

Philips
Κυρτή οθόνη LCD με
Ultra Wide-Color

E Line

32 (31,5" / 80 εκ. διαγ.)
3840 x 2160 (4K UHD)

328E1CA



Απλά καθηλωτική

Η καμπυλωτή οθόνη 32" της σειράς E Line προσφέρει μια πραγματικά καθηλωτική εμπειρία, ενώ διαθέτει κομψή σχεδίαση. Η κρυστάλλινη ανάλυση 4K UHD και οι τεχνολογίες Ultra wide-color και Adaptive-Sync ζωντανεύουν κάθε σας εικόνα!

Λειτουργίες ειδικά σχεδιασμένες για εσάς

- Σύνδεση DisplayPort για εντυπωσιακά γραφικά
- HDMI για καθολική ψηφιακή συνδεσιμότητα
- Ενσωματωμένα στερεοφωνικά ηχεία για πολυμέσα
- Λιγότερη κόπωση των ματιών με την τεχνολογία Flicker-Free
- Λειτουργία LowBlue φιλική για τα μάτια
- Το σύστημα διαχείρισης καλωδίων βοηθά στην τακτοποίηση των καλωδίων, για έναν τακτοποιημένο εργασιακό χώρο.

Σχεδιασμένη με έμπνευση από τον κόσμο γύρω μας

- Καμπυλωτή σχεδίαση οθόνης για πιο καθηλωτική εμπειρία

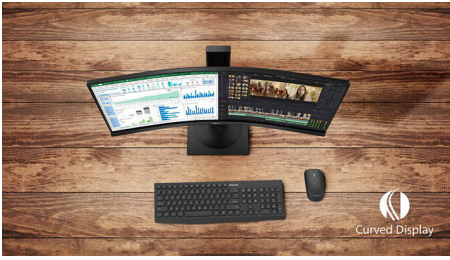
Εξαιρετική ποιότητα εικόνας

- SmartContrast για λεπτομερή απόδοση του μαύρου
- Η οθόνη VA προσφέρει υπέροχες εικόνες με ευρεία γωνία προβολής
- Ανάλυση UltraClear 4K UHD (3840x2160), για απόλυτη ακρίβεια
- Μεγαλύτερο φάσμα χρωμάτων Ultra Wide-Color για πιο ζωντανές εικόνες
- Απρόσκοπτα ομαλή δράση με την τεχνολογία Adaptive-Sync

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Καμπυλωτή σχεδίαση οθόνης



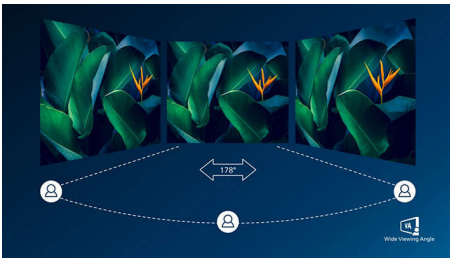
Οι οθόνες με καμπυλωτή σχεδίαση προσφέρουν μοναδική εμπειρία χρήστη. Η καμπυλωτή οθόνη προσφέρει ευχάριστα και διακριτικά εφέ που σας καθηλώνουν και τραβούν την προσοχή σας στο κέντρο της οθόνης.

Τεχνολογία Ultra Wide-Color



Η τεχνολογία Ultra Wide-Color προσφέρει ευρύτερο φάσμα χρωμάτων για πιο φωτεινές εικόνες. Το μεγαλύτερο φάσμα χρωμάτων της Ultra Wide-Color παράγει πιο φυσικές πράσινες, έντονες κόκκινες και βαθιές μπλε αποχρώσεις. Ζωντανέψτε την ψυχαγωγία και τις φωτογραφίες σας και αυξήστε την παραγωγικότητά σας με τα ζωντανά χρώματα της τεχνολογίας Ultra Wide-Color.

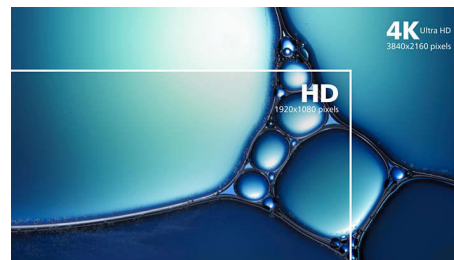
Οθόνη VA



Η οθόνη VA LED της Philips χρησιμοποιεί προηγμένη τεχνολογία multi-domain

κατακόρυφης στοίχισης, που προσφέρει εκπληκτικά υψηλό λόγο αντίθεσης για ολοζώντανες και φωτεινές εικόνες. Αν και διαχειρίζεται εύκολα όλες τις τυπικές εφαρμογές γραφείου, είναι ιδανική και για φωτογραφίες, περιήγηση στο Διαδίκτυο, ταινίες, παιχνίδια και εφαρμογές με απαιτητικά γραφικά. Η βελτιστοποιημένη τεχνολογία διαχείρισης ριχέλ σας προσφέρει εξαιρετικά ευρεία γωνία προβολής 178/178 μοιρών, με αποτέλεσμα να βλέπετε ευκρινείς εικόνες.

Ανάλυση UltraClear 4K UHD



Αυτές οι οθόνες της Philips διαθέτουν πάνελ υψηλής απόδοσης για να σας προσφέρουν εικόνες ανάλυσης UltraClear 4K UHD (3840 x 2160). Είτε χρειάζεστε λεπτομερείς εικόνες για επαγγελματικές λύσεις CAD, είτε χρησιμοποιείτε εφαρμογές γραφικών 3D είτε εργάζεστε με τεράστια υπολογιστικά φύλλα, οι οθόνες της Philips θα ζωντανέψουν τις εικόνες και τα γραφήματά σας.

Τεχνολογία Adaptive-Sync



Η αστάθεια παιχνιδιού και τα κατεστραμμένα καρέ δεν αρμόζουν στο gaming. Παίξτε με σταθερή απόδοση και χωρίς σφάλματα σχεδόν σε οποιοδήποτε ρυθμό καρέ χάρη στην τεχνολογία συγχρονισμού Adaptive-Sync και απολαύστε ομαλή και γρήγορη

ανανέωση καθώς και εξαιρετικά γρήγορο χρόνο απόκρισης.

SmartContrast



Το SmartContrast είναι μια τεχνολογία της Philips που αναλύει τα περιεχόμενα που προβάλλετε, μέσω αυτόματης προσαρμογής χρωμάτων και ελέγχου ευαισθησίας για δυναμική βελτίωση της αντίθεσης ώστε να απολαμβάνετε τις καλύτερες ψηφιακές εικόνες και βίντεο ή για την αναπαραγωγή παιχνιδιών όπου εμφανίζονται σκούρες αποχρώσεις. Όταν επιλέγετε την Οικονομική λειτουργία, η αντίθεση προσαρμόζεται και εκπέμπει οπίσθιο φωτισμό με ακριβή ρύθμιση για ιδανική προβολή των καθημερινών εφαρμογών γραφείου και λιγότερη κατανάλωση ρεύματος.

Κρυφά καλώδια



Για έναν καθαρότερο χώρο εργασίας, αυτή η οθόνη διαθέτει μια κομψή λύση για τη διαχείριση καλωδίων. Δεν χρειάζεται να τυλίξετε τα καλώδια με επιπλέον εξαρτήματα συγκράτησης. Μια επιμήκης υποδοχή παρέχει κρυφή αποθήκευση για καλώδια. Κρύβει τα καλώδια και έχει μοναδική εμφάνιση που ταιριάζει στα περισσότερα περιβάλλοντα, ειδικά σε μικρούς χώρους ή γραφεία που βλέπουν σε τοίχο ή παράθυρο. Αυτή η σχεδίαση τακτοποιεί τα ακατάστατα καλώδια, για ένα πιο οργανωμένο γραφείο.



Προδιαγραφές

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος σήματος: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
- Είσοδος συγχρονισμού: Ξεχωριστός συγχρονισμός, Ξεχωριστός συγχρονισμός (μόνο VGA), Συγχρονισμός Πράσινου
- Ήχος (είσοδος/έξοδος): Είσοδος ήχου PC, Έξοδος ήχου

Εικόνα/Οθόνη

- Μέγεθος Πίνακα: 31,5 ίντσες/80 εκ.
- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Οθόνη LCD: VA LCD
- Τύπος οπίσθιου φωτισμού: Σύστημα W-LED
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,182 x 0,182 χιλ.
- Βέλτιστη ανάλυση: 3840 x 2160 στα 60 Hz
- Φωτεινότητα: 250 cd/m²
- Χρώματα οθόνης: Υποστήριξη χρωμάτων: 1,07 δισεκατομμύρια χρώματα
- Χρωματικό φάσμα (τυπικό): NTSC 99%*, sRGB 122%*
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 2500:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 4 ms (γκρι σε γκρι)*
- Γωνία προβολής: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Βελτίωση εικόνας: Λειτουργία SmartImage Game
- Πραγματική περιοχή προβολής: 697,3 (O) x 392,2 (K) χιλ. – σε καμπυλότητα 1500R*
- Συχνότητα σάρωσης: 53 - 84 kHz (O) / 48 - 75 Hz (K)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Χωρίς τρεμόπαγμα
- Πυκνότητα pixels: 140 PPI
- Λειτουργία LowBlue
- Περιβάλημα οθόνης: Αντιθαμβωτική, 3H, Haze 25%
- SmartUniformity: 97 ~ 102%
- Συγχρονισμός με δυνατότητα προσαρμογής

Πρακτικότητα

- Ενσωματωμένα ηχεία: 3 W x 2
- Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play): DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Ευκολία χρήσης: Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση, Μενού, Ένταση ήχου, Είσοδος, Λειτουργία SmartImage Game
- Γλώσσες εμφάνισης στην οθόνη: Πορτογαλικά Βραζιλίας, Τσεχικά, Ολλανδικά, Αγγλικά, Φινλανδικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ελληνικά, Ουγγρικά, Ιταλικά, Ιαπωνικά, Κορεατικά, Πολωνικά, Πορτογαλικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Ισπανικά, Σουηδικά, Παραδοσιακά Κινεζικά, Τουρκικά, Ουκρανικά
- Άλλη ευκολία: Κλειδαριά Kensington, Στήριγμα

VESA (100x100 χιλ.)

Βάση

- Κλίση: -5/20 μοίρες

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: Εσωτερική, 100-240VAC, 50-60Hz
- Λειτουργία απενεργοποίησης: < 0,3 W (τυπ.)
- Λειτουργία ενεργοποίησης: 61,1 W (τυπ.)
- Λειτουργία αναμονής: < 0,5 W (τυπ.)
- Ένδειξη LED λειτουργίας: Λειτουργία - Λευκή, Λειτουργία αναμονής- Λευκή (αναβοσβήνει)
- Σήμα ενεργειακής κλάσης: G

Διαστάσεις

- Συσκευασία σε χιλ. (ΠxΥxB): 800 x 625 x 236 μμ
- Προϊόν χωρίς βάση (χιλ.): 709 x 425 x 88 μμ
- Προϊόν με βάση (μέγιστο ύψος): 709 x 523 x 281 μμ

Βάρος

- Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 10,51 κ.
- Προϊόν με βάση (κιλά): 7,71 κ.
- Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 6,89 κ.

Συνθήκες λειτουργίας

- Υψόμετρο: Λειτουργία: +3.658 μέτρα (12.000 πόδια), εκτός λειτουργίας: +12.192 μέτρα (40.000 πόδια)
- Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0 έως 40 ° C
- MTBF: 50.000 ώρες (χωρίς οπίσθιο φωτισμό) ώρα(ες)
- Σχετική υγρασία: 20%-80 %
- Έυρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20 έως 60 ° C

Βιωσιμότητα

- Περιβάλλοντος και ενέργειας: RoHS, Χωρίς υδράργυρο
- Ανακυκλώσιμο υλικό συσκευασίας: 100 %

Συμμόρφωση και πρότυπα

- Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: CCC, CECP, CEL, Σήμανση CE, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC

Περιβάλημα

- Χρώμα: Μαύρο
- Φινιρίσμα: Ανάγλυφο

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Καλώδια: Καλώδιο DP, καλώδιο HDMI, καλώδιο ήχου, καλώδιο τροφοδοσίας
- Οθόνη με βάση
- Τεκμηρίωση για το χρήστη



Ημερομηνία έκδοσης
2024-04-22

Έκδοση: 12.0.1

EAN: 87 12581 75851 6

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Οι προδιαγραφές ενδέχεται να αλλάζουν χωρίς προειδοποίηση. Τα εμπορικά σήματα ανήκουν στην Koninklijke Philips N.V. ή στους αντίστοιχους ιδιοκτήτες.

www.philips.com

* Ακτίνα του τόξου της καμπυλότητας οθόνης σε χιλ.

* Χρόνος απόκρισης ίσος με SmartResponse

* Περιοχή NTSC βάσει CIE1976

* Περιοχή sRGB βάσει CIE1931

* Η οθόνη μπορεί να διαφέρει από τις επιλεγμένες εικόνες.