

Οθόνη HP E27 G5 FHD

Επαναπροσδιορισμός της εστίασης

Σχεδιασμένη για να προσφέρει ευκρίνεια, εξατομικευμένη άνεση και πραγματική ευελιξία, η οθόνη HP E27 G5 FHD επαναπροσδιορίζει την άνεση, ώστε να μην σας εμποδίζει τίποτα. Κομψά σχεδιασμένη και με σεβασμό προς το περιβάλλον, αυτή η οθόνη ταιριάζει απόλυτα τόσο στο γραφείο όσο και στο σπίτι.



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

Δείτε και κάντε τα πάντα

Όταν η διαφορά είναι στις λεπτομέρειες, αυτή η οθόνη FHD 27 ιντσών προβάλλει την ευκρίνεια που χρειάζεστε για να παραμείνετε συγκεντρωμένοι στην εργασία σας. Με πλούσιο βάθος χρώματος 99% sRGB και τεχνολογία IPS¹, θα βλέπετε καθαρά και ζωντανά χρώματα σε ευρείες γωνίες θέασης².

Εργαστείτε άνετα

Αν για να αποδώσετε στο μέγιστο χρειάζεται να αισθάνεστε και όσο καλύτερα γίνεται, αυτή η οθόνη με δυνατότητα προσαρμογής 4 κατευθύνσεων και βελτιστοποίηση από τον αναλυτικό Οδηγό εργονομικής διαμόρφωσης στο HP Display Center³ είναι ό,τι χρειάζεστε για άνεση καθ' όλη τη διάρκεια της ημέρας. Διατηρήστε τα μάτια σας ξεκούραστα με μια οθόνη με τεχνολογία χωρίς τρεμόπαιγμα, ρυθμό ανανέωσης 75 Hz¹ και HP Eye Ease, ένα διαρκώς ενεργό, ενσωματωμένο φίλτρο χαμηλού μπλε φωτός.

Διαισθητική σύνδεση

Εργαστείτε όπως θέλετε, με ευέλικτη συνδεσιμότητα και ρυθμίσεις. Οι εύκολα προσβάσιμες θύρες σάς επιτρέπουν να συνδέετε τις συσκευές σας γρήγορα και εύκολα, ενώ παράλληλα μπορείτε να πλοηγηθείτε στις ρυθμίσεις επί της οθόνης με το διαισθητικό κουμπί OSD του joypad.

Βιωσιμότητα στην πράξη

Σχεδίαση που εμπνέει

Σκορπίστε χαρά στο γραφείο και τον περίγυρό σας με μια οθόνη που σας περιβάλλει. Η κομψή, αποτελεσματική σχεδίαση και το πλαίσιο Micro-edge 3 πλευρών αναδεικνύουν το γραφείο σας βελτιστοποιώντας παράλληλα τον χώρο. Πέρα από την εμφάνιση, μπορείτε να έχετε ήσυχη τη συνειδησή σας με μια οθόνη που περιέχει ανακυκλωμένα πλαστικά⁴ και μέταλλα⁵. Προσαρμόστε τον χώρο σας για να αυξήσετε την παραγωγικότητά σας με το κατάλληλο οικοσύστημα παρελκομένων⁶.

Οθόνη HP E27 G5 FHD



Παρέχονται

Οδηγός εργονομικής εγκατάστασης

Εξασφαλίστε ολόημερη άνεση εφαρμόζοντας τις βέλτιστες πρακτικές του Οδηγού εργονομικής διαμόρφωσης.³

Βελτιωμένη θέαση με το HP Eye Ease

Διαρκώς ενεργό, ενσωματωμένο φίλτρο χαμηλού μπλε φωτός που μειώνει το μπλε φως χωρίς μετατόπιση του κίτρινου χρώματος, τώρα ενισχυμένο με ρυθμό ανανέωσης 75 Hz.¹

Οθόνη IPS

Ανεξάρτητα από το πού βρίσκεστε, η τεχνολογία IPS διασφαλίζει την ακρίβεια και τη συνέπεια της εικόνας σε ευρείες οριζόντιες και κάθετες γωνίες θέασης 178 μοιρών.

Χώρος χρωμάτων sRGB 99%

Απολαύστε αυτό που προβάλλετε στην οθόνη με χώρο χρωμάτων sRGB 99%. Αυτή η οθόνη παρέχει ιδανική αναπαραγωγή χρωμάτων για ζωντανές εικόνες και βίντεο.¹

Απεριόριστη δυνατότητα ρύθμισης

Εργαστείτε χωρίς κόπο με εργονομία 4 κατευθύνσεων που σας βοηθά να κρατάτε τον αυχένα, τους ώμους και την πλάτη σας σε άνετη θέση όλη την ημέρα. Προσαρμογή βαθμού περιστροφής, κλίσης, προσαρμογή ύψους 150 mm και ρυθμίσεις περιστροφής που ταιριάζουν σε εσάς, στο γραφείο και στις ανάγκες σας.

Περισσότερες θύρες. Περισσότερη ευελιξία.

Περισσότερες θύρες σημαίνουν περισσότερες δυνατότητες. Με θύρες HDMI, DisplayPort™, USB-B και 4 USB-A 3.2, μπορείτε να συνδέσετε πολλαπλές συσκευές όπως ακουστικά και κάμερα web.⁷

Εύχρηστο κουμπί Joypad OSD

Ποτέ δεν ήταν πιο εύκολη η διαμόρφωση των ρυθμίσεων απευθείας από την οθόνη. Περιηγηθείτε στο μενού της οθόνης με το κουμπί OSD του joypad για να προσαρμόσετε τη φωτεινότητα, την αντίθεση και το χρώμα.

HP Client Management Script Library (CMSL)

Το HP Client Management Script Library (CMSL) διευκολύνει τη χρήση της απομακρυσμένης διαχείρισης. Αυτή η ισχυρή λύση λειτουργεί απρόσκοπτα με το Intune/SCCM για τη διαχείριση του συνόλου των οθονών σας χρησιμοποιώντας το PowerShell.⁸

HP Display Center

Προσαρμόστε την οθόνη σας με το εύκολο, διαισθητικό λογισμικό HP Display Center.⁹

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.

Υλικά που έχουν σημασία

Το περίβλημα αυτής της οθόνης αποτελείται από 90% ανακυκλωμένο και ανανεώσιμο υλικό.⁴

Προσεκτικά επιλεγμένα μέταλλα

Στην HP, συμμετέχουμε ενεργά στην προστασία του κοινού μας μέλλοντος. Γι' αυτόν τον λόγο η οθόνη κατασκευάστηκε ώστε να περιέχει 25% ανακυκλωμένα μέταλλα.¹⁰

Μελετημένη συσκευασία προϊόντων

Η HP έχει δεσμευτεί για τη μείωση των πλαστικών σε χώρους υγειονομικής ταφής χρησιμοποιώντας 100% ανακυκλώσιμες συσκευασίες που πληρούν τις απαιτήσεις ανακύκλωσης, έτσι ώστε να μην καταλήγουν σε χώρους υγειονομικής ταφής, όταν απορρίπτονται από τους πελάτες.^{11,12}

Αυξημένη ενεργειακή απόδοση

Προσεγγίζοντας τα υψηλότερα πρότυπα εξοικονόμησης ενέργειας με βαθμολογία ENERGY STAR® και εγγραφή EPEAT®.^{13,14}

Προσαρμόσιμα συμβατά παρελκόμενα

Προσαρμόστε το γραφείο σας για να ταιριάζει στις εργασιακές σας ανάγκες με το κατάλληλο οικοσύστημα παρελκομένων.¹⁵

Οθόνη HP E27 G5 FHD

Προδιαγραφές

Προδιαγραφές οθόνης

Μέγεθος οθόνης	68,6 cm (27")
Μέγεθος επιφάνειας με δυνατότητα θέασης	27" (68,6 cm)
Λόγος διαστάσεων	16:9 ¹
Καμπυλότητα	Flat
Εγγενής ανάλυση	FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
Ανάλυση (μέγιστη)	FHD (1920 x 1080 @ 75 Hz)
Υποστηριζόμενες αναλύσεις	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080
Τύπος οθόνης	IPS, LCD
πλαίσιο	Χωρίς περιθώριο στις 3 πλευρές
Ενεργή περιοχή πίνακα	59,79 x 33,63 cm
Βάθος bit οθόνης	8 bit (6 bit + FRC)
Χρώματα οθόνης	Υποστήριξη έως 16,7 εκατομμυρίων χρωμάτων; ³
Γκάμα χρωμάτων οθόνης	99% sRGB
Ρυθμός ανανέωσης (μέγιστος)	75 Hz
Συχνότητα σάρωσης οθόνης	50-75 Hz (Κατακόρυφα); 30-85 KHz (Οριζόντια)
Χρόνος απόκρισης	5ms GtG (με υπεροδήγηση) ¹
Φωτεινότητα	300 nits ¹
Λόγος αντίθεσης	1000:1 (Στατική) ¹ 8000000:1 (Δυναμική) ¹
βήμα εικονοστοιχείου	0,31 x 0,31 mm
Pixel ανά ίντσα (ppi)	82 ppi
Γωνία προβολής	178° (Κατακόρυφα) 178° (Οριζόντια)
Τύπος πίσω φωτισμού	Edge-lit
Διάρκεια ζωής λαμπτήρα πίσω φωτισμού	30,000 hours
Χαρακτηριστικά οθόνης	Αριθμός στοιχείων ελέγχου στην οθόνη; Αντιθαμβωτική; Ρύθμιση ύψους/κλίσης/οριζόντιας/κατακόρυφης περιστροφής; HP Eye Ease
Εμφάνιση επιλογών ελέγχου χρήστη	Διαχείριση; Πληροφορίες; Έξοδος; Είσοδος; Χρώμα; Εικόνα; Τροφοδοσία; Μενού; Brightness+
Λογισμικό διαχείρισης	HP Display Center, HP Client Management Script Library ^{13,15}
Λειτουργίες low blue light	Ναι, HP Eye Ease (με πιστοποίηση TÜV Low Blue Light Hardware Solution)
Χωρίς τρεμόπαιγμα	Ναι
Επεξεργασία οθόνης	Αντιθαμβωτική
Σκληρότητα	3H
Βάση VESA	100 x 100 mm
Δυνατότητα προσαρμογής	Εύρος ρύθμισης ύψους: 150 mm Κλίση: -5 έως +20° περιστροφή: ±45° περιστροφή: ±90°
Κάμερα	Χωρίς ενσωματωμένη κάμερα

Συνδεσιμότητα και επικοινωνίες

Θύρες και υποδοχές	1 HDMI 1.4 1 DisplayPort™ 1.2 4 SuperSpeed USB Type-A, με ρυθμό σηματοδότησης 5 Gbps (1 φόρτισης) 1 USB-B
HDCP	Ναι, DisplayPort™ και HDMI
Τροφοδοσία ισχύος	100 - 240 VAC 50/60 Hz (Εσωτερικό)



Οθόνη HP E27 G5 FHD

Προδιαγραφές

Εμφάνιση	
Χρώμα προϊόντος	Μαύρο
Χρώμα βάσης	Μαύρο, ασημί
Αφαιρούμενη βάση	Yes
Ασφάλεια υλικού	Δέχεται κλειδαριά ασφαλείας ¹²
Διαστάσεις χωρίς βάση (Π x Β x Υ)	61,17 x 4,64 x 36,33 cm (χωρίς μεντεσέ); 61,17 x 7,45 x 36,33 cm (με μεντεσέ)
Διαστάσεις με βάση (Π x Β x Υ)	61,2 x 22,7 x 54,6 cm
Βάρος	6,96 kg
Διαστάσεις συσκευασίας (Π x Β x Υ)	69,9 x 16 x 44,6 cm
Βάρος συσκευασίας	10,88 kg

Πιστοποίηση και συμμόρφωση

Κλάση ενεργειακής απόδοσης	D 
Ζήτηση ισχύος σε κατάσταση αναμονής	0,5 W
Αποδοτικότητα ενέργειας	Πιστοποίηση ENERGY STAR®
Οικολογικές ετικέτες	Εγγραφή EPEAT®; Πιστοποίηση TCO ⁴
Προδιαγραφές βιώσιμης επίπτωσης	Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο; Το διαμορφωμένο παρέμβλημα από χαρτοπολτό στο εσωτερικό του χαρτοκιβωτίου είναι 100% βιώσιμης προέλευσης και ανακυκλώσιμο; Το εξωτερικό χαρτοκιβώτιο και τα κυματοειδή παρεμβλήματα είναι 100% βιώσιμης προέλευσης και ανακυκλώσιμα; Περιέχει ανακυκλωμένο πλαστικό που θα κατέληγε στους ωκεανούς; 85% πλαστικό κλειστού βρόχου προερχόμενο από εξοπλισμό τεχνολογίας πληροφορικής; Τουλάχιστον 25% ανακυκλωμένο μέταλλο ^{5,6,7,8,9,10}
Πιστοποιήσεις	MEPS για Αυστραλία και Νέα Ζηλανδία, BIS, BSMI, CB, CCC, CE, CECP, CEL, cTUVus, EAC, FCC, ISO 9241-307, KC/KCC, MEPS για την Κορέα (E-standby), NOM, PSB, SEPA, TUV-S, VCCI, MEPS για το Βιετνάμ, WEEE, ISC, ICE, HAE, TGM, Πιστοποιητικά για την Ουκρανία, NRCS, PSE, Υλικό για χαμηλό μπλε φως; GS, CEL Κλάσης 2 ¹⁴
Πιστοποίηση Microsoft WHQL	Windows 11; Windows 10
Περιβαλλοντικά στοιχεία	Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 5 έως 35°C Υγρασία λειτουργίας: 20 έως 80% σχετική υγρασία Υγρασία μη λειτουργίας: 5 – 95%

Πρόσθετες πληροφορίες

Εγγύηση κατασκευαστή	Περιορισμένη εγγύηση 3 ετών
Τι περιλαμβάνεται στη συσκευασία	Οθόνη; Καλώδιο DisplayPort™; Καλώδιο HDMI; Κάρτα εγγύησης; Καλώδιο USB Type-B σε A; Φυλλάδιο γρήγορης εγκατάστασης; Καλώδιο τροφοδοσίας AC ¹¹
Χώρα προέλευσης	Κατασκευάστηκε στην Κίνα



Οθόνη HP E27 G5 FHD

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.

² Μεγαλύτερη ακρίβεια χρωμάτων σε σύγκριση με 72% NTSC.

³ Ο οδηγός εργονομικής διαμόρφωσης διατίθεται στο HP Display Center. Ο κεντρικός υπολογιστής απαιτεί Windows 10 ή νεότερη έκδοση. Το HP Display Center είναι διαθέσιμο στο Microsoft store.

⁴ Ανακυκλωμένα/ανανεώσιμα υλικά που αποτελούνται κατά 85% από υλικά προερχόμενα από εξοπλισμό τεχνολογίας πληροφορικής, κατά 4,5% από πλαστικά που θα κατέληγαν στους ωκεανούς και κατά 0,5% από κόκκους καφέ. Το ποσοστό περιεκτικότητας ανακυκλωμένου πλαστικού βασίζεται στον ορισμό που παρατίθεται στο σύστημα EPEAT® κατά το πρότυπο IEEE 1680.1-2018. Η HP ορίζει τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας σύμφωνα με τα πρότυπα αναφοράς βιωσιμότητας της Global Reporting Initiative.

⁵ Αποτελείται από 25% ανακυκλωμένα μέταλλα. Το ανακυκλωμένο μέταλλο εκφράζεται ως ποσοστό του συνολικού βάρους του μετάλλου, σύμφωνα με τους ορισμούς του ISO 14021 για μεταλλικά μέρη άνω των 25 γραμμαρίων.

⁶ Το εκτεταμένο οικοσύστημα πωλείται χωριστά.

⁷ Περιλαμβάνει καλώδιο τροφοδοσίας AC, καλώδιο HDMI 1.4, καλώδιο DisplayPort™ 1.2 και καλώδιο USB 3.0 A-B. Όλα τα υπόλοιπα καλώδια πωλούνται ξεχωριστά.

⁸ Το HP CMSL εκτιμάται ότι θα είναι διαθέσιμο μεταξύ Νοεμβρίου 2024 και Απριλίου 2025. Το HP CMSL υποστηρίζεται μόνο σε εκδόσεις 64 bit PowerShell 5.1 και νεότερες εκδόσεις. Υποστήριξη CMSL Windows 10 έκδοση 1809 και νεότερη και Windows 11. Μπορεί να ισχύουν περιορισμοί για οθόνες παλαιότερου τύπου. Για τη λήψη του HP CMSL επισκεφτείτε τη διεύθυνση support.hp.com.

⁹ Ο κεντρικός υπολογιστής απαιτεί Windows 10 ή νεότερη έκδοση. Το HP Display Center είναι διαθέσιμο στο Microsoft store.

¹⁰ Το ανακυκλωμένο μέταλλο εκφράζεται ως ποσοστό του συνολικού βάρους του μετάλλου, σύμφωνα με τους ορισμούς του ISO 14021 για μεταλλικά μέρη άνω των 25 γραμμαρίων.

¹¹ Το εξωτερικό περίβλημα της συσκευασίας και το εσωτερικό κυματοειδές χαρτόνι αποτελούνται από 100% πιστοποιημένες και ανακυκλωμένες ίνες βιώσιμης προέλευσης. Τα παρεμβλήματα από ίνες κατασκευάζονται με 100% ανακυκλωμένες ίνες ξύλου και οργανικό υλικό. Τα πλαστικά παρεμβλήματα κατασκευάζονται από ανακυκλωμένο πλαστικό σε ποσοστό >90%. Δεν χρησιμοποιούνται πλαστικές σακούλες και φύλλα από αφρώδες πλαστικό.

¹² Οι εγκαταστάσεις ανακύκλωσης δεν είναι διαθέσιμες σε όλες τις περιοχές.

¹³ HP Sustainability Report 2020 και HP Displays Sustainability Story 2021.

¹⁴ Βάσει της εγγραφής US EPEAT® σύμφωνα με το πρότυπο IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Η κατάσταση διαφέρει ανάλογα με τη χώρα. Για περισσότερες πληροφορίες: www.epeat.net.

¹⁵ Το εκτεταμένο οικοσύστημα πωλείται χωριστά. Περιλαμβάνει βραχίονα τοποθέτησης υπολογιστή B560, μονό βραχίονα γρήγορης απελευθέρωσης και ηχομπάρα S101.

Υποσημειώσεις τεχνικών προδιαγραφών

¹ Όλες οι προδιαγραφές 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 έχει τη δυνατότητα υποστήριξης 1920 x 1080 στα 60 Hz με χρώμα 8 bit μέσω θύρας DisplayPort™ και HDMI. Η κάρτα γραφικών του συνδεδεμένου υπολογιστή πρέπει να υποστηρίζει ανάλυση 1920 x 1080 και να διαθέτει μια θύρα DisplayPort™ ή μια έξοδο HDMI για χρήση της οθόνης στην προτιμώμενη λειτουργία.

³ Αριθμός διαθέσιμων χρωμάτων μέσω της τεχνολογίας A-FRC.

⁴ Πιστοποίηση EPEAT®, όπου ισχύει. Η εγγραφή EPEAT® διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Για το καθεστώς εγγραφής ανά χώρα, επισκεφθείτε τον ιστότοπο www.epeat.net. Βάσει της εγγραφής US EPEAT® σύμφωνα με το πρότυπο IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Η κατάσταση διαφέρει ανάλογα με τη χώρα. Για περισσότερες πληροφορίες: www.epeat.net.

⁵ Εξαιρούνται εξωτερικά τροφοδοτικά, μονάδες WWAN, καλώδια τροφοδοσίας, καλώδια και περιφερειακά. Τα ανταλλακτικά που αποκτάτε μετά την αγορά μπορεί να μην έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα.

⁶ Το ποσοστό πλαστικού κλειστό βρόχου προερχόμενου από εξοπλισμό τεχνολογίας πληροφορικής βασίζεται στον ορισμό που εκτίθεται στο πρότυπο IEEE 1680.1-2018.

⁷ Όλα τα πλαστικά τμήματα περιέχουν πλαστικό που θα κατέληγε στους ωκεανούς. Το ποσοστό πλαστικού που θα κατέληγε στους ωκεανούς και περιέχεται σε κάθε εξάρτημα ποικίλλει ανάλογα με το προϊόν.

⁸ Το ανακυκλωμένο μέταλλο εκφράζεται ως ποσοστό του συνολικού βάρους του μετάλλου, σύμφωνα με τους ορισμούς του ISO 14021 για μεταλλικά μέρη άνω των 25 γραμμαρίων.

⁹ Το 100% την εξωτερικής συσκευασίας και των κυματοειδών παρεμβλημάτων κατασκευάζονται από πιστοποιημένες και ανακυκλωμένες ίνες βιώσιμης προέλευσης.

¹⁰ Τα παρεμβλήματα από μορφοποιημένο χαρτοπολτό κατασκευάζονται από 100% ανακυκλωμένες ίνες ξύλου και οργανικές ύλες.

¹¹ Τα περιλαμβανόμενα καλώδια ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα/περιοχή.

¹² Η κλειδαριά πωλείται ξεχωριστά.

¹³ Ο κεντρικός υπολογιστής απαιτεί Windows 10 ή μεταγενέστερα. Το HP Display Center είναι διαθέσιμο στο Microsoft store.

¹⁴ Οι οθόνες που παράγονται από τον Ιούνιο του 2024 συμμορφώνονται με τον κανονισμό GB 21520-2023 της Κίνας.

¹⁵ Το HP CMSL εκτιμάται ότι θα είναι διαθέσιμο μεταξύ Νοεμβρίου 2024 και Απριλίου 2025. Το HP CMSL υποστηρίζεται μόνο σε εκδόσεις 64 bit PowerShell 5.1 και νεότερες εκδόσεις. Υποστήριξη CMSL Windows 10 έκδοση 1809 και νεότερη και Windows 11. Μπορεί να ισχύουν περιορισμοί για οθόνες παλαιότερου τύπου. Για τη λήψη του HP CMSL επισκεφτείτε τη διεύθυνση support.hp.com.

