οθόνη στόχου με χρήση του παρεχόμενου μενού. Το παράθυρο διαλόγου του στοιχείου **Quick Settings (Γρήγορες ρυθμίσεις)** επιτρέπει τη βολική προσαρμογή των επιπέδων φωτεινότητας και αντίθεσης της οθόνης. Μπορείτε να επιλέξετε μη αυτόματα μια προκαθορισμένη λειτουργία ή να ενεργοποιήσετε την αυτόματη επιλογή μιας προκαθορισμένης λειτουργίας ανάλογα με την ενεργή εφαρμογή.



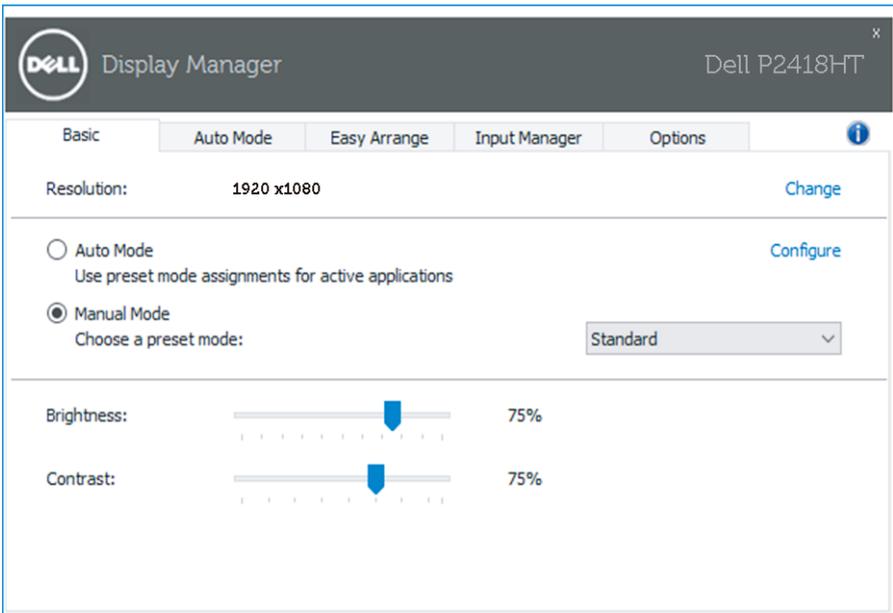
Το παράθυρο διαλόγου του στοιχείου **Quick Settings (Γρήγορες ρυθμίσεις)** παρέχει επίσης πρόσβαση στο προηγμένο περιβάλλον εργασίας χρήστη του Dell Display Manager που χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση των βασικών λειτουργιών, τη διαμόρφωση της αυτόματης λειτουργίας και την πρόσβαση σε άλλες δυνατότητες.



Ρύθμιση βασικών λειτουργιών οθόνης

Μια προκαθορισμένη λειτουργία για την επιλεγμένη οθόνη μπορεί να εφαρμοστεί μη αυτόματα με χρήση του μενού στη **Basic (Βασική)** καρτέλα. Εναλλακτικά, μπορεί να ενεργοποιηθεί η αυτόματη λειτουργία. Η αυτόματη λειτουργία προκαλεί την αυτόματη εφαρμογή της προτιμώμενης προκαθορισμένης λειτουργίας όταν είναι ενεργές συγκεκριμένες εφαρμογές. Ένα μήνυμα εμφανίζεται στιγμιαία στην οθόνη που δείχνει την επιλεγμένη προκαθορισμένη λειτουργία.

Τα επιλεγμένα στοιχεία φωτεινότητας και αντίθεσης της οθόνης μπορούν επίσης να προσαρμοστούν απευθείας από την **Basic (Βασική)** καρτέλα.



Αντιστοίχιση προκαθορισμένων λειτουργιών σε εφαρμογές

Η καρτέλα **Auto Mode (Αυτόματη λειτουργία)** σας επιτρέπει την αντιστοίχιση συγκεκριμένης προεπιλεγμένης λειτουργίας με μια συγκεκριμένη εφαρμογή και την αυτόματη εφαρμογή της. Όταν ενεργοποιείται το στοιχείο Auto Mode (Αυτόματη λειτουργία), το Dell Display Manager θα μεταβεί αυτόματα στην αντίστοιχη του στοιχείου προεπιλεγμένης λειτουργίας όποτε ενεργοποιείται η σχετική εφαρμογή. Η προεπιλεγμένη λειτουργία που έχει εκχωρηθεί σε μια συγκεκριμένη εφαρμογή μπορεί να είναι το ίδιο σε κάθε συνδεδεμένη οθόνη ή μπορεί να διαφέρει από τη μία οθόνη στην άλλη.

Το Dell Display Manager είναι προκαθορισμένο για πολλές δημοφιλείς εφαρμογές. Για να προσθέσετε μια νέα εφαρμογή στη λίστα αντιστοίχισης, απλώς σύρετε την εφαρμογή από την επιφάνεια εργασίας, το μενού Έναρξη των Windows ή αλλού και αποθέστε την στην τρέχουσα λίστα.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Δεν υποστηρίζεται αντιστοίχιση προκαθορισμένης λειτουργίας για αρχεία δέσμης, δέσμες ενεργειών, σενάρια, προγράμματα φόρτωσης και μη εκτελέσιμα αρχεία, όπως αρχεία zip ή συσκευασμένα αρχεία.

Επιπλέον, μπορεί να ενεργοποιηθεί μια επιλογή που ενεργοποιεί τη λειτουργία προεπιλογής **Game (Παιχνίδι)** όταν εκτελείται μια εφαρμογή Direct3D σε λειτουργία πλήρους οθόνης. Για να παρακάμψετε αυτήν τη συμπεριφορά για μεμονωμένους τίτλους παιχνιδιών, προσθέστε τους στη λίστα αντιστοίχισης με διαφορετική προκαθορισμένη λειτουργία. Οι εφαρμογές που υπάρχουν στη λίστα αντιστοίχισης έχουν προτεραιότητα έναντι της γενικής ρύθμισης Direct3D.





Basic

Auto Mode

Easy Arrange

Input Manager

Options



Assign a preset mode to a specific application. To add an application, drag it to the list:

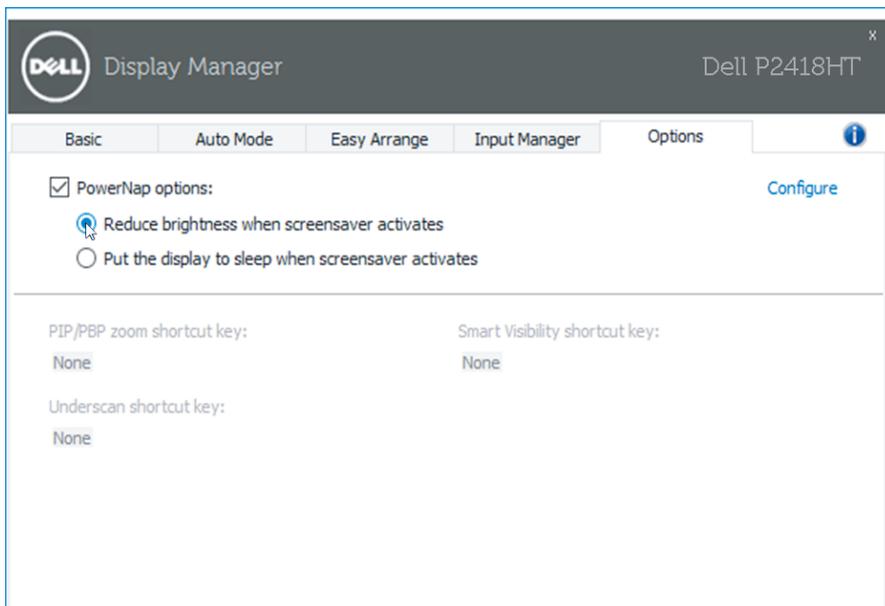
Application	Preset Mode	
Microsoft Outlook	Standard	
Microsoft PowerPoint	Multimedia	
Microsoft Word	Standard	
Paint	ComfortView	
Windows Media Player	Movie	Remove
Windows Wordpad Application	Standard	

Use Game mode for fullscreen exclusive-mode Direct3D applications



Εφαρμογή χαρακτηριστικών εξοικονόμησης ενέργειας

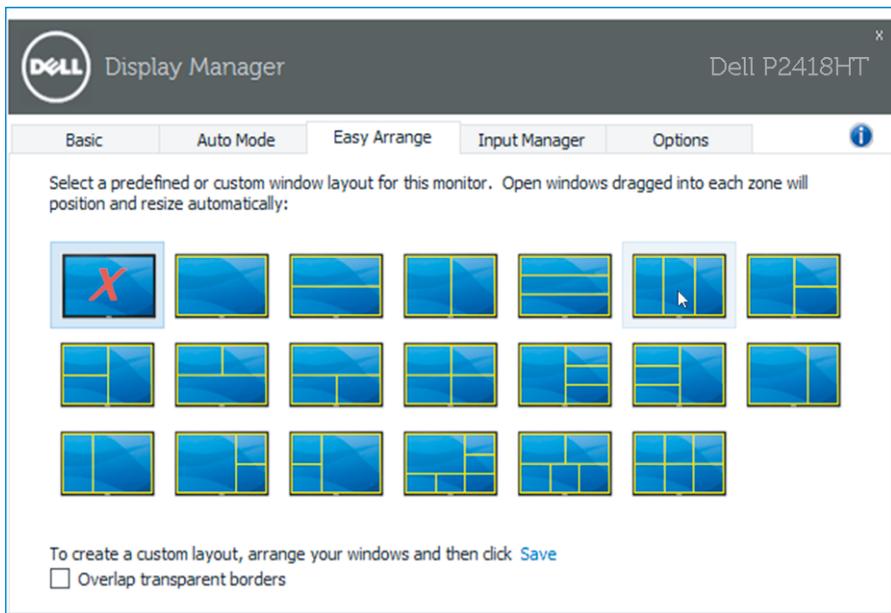
Στα υποστηριζόμενα μοντέλα Dell, υπάρχει διαθέσιμη μια καρτέλα **Options (Επιλογές)** που παρέχει επιλογές εξοικονόμησης ενέργειας PowerNap. Όταν ενεργοποιείται η προφύλαξη οθόνης, η φωτεινότητα της οθόνης μπορεί να ρυθμιστεί αυτόματα στο ελάχιστο επίπεδο ή μπορεί να τεθεί σε αναστολή λειτουργίας για εξοικονόμηση επιπλέον ενέργειας.



Οργάνωση των Windows με εύκολη τακτοποίηση

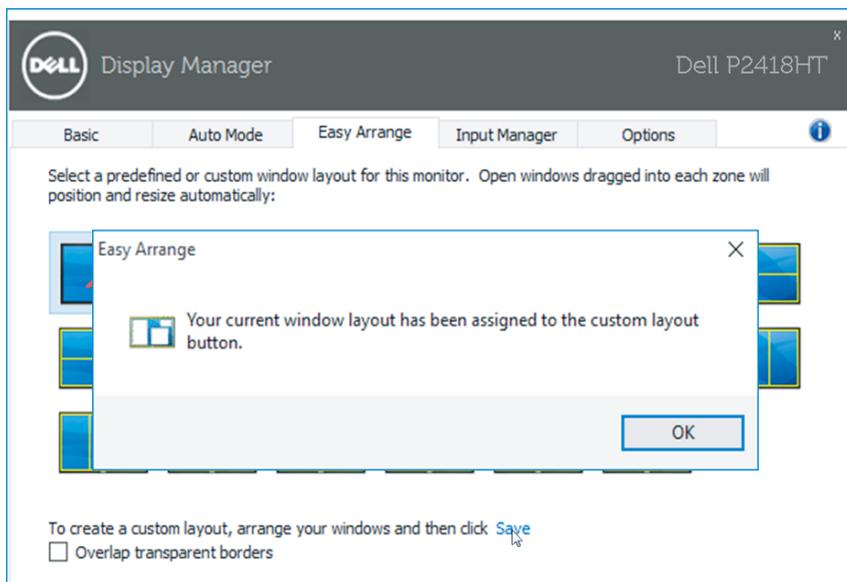
Ορισμένα μοντέλα της Dell διαθέτουν το Easy Arrange (Εύκολη τακτοποίηση), το οποίο επιτρέπει στην επιφάνεια εργασίας της επιλεγμένης οθόνης να οργανωθεί σε διάφορες προκαθορισμένες ή προσαρμοσμένες διατάξεις παραθύρου. Όταν είναι ενεργοποιημένη η Εύκολη τακτοποίηση, τα παράθυρα μπορούν εύκολα να επανατοποθετηθούν και να αλλάξουν το μέγεθός τους αυτόματα για να γεμίσουν συγκεκριμένες περιοχές μέσα σε μια διάταξη παραθύρου.

Για να ξεκινήσετε με το στοιχείο **Easy Arrange (Ευκόλη τακτοποίηση)**, επιλέξτε μια οθόνη-στόχο και επιλέξτε μία από τις προκαθορισμένες διατάξεις. Οι περιοχές για αυτήν τη διάταξη εμφανίζονται στιγμιαία στην οθόνη. Στη συνέχεια, σύρετε ένα ανοιχτό παράθυρο στην οθόνη. Κατά τη μεταφορά του παραθύρου, εμφανίζεται η τρέχουσα διάταξη παραθύρου και επισημαίνεται μια ενεργή περιοχή καθώς το παράθυρο περνά από επάνω του. Ανά πάσα στιγμή, αποθέστε το παράθυρο στην ενεργή περιοχή για να τοποθετήσετε το παράθυρο σε αυτή την περιοχή.

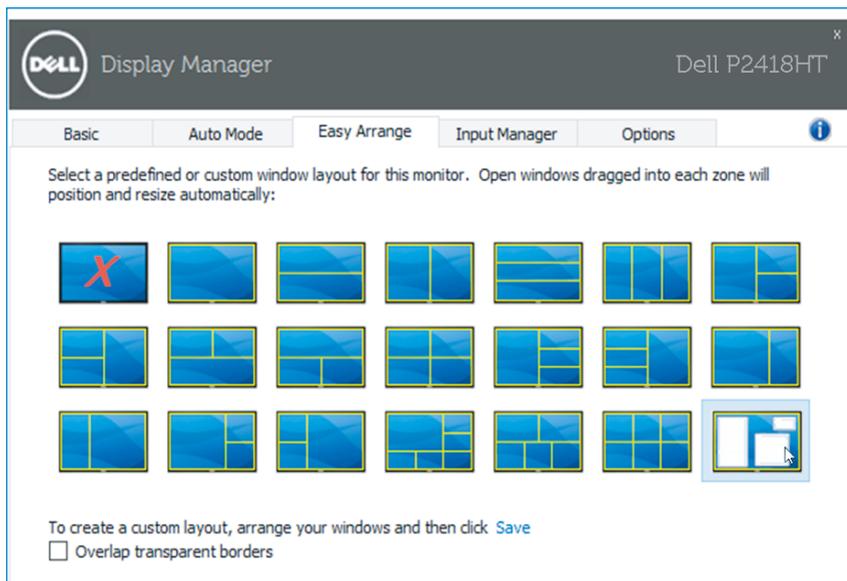


Για να δημιουργήσετε μια προσαρμοσμένη διάταξη, προσαρμόστε το μέγεθος και τοποθετήστε τα παράθυρα (το πολύ 10) στην επιφάνεια εργασίας και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο σύνδεσμο αποθήκευσης στην επιλογή **Save (Αποθήκευση)** στην επιλογή **Easy Arrange (Εύκολη τακτοποίηση)**. Το μέγεθος και η θέση των παραθύρων αποθηκεύεται ως προσαρμοσμένη διάταξη και δημιουργείται το εικονίδιο προσαρμοσμένης διάταξης.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αυτή η επιλογή δεν αποθηκεύει ούτε απομνημονεύει τις εφαρμογές που είναι ανοιχτές. Αποθηκεύεται μόνο το μέγεθος και η θέση των παραθύρων.



Για να χρησιμοποιήσετε την προσαρμοσμένη διάταξη, επιλέξτε το εικονίδιο προσαρμοσμένης διάταξης. Για να διαγράψετε την τρέχουσα αποθηκευμένη προσαρμοσμένη διάταξη, κλείστε όλα τα παράθυρα στην επιφάνεια εργασίας και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο σύνδεσμο **Save (Αποθήκευση)** στην επιλογή **Easy Arrange (Εύκολη τακτοποίηση)**.

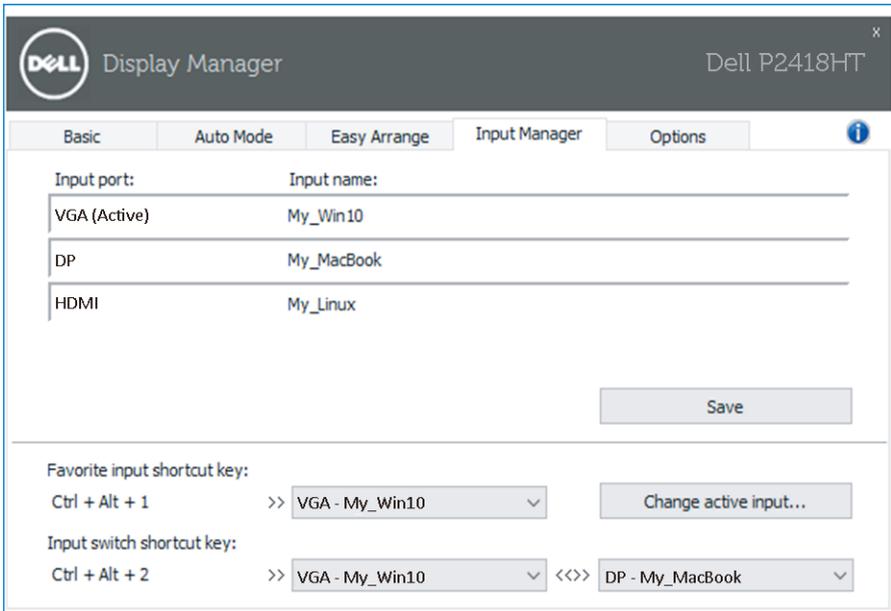


Διαχείριση πολλαπλών εισόδων βίντεο

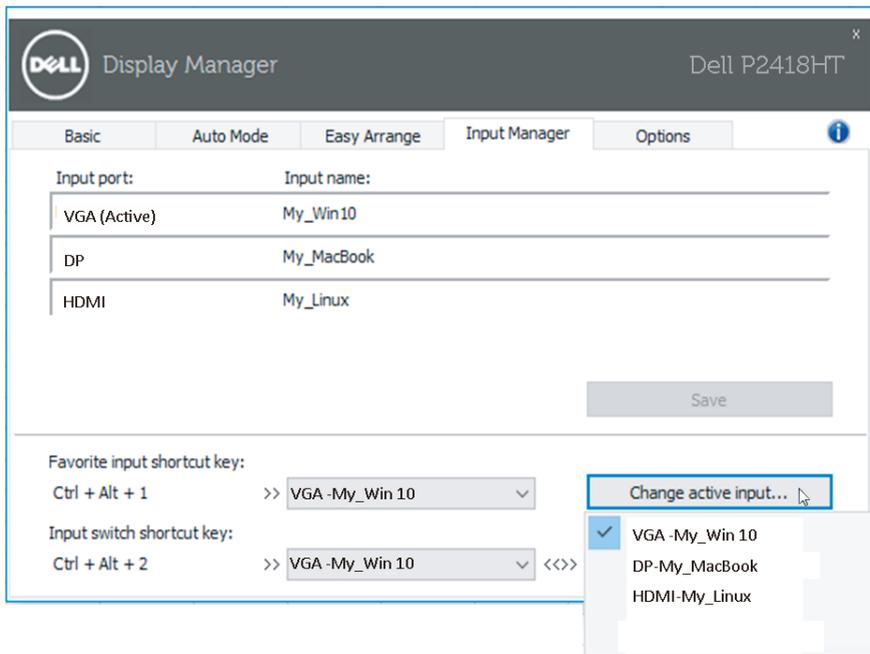
Η καρτέλα **Input Manager (Διαχείριση εισόδου)** παρέχει βολικούς τρόπους για τη διαχείριση πολλαπλών εισόδων βίντεο συνδεδεμένων στην οθόνη Dell σας. Διευκολύνει την εναλλαγή μεταξύ εισόδων ενώ εργάζεστε με πολλούς υπολογιστές.

Εμφανίζονται όλες οι θύρες εισόδου βίντεο που είναι διαθέσιμες στην οθόνη σας. Μπορείτε να δώσετε σε κάθε είσοδο ένα όνομα που επιθυμείτε. Αποθηκεύστε τις αλλαγές σας μετά την επεξεργασία.

Μπορείτε να ορίσετε ένα πλήκτρο συντόμευσης για γρήγορη εναλλαγή στην αγαπημένη σας είσοδο και ένα άλλο πλήκτρο συντόμευσης για γρήγορη εναλλαγή μεταξύ δύο εισόδων εάν εργάζεστε συχνά μεταξύ τους.



Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την αναπτυσσόμενη λίστα για εναλλαγή σε οποιαδήποτε πηγή εισόδου.

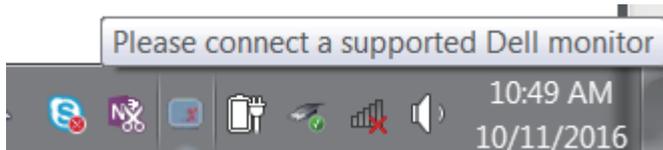


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το DDM επικοινωνεί με την οθόνη σας ακόμα και όταν η οθόνη προβάλλει βίντεο από άλλον υπολογιστή. Μπορείτε να εγκαταστήσετε το DDM στον υπολογιστή που χρησιμοποιείτε συχνά και να ελέγχετε την εναλλαγή εισόδου από αυτό. Μπορείτε επίσης να εγκαταστήσετε το DDM σε άλλους υπολογιστές που είναι συνδεδεμένοι στην οθόνη.

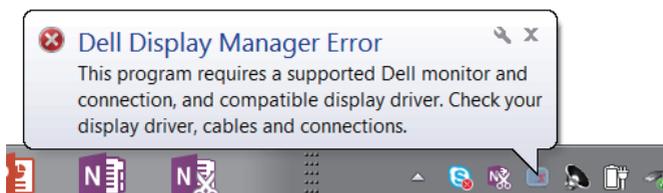


Αντιμετώπιση προβλημάτων

Εάν το DDM δεν μπορεί να λειτουργήσει με την οθόνη σας, το DDM θα εμφανίσει το ακόλουθο εικονίδιο στην περιοχή ειδοποιήσεων.



Κάντε κλικ στο εικονίδιο, το **DDM** εμφανίζει ένα πιο λεπτομερές μήνυμα σφάλματος.



Λάβετε υπόψη ότι το DDM λειτουργεί μόνο με οθόνες με την επωνυμία της Dell. Εάν χρησιμοποιείτε οθόνες από άλλους κατασκευαστές, το DDM δεν τις υποστηρίζει.

Εάν το DDM δεν μπορεί να εντοπίσει ή/και να επικοινωνήσει με μια υποστηριζόμενη οθόνη Dell, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για την αντιμετώπιση προβλημάτων:

1. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο βίντεο είναι σωστά συνδεδεμένο στην οθόνη σας και τον υπολογιστή σας, ειδικά οι συνδέσεις πρέπει να εφαρμόζουν σταθερά στη θέση τους.
2. Ελέγξτε το OSD της οθόνης για να βεβαιωθείτε ότι το DDC/CI είναι ενεργοποιημένο.
3. Βεβαιωθείτε ότι διαθέτετε το σωστό και πιο πρόσφατο πρόγραμμα οδήγησης οθόνης από τον πωλητή γραφικών (Intel, AMD, NVidia κ.λπ.). Το πρόγραμμα οδήγησης οθόνης αποτελεί συχνά την αιτία αποτυχίας του DDM.



4. Αφαιρέστε τυχόν σταθμούς σύνδεσης ή επεκτάσεις καλωδίων ή μετατροπείς μεταξύ της οθόνης και της θύρας γραφικών. Ορισμένες επεκτάσεις χαμηλού κόστους, διανομείς ή μετατροπείς ενδέχεται να μην υποστηρίζουν σωστά το DDC/CI και μπορεί να οδηγήσουν σε αποτυχία του DDM. Ενημερώστε το πρόγραμμα οδήγησης αυτής της συσκευής εάν είναι διαθέσιμη η τελευταία έκδοση.

5. Επανεκκινήστε το σύστημά σας.

Το DDM ενδέχεται να μην λειτουργεί με τις παρακάτω οθόνες:

- Μοντέλα οθόνης Dell παλαιότερα από το έτος 2013 και σειρές D της οθόνης Dell. Μπορείτε να ανατρέξετε στις τοποθεσίες υποστήριξης προϊόντων της Dell για περισσότερες πληροφορίες
- Οθόνες παιχνιδιών που χρησιμοποιούν τεχνολογία G-sync που βασίζεται σε Nvidia
- Ο εικονικές και ασύρματες οθόνες δεν υποστηρίζουν DDC/CI
- Μερικά παλαιότερα μοντέλα οθόνης DP 1.2. Ίσως χρειαστεί να απενεργοποιήσετε το MST/DP 1.2 χρησιμοποιώντας το OSD της οθόνης

Εάν ο υπολογιστής σας είναι συνδεδεμένος στο διαδίκτυο, θα σας εμφανιστεί ένα μήνυμα όταν θα είναι διαθέσιμη μια νεότερη έκδοση της εφαρμογής DDM. Συνιστάται η λήψη και εγκατάσταση της πιο πρόσφατης εφαρμογής DDM.

Μπορείτε επίσης να ελέγξετε για νέα έκδοση κάνοντας δεξί κλικ στο εικονίδιο DDM πατώντας και κρατώντας πατημένο το πλήκτρο 'shift'.

