

PHILIPS

Φορητή οθόνη

Business Monitor

Σειρά 3000

16 (15,6" / 39,6 εκ. διαγ.)

1920 x 1080 (Full HD)

16B1P3302



Υψηλές επιδόσεις, προσαρμοστικότητα, εργασία εν κινήσει

Η ολοκαίνουργια, ελαφριά φορητή οθόνη Philips υποστηρίζει την καθημερινή σας παραγωγικότητα. Ένα καλώδιο USB dual-mesh με DisplayLink σας δίνει τη δυνατότητα να μοιράζεστε και να παρουσιάζετε περιεχόμενο, καθώς και να χρησιμοποιείτε εν κινήσει ένα σταθμό εργασίας διπλής οθόνης που βελτιώνει την παραγωγικότητα.

Λειτουργίες ειδικά σχεδιασμένες για εσάς

- Λειτουργία EasyRead για εμπειρία ανάγνωσης σαν σε πραγματικό χαρτί
- Λειτουργία LowBlue και εικόνα χωρίς τρεμόπαιγμα, για ξεκούραστη παρακολούθηση

Κορυφαία απόδοση

- Ευρεία οθόνη LED με τεχνολογία IPS, για ακρίβεια εικόνας και ήχου
- Προεπιλογές SmartImage για εύχρηστες, βελτιστοποιημένες ρυθμίσεις εικόνας
- Οθόνη Full HD 16:9, για καθαρές εικόνες εκπληκτικής λεπτομέρειας

Παραγωγικότητα εν κινήσει

- Βάση συνεχούς κλίσης που καλύπτει τις ανάγκες προβολής σας
- Προβολή διπλής οθόνης για καλύτερη παραγωγικότητα
- Μικρό βάρος και αναδιπλούμενη σχεδίαση για φορητότητα
- Το USB-A με DisplayLink επιτρέπει τη χρήση των υφιστάμενων φορητών υπολογιστών
- Ένα καλώδιο USB dual-mesh μειώνει περαιτέρω την ακαταστασία των καλωδίων

Χαρακτηριστικά

Παραγωγικότητα διπλής οθόνης



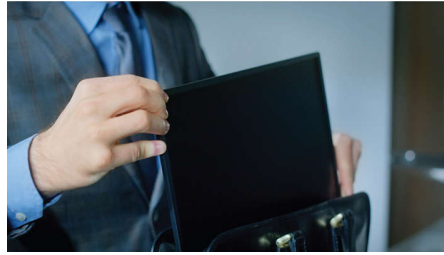
Αυτή η οθόνη της Philips διαθέτει δυνατότητα μετάδοσης βίντεο μέσω USB-C, ώστε να μπορείτε να παρακολουθείτε βίντεο υψηλής ανάλυσης από τη συσκευή σας. Το λεπτό, αναστρέψιμο καλώδιο USB dual-mesh διαθέτει βύσματα τύπου C και A, που όχι μόνο προσφέρουν βίντεο, αλλά επίσης εξασφαλίζουν εύκολη κοινή χρήση και παρουσίαση. Η οθόνη φορτίζεται εύκολα από το φορητό σας υπολογιστή με τη βοήθεια ενός μόνο καλωδίου USB-C.

Βάση πολλαπλών γωνιών



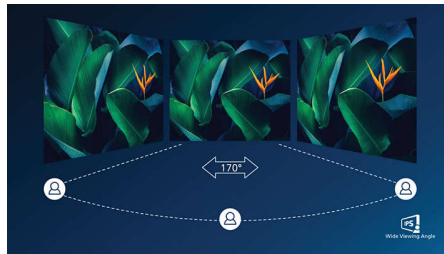
Η βάση συνεχούς κλίσης έχει κλίση από 0 έως 90 μοίρες και σας προσφέρει την ευελιξία που σας επιτρέπει να είστε άνετα όπου και αν βρίσκεστε, ώστε να μπορείτε να εργάζεστε απρόσκοπτα.

Απόδοση, προσαρμοστικότητα



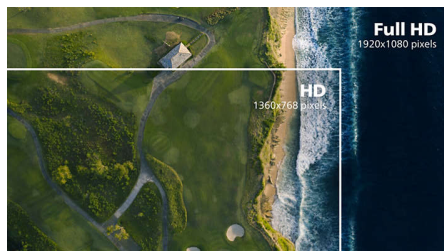
Απολαύστε έναν καθαρό, φορητό σταθμό εργασίας διπλής οθόνης. Το μαλακό, λείο και εύκαμπτο καλώδιο USB-C είναι σχεδιασμένο για εύκολη μεταφορά και τοποθέτηση σε κάθε τσάντα.

Τεχνολογία IPS



Οι οθόνες IPS χρησιμοποιούν μια εξελιγμένη τεχνολογία που σας προσφέρει εξαιρετικά ευρείες γωνίες προβολής στις 170/170 μοίρες, ώστε να βλέπετε την οθόνη από σχεδόν οποιαδήποτε γωνία. Σε αντίθεση με τις τυπικές οθόνες TN, οι οθόνες IPS σας προσφέρουν εξαιρετικά ευκρινείς εικόνες με ζωντανά χρώματα. Έτσι, είναι ιδανικές όχι μόνο για φωτογραφίες, ταινίες και περιήγηση στον ιστό, αλλά και για επαγγελματικές εφαρμογές που απαιτούν ακρίβεια χρωμάτων και ομοιόμορφη φωτεινότητα ανά πάσα στιγμή.

Οθόνη Full HD 16:9



Η ποιότητα της εικόνας έχει μεγάλη σημασία. Οι κλασικές οθόνες προσφέρουν αρκετά καλή ποιότητα, αλλά θέλετε κάτι παραπάνω. Αυτή η

οθόνη προσφέρει βελτιωμένη ανάλυση Full HD 1920 x 1080. Τώρα μπορείτε να απολαμβάνετε ευκρινείς λεπτομέρειες με ποιότητα Full HD σε συνδυασμό με υψηλή φωτεινότητα, απίστευτη αντίθεση και ζωντανά χρώματα, για πραγματικά ρεαλιστικές εικόνες.

SmartImage



Το SmartImage είναι μια αποκλειστική τεχνολογία αιχμής της Philips που αναλύει τα περιεχόμενα που εμφανίζονται στην οθόνη σας και σας προσφέρει βελτιωμένη απόδοση προβολής. Το φιλικό προς το χρήστη περιβάλλον σας επιτρέπει να επιλέγετε διάφορους τρόπους λειτουργίας, όπως Γραφείο, Φωτογραφία, Ταινία, Παιχνίδι, Οικονομία κ.λπ., ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε. Ανάλογα με την επιλογή σας, το SmartImage βελτιώνει δυναμικά την αντίθεση, τον κορεσμό και την ευκρίνεια εικόνων και βίντεο, για κορυφαία απόδοση προβολής. Η επιλογή της λειτουργίας Economy σας προσφέρει σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας. Όλα σε πραγματικό χρόνο, με το πάτημα ενός μόνο κουμπιού!

Λειτουργία LowBlue και εικόνα χωρίς τρεμόπαιγμα



Η λειτουργία LowBlue και η τεχνολογία εικόνας χωρίς τρεμόπαιγμα έχουν αναπτυχθεί για να μειώνουν την καταπόνηση των ματιών και την κόπωση που προκαλείται συχνά από πολλές ώρες μπροστά στην οθόνη.



Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

Μέγεθος Πίνακα: 15,6 ίντσες / 39,6 εκ.

Αναλογία Εικόνας: 16:9

Οθόνη LCD: Τεχνολογία IPS

Τύπος οπίσθιου φωτισμού: Σύστημα W-LED

Βήμα εικονοστοιχείων: 0,17925 x 0,17925 χιλ.

Φωτεινότητα: 250 cd/m²

Χρώματα οθόνης: 16,2 M

Χρωματικό φάσμα (τυπικό): NTSC 46%*, sRGB 64%*

Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 700:1

SmartContrast: 50.000.000:1

Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 4 ms (γκρι σε γκρι)*

Γωνία προβολής: 170° (H) / 170° (V), @ C/R > 10

Βελτίωση εικόνας: SmartImage

Μέγιστη ανάλυση: 1920 x 1080 στα 75 Hz

Πραγματική περιοχή προβολής: 344,16 (O) x 193,59 (K)

Συχνότητα σάρωσης: Οριζόντια προβολή: USB-A 30 - 140 kHz (O), USB-C 30 - 85 kHz (O) / 48 - 75 Hz (K), Κατακόρυφη προβολή: 30 - 150 kHz (O) / 48 - 75 Hz (K)

sRGB

Χωρίς τρεμόπαιγμα

Πυκνότητα pixel: 141 PPI

Λειτουργία LowBlue

Περιβάλημα οθόνης: Αντιθαμβωτική, 3H, Haze 25%

EasyRead

Συνδεσιμότητα

Είσοδος σήματος: USB-C x 1 (Λειτουργία

DisplayPort 1.4 Alt και DisplayLink)

Είσοδος συγχρονισμού: Ξεχωριστός

συγχρονισμός

Ήχος (είσοδος/έξοδος): Έξοδος ήχου

HDCP: HDCP 1.4 (USB-C / DisplayLink), HDCP 2.2 (USB-C / DisplayLink)

Παροχή ρεύματος

Έκδοση: PD έκδοση 3.0

USB-C (είσοδος): 15 W (5 V/3 A)*

Άνεση

Συμβατότητα με λειτουργία Τοποθέτησης-και-Άμεσης-Λειτουργίας (Plug & Play): DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7

Ευκολία χρήσης: SmartImage, Είσοδος, Μενού,

Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση

Γλώσσες εμφάνισης στην οθόνη: Πορτογαλικά Βραζιλίας, Τσεχικά, Ολλανδικά, Αγγλικά, Γαλλικά,

Φινλανδικά, Γερμανικά, Ελληνικά, Ουγγρικά, Ιταλικά, Ιαπωνικά, Κορεατικά, Πορτογαλικά, Πολωνικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα κινέζικα, Ισπανικά, Σουηδικά, Παραδοσιακά Κινεζικά, Τουρκικά, Ουκρανικά

Άλλη ευκολία: Στήριγμα VESA: Ναι*

Λογισμικό ελέγχου οθόνης: SmartControl

Βάση

Περιστροφή: +90 μοίρες

Κλίση: 0 ~ 90 μοίρες

Ρεύμα

Λειτουργία ECO: 6,0 W

Λειτουργία απενεργοποίησης: 0,1 W

Λειτουργία ενεργοποίησης: 5,8 W (μέθοδος δοκιμής EnergyStar)

Λειτουργία αναμονής: 0,1 W

Ένδειξη LED λειτουργίας: Λειτουργία - Λευκή,

Λειτουργία αναμονής- Λευκή (αναβοσβήνει)

Σήμα ενεργειακής κλάσης: D

Διαστάσεις

Συσκευασία σε χιλ. (ΠxΥxB): 400 x 281 x 103 μμ

Προϊόν με βάση (μέγιστο ύψος): 359 x 232 x 119 μμ

Βάρος

Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 1,99 κ.

Προϊόν με βάση (κιλά): 1,03 κ.

Συνθήκες λειτουργίας

Υψόμετρο: Λειτουργία: +3.658 μέτρα (12.000

πόδια), εκτός λειτουργίας: +12.192 μέτρα

(40.000 πόδια)

Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0°C έως 40 °C

Σχετική υγρασία: 20%-80 %

Εύρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20°C έως 60 °C

MTBF (αποδεδειγμένο): 70.000 ώρες (χωρίς οπίσθιο φωτισμό)

Βιωσιμότητα

Περιβάλλοντος και ενέργειας: EnergyStar 8.0,

EPEAT*, RoHS

Πλαστικό ανακυκλωμένο μετά την κατανάλωση: 60%

Ανακυκλώσιμο υλικό συσκευασίας: 100 %

Συγκεκριμένες ουσίες: Χωρίς υδράργυρο,

Περιβάλημα χωρίς PVC / BFR

Συμμόρφωση και πρότυπα

Εγκρίσεις Εποπτικών Αρχών: CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, Οδηγία RoHS για την Ευρασιατική Οικονομική Ένωση, Σήμανση CE, FCC Κλάση B, ICES-003

Περιβάλημα

Τέλος: Υφή

Βάση: Μαύρο

Μπροστινό πλαίσιο: Μαύρο

Πίσω κάλυμμα: Μαύρο

Περιεχόμενα συσκευασίας

Καλώδια: Καλώδιο USB-C σε C/A Y

Οθόνη με βάση

Τεκμηρίωση για το χρήστη

Αξεσουάρ: Προστατευτική θήκη



* Χρόνος απόκρισης ίσος με SmartResponse

* Περιοχή NTSC βάσει CIE1976

* Κάλυψη sRGB βάσει CIE1931

* Για μετάδοση βίντεο μέσω USB-C, το notebook/η συσκευή

σας πρέπει να υποστηρίζει τη λειτουργία USB-C DP Alt

* Για τη λειτουργία τροφοδοσίας και φόρτισης USB-C, το

notebook/η συσκευή πρέπει να υποστηρίζει τις

προδιαγραφές του Power Delivery του προτύπου USB-C.

Ελέγξτε το εγχειρίδιο χρήσης ή απευθυνθείτε στον

κατασκευαστή του δικού σας notebook για περισσότερες

λεπτομέρειες.

* Η λειτουργία USB-C DP Alt σημαίνει καλώδιο USB-C σε C,

το USB-C DisplayLink σημαίνει καλώδιο USB-C σε A.

* Αυτή η οθόνη τροφοδοτείται μέσω της θύρας USB. Για

περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο

χρήσης.

* Για το στήριγμα VESA, ανατρέξτε στην παράγραφο

"Στήριξη VESA" στο εγχειρίδιο χρήσης για περισσότερες

πληροφορίες.

* Η διαβάθμιση EPEAT είναι έγκυρη μόνο για τις περιοχές

όπου η Philips έχει κατοχυρώσει το προϊόν. Επισκεφθείτε

τη διεύθυνση <https://www.epeat.net/> για να δείτε την

κατοχύρωση στη χώρα σας.

* Η οθόνη μπορεί να διαφέρει από τις επιλεγμένες εικόνες.