

Οθόνη FHD HP Series 3 Pro 23,8 ιντσών - 324pf

Η καθημερινή σας οθόνη

Επεκτείνετε την προβολή σας και αυξήστε την παραγωγικότητα με επιπλέον χώρο εργασίας 23,8 ιντσών με αυτή την οθόνη FHD. Εργαστείτε άνετα με καθαρή και ομαλή οθόνη και απλή σχεδίαση, ώστε να μπορείτε να κάνετε περισσότερα κάθε μέρα.



*Η εικόνα του προϊόντος μπορεί να διαφέρει από το πραγματικό προϊόν.

100Hz

Αναβαθμίστε την καθημερινότητα

Κάντε την καθημερινή σας εμπειρία πιο παραγωγική και ευχάριστη με έναν διευρυμένο χώρο εργασίας για έργα και εργασίες. Αυτή η κομψή οθόνη FHD 23,8" διαθέτει οθόνη IPS ποιότητας που είναι ορατή από οποιαδήποτε γωνία και με ρυθμό ανανέωσης έως 100 Hz¹ για ευκρινείς εικόνες και ομαλή κίνηση.

HP Eye Ease

Αυξημένη άνεση. Βελτιωμένη εστίαση.

Διατηρήστε τα μάτια σας ξεκούραστα με μια οθόνη χωρίς τρεμόπαιγμα, ώστε να μπορείτε να κάνετε περισσότερα μέσα στην ημέρα σας. Επίσης, αποφύγετε τη μετατόπιση του κίτρινου χρώματος και διατηρήστε την άνεση με το HP Eye Ease, ένα συνεχώς ενεργοποιημένο φίλτρο χαμηλού μπλε φωτός υλικού που δεν επηρεάζει την ακρίβεια των χρωμάτων.



Καθαρός σχεδιασμός. Καθαρό μυαλό.

Βελτιστοποιήστε το γραφείο σας με μια οθόνη που σας βοηθά να παραμένετε συγκεντρωμένοι. Περιορίστε την ακαταστασία με εύτακτη διαχείριση καλωδίων, μια λεπτή βάση με δυνατότητα ρύθμισης κλίσης και πλαίσιο micro-edge 3 πλευρών για την καθαρή σύζευξη δύο οθονών. Προσαρμόστε εύκολα τις ρυθμίσεις σας με το διαισθητικό κουμπί OSD του joystick.

Βιωσιμότητα στην πράξη

Κατασκευασμένη για ένα καλύτερο αύριο

Αυτή η οθόνη πληροί τα υψηλά πρότυπα εξοικονόμησης ενέργειας με πιστοποίηση ENERGY STAR® και εγγραφή EPEAT®² για μειωμένη κατανάλωση ενέργειας. Για την προστασία του πλανήτη, αξιοποιεί ανακυκλωμένα υλικά και χρησιμοποιεί 100% ανακυκλώσιμη εξωτερική συσκευασία.³



Οθόνη FHD HP Series 3 Pro 23,8 ιντσών - 324pf



Παρέχονται

Τεχνολογία IPS

Όπου και αν στέκεστε, η τεχνολογία IP διασφαλίζει ακρίβεια και σταθερότητα εικόνας σε ευρείες οριζόντιες και κατακόρυφες γωνίες θέασης 178 μοιρών.

Πάντα ενεργή, πιστότητα χρωμάτων, φίλτρο χαμηλού μπλε φωτός

Το HP Eye Ease, ένα συνεχώς ενεργοποιημένο φίλτρο χαμηλού μπλε φωτός για υλικό, διατηρεί τα μάτια σας ξεκούραστα όλη την ημέρα, μειώνοντας το μπλε φως και εξαλείφοντας τη μετατόπιση του κύτρινου χρώματος.

Ρυθμός ανανέωσης 100 Hz

Απολαύστε ομαλή κύλιση, ρεαλιστικά βίντεο και ξεκάθαρες λεπτομέρειες με ρυθμό ανανέωσης 100 Hz που προσφέρει ομαλή κίνηση από καρέ σε καρέ.¹

Ρυθμιζόμενη κλίση

Η λεπτή βάση με δυνατότητα ρύθμισης κλίσης σας βοηθά να βρείτε τη σωστή γωνία ώστε να μπορείτε να μεγιστοποιήσετε την παραγωγικότητα και να εργάζεστε με άνεση.

Αφθονες θύρες

Αυτή η οθόνη είναι έτοιμη για σύνδεση για ευκρινή οπτική απεικόνιση FHD με πολλές θύρες, συμπεριλαμβανομένων 1 x VGA, 1 x HDMI 1.4 και 1 x DP 1.2.^{4,5}

Σχεδίαση micro-edge στις 3 πλευρές

Δείτε και κάνετε περισσότερα στην οθόνη σας με λεπτά πλαίσια και στις τρεις πλευρές που μεγιστοποιούν την περιοχή προβολής σας, προσφέροντας κομψή σχεδίαση και σχεδόν απρόσκοπτες διαμορφώσεις διπλής οθόνης.

Διασθητικό κουμπί Joyrad OSD

Διαμορφώστε εύκολα τις ρυθμίσεις της οθόνης σας με το πάτημα ενός κουμπιού. Περιηγηθείτε στο μενού της οθόνης με το κουμπί OSD του joyrad για να προσαρμόσετε τη φωτεινότητα και την ανάλυση.

Εύτακτη διαχείριση καλωδίων

Αυξήστε την παραγωγικότητά σας με έναν πιο καθαρό χώρο εργασίας, καταργώντας την ακαταστασία των μικτών καλωδίων με μια λύση εύτακτης διαχείρισης καλωδίων.

Εξατομικεύστε και ρυθμίστε εύκολα την οθόνη σας

Προσαρμόστε την οθόνη σας με εύχρηστο, διαισθητικό λογισμικό HP Display Center που σας επιτρέπει να προσαρμόζετε τις ρυθμίσεις, να χωρίζετε την οθόνη, ακόμα και να μειώνετε τη φωτεινότητά της—όλα μέσω του κεντρικού υπολογιστή.⁶

Ενεργειακά αποδοτική σχεδίαση

Αυτές οι οθόνες πληρούν τις απαιτήσεις των πιο πρόσφατων προτύπων ενεργειακής απόδοσης και περιβαλλοντικών προδιαγραφών για την τεχνολογία και το τμήμα IT με εγγραφή EPEAT®, καθώς και πιστοποιήσεις ENERGY STAR® και TCO.²

Υλικά που έχουν σημασία

Τα πλαστικά αυτής της οθόνης περιέχουν 85% ανακυκλωμένα πλαστικά τεχνολογίας πληροφορικής, μειώνοντας έτσι την ποσότητα των πρώτων υλών που χρησιμοποιούμε. Όλα αποτελούν μέρος της δέσμευσής μας για την προστασία του κοινού μας μέλλοντος.⁷

Μελετημένη συσκευασία προϊόντων

Η HP έχει δεσμευτεί για τη μείωση των πλαστικών σε χώρους υγειονομικής ταφής χρησιμοποιώντας 100% ανακυκλώσιμη εξωτερική συσκευασία που πληροί τις απαιτήσεις ανακύκλωσης, έτσι ώστε να μην καταλήγει σε χώρους υγειονομικής ταφής, όταν απορρίπτονται από τους πελάτες.^{3,8}

Βραχίονας στερέωσης υπολογιστή HP

Εξοικονομήστε χώρο και βελτιστοποιήστε το γραφείο σας συνδέοντας το B200 βραχίονα στη βάση της βάσης οθόνης και στον υπολογιστή σας.⁹

Πιστοποίηση Works With Chromebook

Το σήμα Works With Chromebook σε μια συσκευή σημαίνει ότι η συσκευή σας είναι βελτιστοποιημένη για λειτουργία με τον Chromebook και άλλες συσκευές Chrome OS. Απολαύστε απρόσκοπτη συνολική εμπειρία με εξαρτήματα με πιστοποίηση Works With Chromebook.^{10,11}

Οθόνη FHD HP Series 3 Pro 23,8 ιντσών - 324pf

Προδιαγραφές

Προδιαγραφές οθόνης

Μέγεθος οθόνης	60,5 cm (23,8") ¹
Μέγεθος επιφάνειας με δυνατότητα θέασης	23,8" (60,47 cm)
Λόγος διαστάσεων	16:9 ¹
Καμπυλότητα	Flat
Εγγενής ανάλυση	FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
Ανάλυση (μέγιστη)	FHD (1920 x 1080 στα 100 Hz) ¹
Υποστηριζόμενες αναλύσεις	640 x 480 @ 60 Hz, 720 x 400 @ 70 Hz, 800 x 600 @ 60 Hz, 1024 x 768 @ 60 Hz, 1280 x 720 @ 60 Hz, 1280 x 1024 @ 60 Hz, 1440 x 900 @ 60 Hz, 1600 x 900 @ 60 Hz, 1680 x 1050 @ 60 Hz, 1920 x 1080 @ 60 Hz, 640 x 480 @ 75 Hz (μόνο ψηφιακές είσοδοι), 800 x 600 @ 75 Hz (μόνο ψηφιακές είσοδοι), 1024 x 768 @ 75 Hz (μόνο ψηφιακές είσοδοι), 1280 x 1024 @ 75 Hz (μόνο ψηφιακές είσοδοι), 1920 x 1080 @ 50 Hz (μόνο ψηφιακές είσοδοι), 1920 x 1080 @ 75 Hz (μόνο ψηφιακές είσοδοι), 1920 x 1080 @ 100 Hz (μόνο ψηφιακές είσοδοι)
Τύπος οθόνης	IPS, LCD ¹
πλαίσιο	Χωρίς περιθώριο στις 3 πλευρές
Ενεργή περιοχή πίνακα	52,7 x 29,64 cm
Βάθος bit οθόνης	8 bit (6 bit + FRC) ¹
Χρώματα οθόνης	Υποστήριξη έως 16,7 εκατομμυρίων χρωμάτων, ^{1,3}
Γκάμα χρωμάτων οθόνης	72% NTSC
Ρυθμός ανανέωσης (μέγιστος)	100 Hz ¹
Συχνότητα σάρωσης οθόνης	50-100 Hz (HDMI, DisplayPort™), 50-60 Hz (VGA) (Κατακόρυφα) ¹ ; 30-80 kHz (VGA), 30-115 kHz (HDMI, DisplayPort™) (Οριζόντια) ¹
Χρόνος απόκρισης	5ms GtG (με υπεροδήγηση) ¹
Φωτεινότητα	250 nits ¹
Λόγος αντίθεσης	1000:1 (Στατική) ¹ 8000000:1 (Δυναμική) ¹
βήμα εικονοστοιχείου	0,28 x 0,28 mm ¹
Pixel ανά ίντσα (ppi)	93 ppi
Γωνία προβολής	178° (Κατακόρυφα) 178° (Οριζόντια)
Τύπος πίσω φωτισμού	Με φωτισμό άκρων, WLED
Διάρκεια ζωής λαμπτήρα πίσω φωτισμού	30,000 hours
Χαρακτηριστικά οθόνης	Αντιθαμβωτική, HP Eye Ease, Κλίση
Εμφάνιση επιλογών ελέγχου χρήστη	Φωτεινότητα+, Χρώμα, Εμφάνιση, Είσοδος, Τροφοδοσία, Μενού, Διαχείριση, Πληροφορίες, Έξοδος
Λογισμικό διαχείρισης	HP Display Center, HP Client Management Script Library ^{6,10}
Λειτουργίες low blue light	Ναι, HP Eye Ease (με πιστοποίηση TÜV Low Blue Light Hardware Solution) ¹
Χωρίς τρεμπαιγμα	Ναι (Πιστοποίηση TÜV)
Επεξεργασία οθόνης	Αντιθαμβωτική
Σκληρότητα	3H ¹
Θόλωμα	25%
Βάση VESA	100 x 100 mm
Δυνατότητα προσαρμογής	Κλίση: -5 έως +23°

Συνδεσιμότητα και επικοινωνίες

Θύρες και υποδοχές	1 HDMI 1.4 1 DisplayPort™ 1.2 1 VGA
HDCP	Ναι, DisplayPort™ και HDMI
Τροφοδοσία ισχύος	100 - 240 VAC 50/60 Hz (Εσωτερικό)



Οθόνη FHD HP Series 3 Pro 23,8 ιντσών - 324pf

Προδιαγραφές

Εμφάνιση

Χρώμα προϊόντος	Μαύρο
Χρώμα βάσης	Μαύρο
Αφαιρούμενη βάση	Yes
Ασφάλεια υλικού	Δέχεται κλειδαριά ασφαλείας ⁵
Αποτύπωμα περιοχής βάσης	17,4 x 17 cm
Διαστάσεις χωρίς βάση (Π x Β x Υ)	53,89 x 5,14 x 32,36 cm
Διαστάσεις με βάση (Π x Β x Υ)	53,89 x 18,05 x 39,79 cm
Βάρος	3,77 kg
Διαστάσεις συσκευασίας (Π x Β x Υ)	59,5 x 12,4 x 39,1 cm
Βάρος συσκευασίας	5.86 kg

Πιστοποίηση και συμμόρφωση

Κλάση ενεργειακής απόδοσης	D 
Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση λειτουργίας σε τυπικό δυναμικό εύρος (SDR)	14 Watt
Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση αναμονής	0,5 W
Αποδοτικότητα ενέργειας	Πιστοποίηση ENERGY STAR®
Οικολογικές ετικέτες	Πιστοποίηση TCO, Πιστοποίηση TCO Edge, Εγγραφή EPEAT® με Climate+
Προδιαγραφές βιώσιμης επίπτωσης	Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο, Το διαμορφωμένο παρέμβλημα από χαρτοπολτό στο εσωτερικό του χαρτοκιβωτίου είναι 100% βιώσιμης προέλευσης και ανακυκλώσιμο, 85% πλαστικό κλειστού βρόχου προερχόμενο από εξοπλισμό τεχνολογίας πληροφορικής ^{7,8,9}
Πιστοποιήσεις	MEPS για Αυστραλία, Bauart, CB, CE, CEL, CCC για την Κίνα, C-Tick, cTUVus, EAC, EUP Lot-5, EUP Lot-6, FCC, ISO 9241-307, απαιτήσεις KC (Κορέα), απαιτήσεις KCC (Κορέα), MEPS για την Κορέα (E-standby), NOM (Μεξικό), PSB για Σιγκαπούρη, RCM, SEPA, Σήμα S για Αργεντινή, BSMI για Ταϊβάν, VCCI, MEPS για το Βιετνάμ, EUP Lot-26, Ετικέτα ενέργειας για την Ουκρανία, Επιτροπή Ενέργειας της Καλιφόρνιας (CEC), South Africa Energy, Mexico Energy, Εφαρμογή WW, UAE, TGM, Ινδία (BIS), ISC για την Καμπότζη, PSE, Με πιστοποίηση Works With Chromebook, CEL Κλάσης 2
Πιστοποίηση Microsoft WHQL	Windows 11; Windows 10
Περιβαλλοντικά στοιχεία	Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 5 έως 35°C Υγρασία λειτουργίας: 20 έως 80% σχετική υγρασία (χωρίς συμπύκνωση) Υγρασία μη λειτουργίας: 5 - 95%

Πρόσθετες πληροφορίες

Εγγύηση κατασκευαστή	Περιορισμένη εγγύηση HP τριών ετών
Τι περιλαμβάνεται στη συσκευασία	Οθόνη; Καλώδιο HDMI; Κάρτα εγγύησης; Αφίσα γρήγορης εγκατάστασης; Καλώδιο τροφοδοσίας AC ⁴
Χώρα προέλευσης	Κατασκευάστηκε στην Κίνα και την Ταϊλάνδη



Οθόνη FHD HP Series 3 Pro 23,8 ιντσών - 324pf

Υποσημειώσεις

Υποσημειώσεις ανταλλαγής μηνυμάτων

¹ Όλες οι προδιαγραφές απόδοσης αντιπροσωπεύουν τις τυπικές προδιαγραφές που παρέχουν οι κατασκευαστές εξαρτημάτων της HP. Η πραγματική απόδοση μπορεί να είναι μεγαλύτερη ή μικρότερη. Ο ρυθμός ανανέωσης 100 Hz μπορεί να υποστηριχθεί μόνο μέσω σύνδεσης καλωδίου HDMI και DP. Ρυθμός ανανέωσης 60 Hz με VGA.

² Βάσει της εγγραφής US EPEAT® σύμφωνα με το πρότυπο IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Η κατάσταση EPEAT® διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Για περισσότερες πληροφορίες: www.epeat.net.

³ Το 100% του εξωτερικού χαρτοκιβωτίου και των κυματοειδών παρεμβλημάτων συσκευασίας κατασκευάζονται από πιστοποιημένες και ανακυκλωμένες ίνες βιώσιμης προέλευσης. Τα παρεμβλήματα από ίνες κατασκευάζονται από 100% ανακυκλωμένες ίνες ξύλου και οργανικό υλικό. Τα πλαστικά παρεμβλήματα κατασκευάζονται από πλαστικό ανακυκλωμένο σε ποσοστό >90%. Εξαιρούνται οι πλαστικές σακούλες και τα φύλλα από αφρώδες πλαστικό.

⁴ Για την προβολή εικόνων FHD απαιτείται περιεχόμενο FHD.

⁵ Το καλώδιο HDMI 1.4 και το καλώδιο τροφοδοσίας περιλαμβάνονται. Όλα τα υπόλοιπα καλώδια πωλούνται ξεχωριστά.

⁶ Για τον κεντρικό υπολογιστή απαιτούνται Windows 10 ή μεταγενέστερη έκδοση. Το HP Display Center είναι διαθέσιμο στο Microsoft Store.

⁷ Το ποσοστό περιεκτικότητας ανακυκλωμένου πλαστικού βασίζεται στον ορισμό που παρτίθεται στο σύστημα EPEAT® κατά το πρότυπο IEEE 1680.1-2018. Τα πλαστικά αποτελούνται από 85% ανακυκλωμένα πλαστικά προερχόμενα από την ευρεία κατανάλωση (PCR).

⁸ Δεν υπάρχουν εγκαταστάσεις ανακύκλωσης σε όλες τις τοποθεσίες.

⁹ Συμβατότητα με όλες τις σειρές P Series G5 3 Pro και αυτούς τους επιλεγμένους μίνι υπολογιστές: Elite Mini 800 G9 UMA sku, Elite Mini 600 G9, Pro Mini 400 G9, Pro Mini 260 G9, EliteDesk 800 G8 UMA sku, EliteDesk 805 G6 UMA sku, EliteDesk 800 G6 UMA sku, EliteDesk 805 G6 UMA sku, ProDesk 600 G6, ProDesk 400 G6, 260 G4 Desktop Mini.

¹⁰ Ελεγμένη από την Google ώστε να πληροί τα πρότυπα συμβατότητας με Chromebook.

¹¹ Αυτό το προϊόν λειτουργεί με συσκευή με δυνατότητα εκτέλεσης της πιο πρόσφατης έκδοσης του Chrome OS και έχει πιστοποιηθεί ότι πληροί τις απαιτήσεις των προτύπων συμβατότητας της Google. Η Google δεν φέρει ευθύνη για τη λειτουργία αυτού του προϊόντος ή τη συμμόρφωσή του με τις απαιτήσεις ασφάλειας. Το Chromebook και το σήμα Works With Chromebook είναι εμπορικά σήματα της Google LLC.

Υποσημειώσεις τεχνικών προδιαγραφών

¹ Όλες οι προδιαγραφές απόδοσης αντιπροσωπεύουν τις τυπικές προδιαγραφές που παρέχουν οι κατασκευαστές εξαρτημάτων της HP. Η πραγματική απόδοση μπορεί να είναι μεγαλύτερη ή μικρότερη.

² Για τη λειτουργία της οθόνης στην εγγενή ανάλυσή της, απαιτείται DisplayPort™ 1.2 ή HDMI 1.4. Η κάρτα γραφικών του συνδεδεμένου υπολογιστή πρέπει να υποστηρίζει ανάλυση 1920 x 1080 στα 100 Hz με χρώμα 8 bit με μία θύρα HDMI ή DisplayPort™, 1920 x 1080 στα 60 Hz με χρώμα 8 bit μέσω μίας θύρας VGA.

³ Αριθμός διαθέσιμων χρωμάτων μέσω της τεχνολογίας A-FRC.

⁴ Τα περιλαμβανόμενα καλώδια ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα/περιοχή.

⁵ Η κλειδαριά πωλείται ξεχωριστά.

⁶ Για τον κεντρικό υπολογιστή απαιτούνται Windows 10 ή νεότερη έκδοση. Το HP Display Center είναι διαθέσιμο στο Microsoft Store.

⁷ Το ποσοστό πλαστικού κλειστού βρόχου προερχόμενου από εξοπλισμό τεχνολογίας πληροφορικής βασίζεται στον ορισμό που εκτίθεται στο πρότυπο IEEE 1680.1-2018 EPEAT®.

⁸ Τα παρεμβλήματα από μορφοποιημένο χαρτοπολιτό κατασκευάζονται από 100% ανακυκλωμένες ίνες ξύλου και οργανικές ύλες.

⁹ Εξαιρούνται εξωτερικά τροφοδοτικά, μονάδες WWAN, καλώδια τροφοδοσίας, καλώδια και περιφερειακά. Τα ανταλλακτικά που αποκτάτε μετά την αγορά μπορεί να μην έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο.

¹⁰ Για την εκτέλεση εντολών CMSL, πρέπει να γίνει λήψη του Client Management Script Library στον συνδεδεμένο υπολογιστή. Μπορεί να ισχύουν περιορισμοί για οθόνες παλαιού τύπου. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση hp.com για τη λήψη του HP CMSL.

