



Philips
Οθόνη LCD widescreen

Πλάτος 22"
WSXGA+

220XW8FB



HDMI σημαίνει βίντεο υψηλής ευκρίνειας

Διασκεδάστε με μέσα υψηλής ευκρίνειας! Με HDMI και SPDIF για ψηφιακό ήχο και εικόνα υψηλής ποιότητας, αυτή η μεγάλη widescreen 220XW8 παρέχει εξαιρετική απόδοση και ευκολία χρήσης.

Κορυφαία διασύνδεση για ποιοτικό ψηφιακό ήχο/εικόνα

- HDMI-ready για κορυφαία ποιότητα εικόνας και ήχου με ένα καλώδιο
- Αξιοπίστος ήχος μέσω ομοαξονικής σύνδεσης SPDIF

Εξαιρετική απόδοση μπροστινού τμήματος οθόνης

- Μεγάλη, ευρεία οθόνη: IM, γράφετε mail και παρακολουθείτε εικόνα σε μία οθόνη
- SmartImage: Βελτιωμένη οθόνη φιλική προς το χρήστη
- SmartContrast: Για απίστευτα πλούσια απόδοση μαύρου
- Βελτιστοποίηση του χρόνου απόκρισης για διαφορετικές απαιτήσεις προβολής
- ActiveBright για μεγάλη φωτεινότητα και χρώματα εξαιρετικής ευκρίνειας

Μεγάλη άνεση

- SmartAccessory για να προσαρμόσετε και να οργανώσετε το χώρο εργασίας σύμφωνα με τις προσωπικές σας προτιμήσεις
- Συντονισμός απόδοσης προβολής χωρίς προβλήματα με SmartControl II
- Θύρα USB για πρακτική σύνδεση περιφερειακών
- Απολαύστε εμπειρία πολυμέσων με τα ενσωματωμένα ηχεία



design
award
china

2007



product
design
award

2008

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

HDMI ready

Μια συσκευή HDMI-ready περιλαμβάνει όλο το απαιτούμενο υλικό για είσοδο διασύνδεσης πολυμέσων υψηλής ευκρίνειας (HDMI), ενώ όλα τα σήματα ψηφιακής εικόνας και ήχου υψηλής ποιότητας μεταδίδονται μέσω ενός μόνο καλωδίου από PC ή άλλες πηγές AV, συμπεριλαμβανομένων συσκευών set-top box, DVD player και δεκτών A/V.

Ομοαξονικός ψηφιακός ήχος SPDIF

Το ομοαξονικό καλώδιο SPDIF είναι ένας ιδιαίτερα αξιόπιστος τρόπος για σύνδεση ψηφιακού ήχου.

Σχεδίαση ευρείας οθόνης

Η ευρεία οθόνη έχει μεγαλύτερο λόγο διαστάσεων ώστε να προβάλλει περισσότερη ψυχαγωγία ή πληροφορίες, ενώ εσείς διασκεδάζετε περισσότερο και βγάζετε μεγαλύτερο όγκο δουλειάς.

SmartImage

Το SmartImage είναι μια αποκλειστική, κορυφαία τεχνολογία της Philips που αναλύει το περιεχόμενο που εμφανίζεται στην οθόνη σας. Με βάση τις επιλογές σας, το SmartImage ενισχύει δυναμικά την αντίθεση, τον κορεσμό χρωμάτων και την ευκρίνεια εικόνων και βίντεο για ασύγκριτη απόδοση προβολής – όλα σε πραγματικό χρόνο με το πάτημα ενός μόνο κουμπιού.

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

εικόνας και τη βέλτιστη αντίθεση, αλλά και περισσότερη διασκέδαση κατά την προβολή βίντεο ή την αναπαραγωγή παιχνιδιών όπου εμφανίζονται σκούρες αποχρώσεις. Όταν επιλέξετε την Οικονομική λειτουργία, η αντίθεση προσαρμόζεται και εκπέμπει οπίσθιο φωτισμό με ακριβή ρύθμιση για ιδανική προβολή των καθημερινών εφαρμογών γραφείου και λιγότερη κατανάλωση ρεύματος.

SmartResponse

Το SmartResponse είναι μια αποκλειστική τεχνολογία της Philips που ρυθμίζει το χρόνο απόκρισης σύμφωνα με τις απαιτήσεις των εφαρμογών, εξασφαλίζοντας γρηγορότερους χρόνους απόκρισης για τα παιχνίδια και τα βίντεο ή καλύτερο κορεσμό χρωμάτων για την προβολή φωτογραφιών και στατικών εικόνων.

ActiveBright

Η ActiveBright παρέχει τηλεοπτική ποιότητα υψηλής ευκρίνειας με φωτεινά χρώματα εξαιρετικής ευκρίνειας και ευρεία οπτική γωνία, γεγονός που την καθιστά την καλύτερη στο είδος της.

SmartAccessory

Το SmartAccessory είναι μια πρωτοποριακή και εύχρηστη λύση για εύκολη και ευέλικτη προσάρτηση περιφερειακών, όπως κάμερας διαδικτύου ή χαρτικής ύλης, πάνω στο πλαίσιο της οθόνης ώστε να διατηρείτε το χώρο σας τακτικό και οργανωμένο. Διαθέτει κλιπ πολλών χρήσεων και σύστημα γενικής εφαρμογής που προσαρτάται στο πλαίσιο της οθόνης και μετακινείται πάνω-κάτω ή δεξιά-αριστερά για τοποθέτηση πολλών παρεχόμενων ή προαιρετικών θηκών για χαρτική ύλη και μικρά περιφερειακά όπως

κάμερες διαδικτύου, καθώς και άμεση πρόσβαση σε έγγραφα εργασίας ή προσωπικά αντικείμενα.

SmartControl II

Το SmartControl II αποτελεί λογισμικό οθόνης και διαθέτει εύχρηστο γραφικό περιβάλλον οθόνης που σας καθοδηγεί στην ανάλυση μικροσυντονισμού, στη ρύθμιση χρώματος και άλλες ρυθμίσεις της οθόνης, όπως τις ρυθμίσεις φωτεινότητας, αντίθεσης, ρολογιού & φάσης, θέσης, RGB, λευκού σημείου και - σε μοντέλα με ενσωματωμένα ηχεία - έντασης ήχου.

Θύρα USB 2.0

Το universal serial bus ή USB είναι ένα πρωτόκολλο σύνδεσης υπολογιστών και περιφερειακών. Επειδή προσφέρει υψηλή ταχύτητα σε χαμηλό κόστος, η σύνδεση USB αποτελεί πλέον την πιο δημοφιλή μέθοδο σύνδεσης. Μια θύρα τοποθετημένη σε οθόνη στο άμεσο οπτικό πεδίο του χρήστη, προσφέρει εύκολη συνδεσιμότητα υψηλής ταχύτητας για συσκευές USB. (Η υποστήριξη USB 2.0 εξαρτάται από τη διαμόρφωση USB του υπολογιστή σας. Όταν συνδέεται σε PC που υποστηρίζει USB 2.0, η οθόνη σας γίνεται συμβατή με USB 2.0)

Ενσωματωμένα ηχεία

Ηχεία ενσωματωμένα σε συσκευή προβολής.

Αυτόνομη λειτουργία ήχου

Ενσωματωμένο, προηγμένο υλικολογισμικό που προσφέρει έξοδο ήχου από εξωτερικές συσκευές ήχου όπως φορητό κασετόφωνο, CD ή MP3 player, ακόμα και όταν δεν υπάρχει είσοδος βίντεο.



Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Οθόνη LCD: 1680 x 1050 pixel, Κάθετη λωρίδα RGB
- Βελτίωση οθόνης: Οθόνη τύπου Glare, Με σκληρή επικάλυψη
- Μέγεθος οθόνης: 22" / 55,9 εκ.
- Πραγματική περιοχή προβολής: 473,76 x 296,1 χιλ.
- Βήμα εικονοστοιχείων: 0,282 x 0,282 χιλ.
- Φωτεινότητα: 300 cd/m²
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1000:1
- Λόγος SmartContrast (δυναμικός): 3000:1
- Χρώματα οθόνης: 16,7 Μ
- Γωνία προβολής: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 5 ms
- SmartResponse: 2 ms (Γκριζο σε γκριζο)
- Μέγιστη ανάλυση: 1680 x 1050 @ 60Hz (ψηφιακή είσοδος)
- Βέλτιστη ανάλυση: 1680 x 1050 @ 60Hz (ψηφιακή είσοδος)
- Συχνότητα κουκκίδων βίντεο: 205 MHz
- Συχνότητα οριζόντιας σάρωσης: 30 - 83 kHz
- Συχνότητα κατακόρυφης σάρωσης: 56 - 76 Hz
- Βελτίωση εικόνας: SmartImage
- sRGB

Συνδεσιμότητα

- Είσοδος σήματος: VGA (Αναλογικό), DVI-D, Είσοδος ήχου PC, HDMI
- USB: 1 x USB 2.0
- Σήμα εισόδου συγχρονισμού εικόνας: Συγχρονισμός σύνθετων σημάτων, Ξεχωριστός συγχρονισμός, Συγχρονισμός Πράσινου
- Άλλες συνδέσεις: Έξοδος S/PDIF (ομοαξονική), Έξοδος ακουστικών

Ευκολία

- Ενσωματωμένος ήχος: Στερεοφωνικά ηχεία 1W RMS x 2
- Ευκολία χρήσης: Λειτουργία προβολής επί της οθόνης, SmartControl II
- Πλήκτρα ελέγχου οθόνης: SmartImage, Αυτόματο (Πίσω), Είσοδος (Κάτω), Φωτεινότητα (Πάνω), Μενού (OK), Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση, Έλεγχος έντασης ήχου
- Γλώσσες OSD: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Πορτογαλικά, Ρωσικά, Απλοποιημένα

- κινέζικα, Ισπανικά
- Άλλη ευκολία: Συμβατότητα με κλειδαριά Kensington
- Συμβατότητα Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Ρυθμιστικές εγκρίσεις: Σήμανση CE, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA
- Κλίση: -5° έως 20°

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο ρεύματος AC, Καλώδιο VGA, Καλώδιο ήχου
- Εγχειρίδιο χρήσεως

Διαστάσεις

- Διαστάσεις κουτιού (Π x Υ x Β): 565 x 472 x 161 χιλ.
- Διαστάσεις συσκευασίας σε ίντσες (Π x Υ x Β): 22,2 x 18,6 x 6,3 ίντσα
- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 518 x 368 x 64 χιλ.
- Διαστάσεις συσκευής σε ίντσες (Π x Υ x Β): 20,4 x 14,5 x 2,5 ίντσα
- Διαστάσεις συσκευής με βάση (Π x Υ x Β): 518 x 415 x 200 χιλ.
- Διαστάσεις συσκευής με βάση σε ίντσες (Π x Υ x Β): 20,4 x 16,3 x 7,9 ίντσα
- MTBF: 50.000 ώρες
- Σχετική υγρασία: 20% - 80%
- Έυρος θερμοκρασίας (λειτουργία): 0°C έως 40°C
- Έυρος θερμοκρασίας (αποθήκευση): -20°C έως 60°C
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 5,5 κ.
- Βάρος προϊόντος (+βάση) (lb): 12,1 lb
- Βάρος με την συσκευασία: 7,29 κ.
- Βάρος με τη συσκευασία (lb): 16,1

Ρεύμα

- Συμμορφώνεται με: Energy Star
- Κατανάλωση (λειτουργία ενεργοποίησης): < 45 W (τυπική)
- Κατανάλωση (οικονομική λειτουργία): 34 W
- Κατανάλωση (λειτουργία απενεργοποίησης): < 1 W
- Ένδειξη LED λειτουργίας: Αναμονή/αυτόμ διακοπή λει. - πορτοκαλί, Λειτουργία - πράσινη
- Τροφοδοσία ρεύματος: Ενσωματωμένο, 100-240 VAC, 50/60 Hz



Ημερομηνία έκδοσης
2019-05-08

Έκδοση: 4.0.5

12 NC: 8670 000 29873
EAN: 87 12581 33393 5

© 2019 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