



Philips
Οθόνη LCD

21,5" (54,6 εκ.)
Οθόνη Full HD

221TE5LB



Κορυφαία ψυχαγωγία Full HD

με δέκτη DTV

Ζήστε την εμπειρία της κορυφιαίας απόδοσης με την οθόνη Full HD με ψηφιακό δέκτη τηλεόρασης της Philips. Με είσοδο HDMI, θύρα USB για αναπαραγωγή αρχείων εικόνας και ήχου, καθώς και πανίσχυρο ήχο, αποτελεί μια εξαιρετική επιλογή.

Βέλτιστη ποιότητα εικόνας

- Οθόνη LCD Full HD, με ανάλυση 1920x1080p
- SmartContrast 20000000:1 για απίστευτα πλούσια απόδοση μαύρου
- Τεχνολογία LED για φυσικά χρώματα
- SmartPicture για βελτιωμένη εμπειρία οθόνης

Απολαύστε πραγματικά πολυμέσα

- Το SmartSound επιλέγει την ιδανική λειτουργία απόδοσης ήχου
- Λήψη ψηφιακού ήχου και βίντεο μέσω ψηφιακού δέκτη

Εύκολη σύνδεση

- Ενσωματωμένος ψηφιακός δέκτης τηλεόρασης, για παρακολούθηση τηλεοπτικών προγραμμάτων στον Η/Υ
- HDMI-ready για ψυχαγωγία Full HD
- Είσοδος VGA για συνδεσιμότητα με Η/Υ
- Απευθείας αναπαραγωγή βίντεο, φωτογραφιών και MP3 από USB
- HDMI με EasyLink

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Τεχνολογία LED

Οι λευκές LED είναι συσκευές στερεάς κατάστασης που ανάβουν ταχύτερα με πλήρη, σταθερή φωτεινότητα, εξοικονομώντας χρόνο εκκίνησης. Οι οθόνες LED δεν περιέχουν υδράργυρο, γεγονός που επιτρέπει την οικολογική τους ανακύκλωση και απόρριψη. Επιπλέον επιτρέπουν καλύτερο έλεγχο της ρύθμισης έντασης του οπίσθιου φωτισμού LCD, με αποτέλεσμα εκπληκτικά υψηλό λόγο αντίθεσης. Επιπλέον προσφέρουν αναπαραγωγή χρωμάτων αζεπέραστης ποιότητας, χάρη στη σταθερή φωτεινότητα ολόκληρης της οθόνης.

Ψηφιακός δέκτης τηλεόρασης

Ένας ψηφιακός δέκτης τηλεόρασης ενσωματωμένος σε οθόνη, για λήψη και προβολή τηλεοπτικών σημάτων υψηλής ποιότητας από διάφορες πηγές.

Οθόνη LCD Full HD, 1920x1080p



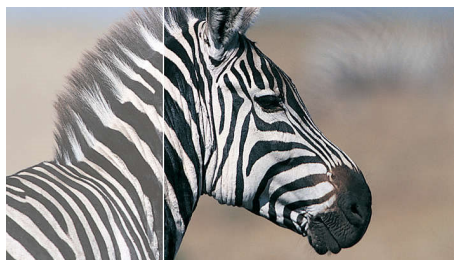
Η οθόνη Full HD έχει ανάλυση ευρείας οθόνης 1920 x 1080p που είναι η βέλτιστη ανάλυση πηγών HD για την καλύτερη δυνατή ποιότητα εικόνας. Υποστηρίζει σήματα 1080p από όλες τις πηγές, συμπεριλαμβάνονται κονσόλες παιχνιδιών Blu-ray και προηγμένο HD. Η επεξεργασία σήματος έχει αναβαθμιστεί για να υποστηρίζει αυτήν την πολύ υψηλότερη ποιότητα σήματος και ανάλυση. Παρέχει εξαιρετικές εικόνες προοδευτικής σάρωσης, χωρίς τρεμόπαιγμα, με εξαιρετική φωτεινότητα και χρώματα.

USB για πολυμέσα

Η υποδοχή σύνδεσης USB επιτρέπει πρόσβαση σε φωτογραφίες jpeg, μουσική MP3 και αρχεία βίντεο των περισσότερων

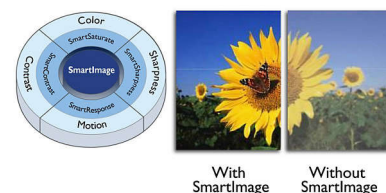
USB-sticks (συσκευή μνήμης USB). Συνδέστε το USB στην υποδοχή στο πλάι της τηλεόρασης και αποκτήστε πρόσβαση στο περιεχόμενο πολυμέσων, χρησιμοποιώντας το εύκολο πρόγραμμα περιήγησης περιεχομένου στην οθόνη. Μπορείτε να προβάτε και να μοιραστείτε εύκολα βίντεο, φωτογραφίες και μουσική.

Λόγος SmartContrast 2000000:1



Θέλετε την επίπεδη οθόνη LCD με την υψηλότερη αντίθεση και τις πιο ζωηρές εικόνες. Η εξελιγμένη επεξεργασία βίντεο της Philips σε συνδυασμό με τη μοναδική τεχνολογία αχνού φωτισμού και ενίσχυσης του οπισθοφωτισμού έχουν ως αποτέλεσμα ζωηρές εικόνες. Το SmartContrast αυξάνει την αντίθεση αποδίδοντας εξαιρετικό επίπεδο μαύρου και ακριβή απόδοση των σκιών και των χρωμάτων. Παρέχει φωτεινές ζωντανές εικόνες με υψηλή αντίθεση και έντονα χρώματα.

SmartPicture



Το SmartPicture 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 Office, Image, Entertainment, Economy

κ.λπ., ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε. Βάσει της επιλογής, το SmartPicture 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!

SmartSound

Το SmartSound σας επιτρέπει να επιλέγετε διάφορες λειτουργίες όπως Ταινίες, Παιχνίδια, Μουσική κ.λπ., ενεργοποιώντας αυτόματα προκαθορισμένες συχνότητες για βελτιστοποίηση του ήχου ανάλογα με τη λειτουργία.

HDMI ready



HDMI-ready

Οι συσκευές HDMI-ready διαθέτουν όλο το απαιτούμενο υλικό για τη διασύνδεση πολυμέσων υψηλής ευκρίνειας (HDMI). Τα καλώδια HDMI επιτρέπουν τη μετάδοση σημάτων ψηφιακής εικόνας και ήχου υψηλής ποιότητας από υπολογιστές ή από άλλες οπτικοακουστικές πηγές, όπως αποκωδικοποιητές, συσκευές DVD, δέκτες A/V και βιντεοκάμερες.

HDMI με EasyLink

Το HDMI είναι ένα καλώδιο που μεταφέρει σήματα εικόνας και ήχου από τις συσκευές σας στην τηλεόραση, καταργώντας την ακαταστασία των καλωδίων. Μεταφέρει μη συμπιεσμένα σήματα, διασφαλίζοντας ότι απολαμβάνετε την υψηλότερη ποιότητα από την πηγή στην οθόνη. Σε συνδυασμό με το Philips Easylink, χρειάζεστε μόνο ένα τηλεχειριστήριο για να εκτελέσετε τις περισσότερες λειτουργίες στην τηλεόραση σας. Απολαύστε εικόνα και ήχο υψηλής ποιότητας χωρίς ακαταστασία και πολλά καλώδια.



Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 54.6 εκ.
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 21.5 ίντσες
- Αναλογία Εικόνας: 16:9, Ευρεία οθόνη
- Οθόνη LCD: TFT-LCD
- Τύπος οπίσθιου φωτισμού: Σύστημα W-LED
- Ανάλυση οθόνης: 1920 x 1080
- Φωτεινότητα: 250 cd/m²
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1000:1
- SmartContrast: 20000000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 5 ms
- Γωνία προβολής: 170° (H) / 160° (V), @ C/R > 10
- Βελτίωση εικόνας: Προοδευτική σάρωση
- Βελτίωση οθόνης: Οθόνη με αντανάκλαστική επικάλυψη

Συνδεσιμότητα

- Εξωτ. πίσω: 1 D-sub, HDMI (1.4a) x 2, 1 είσοδος ήχου H/Y, 1 υποδοχή SCART, 1 έξοδος SPDIF (RCA), 1 δέκτης
- Εξωτ. στο πλάι: CI+, USB x 1 (JPG/MP3/Video), Ακουστικά

Άνεση

- Ευκολία εγκατάστασης: Plug & Play, Σύστημα αυτόματου συντονισμού (ATS)
- Άλλη ευκολία: Στήριγμα VESA (75x75 χιλ.)
- Τύπος τηλεχειριστηρίου: Τηλεχειριστήριο Philips
- Ευκολία στη χρήση: Προβολή επί της οθόνης, Λίστα προγραμμάτων, Πλαϊνό χειριστήριο
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: 4:3, Αυτόματο γέμισμα, Αυτόματο ζουμ, Super Zoom, Ζουμ υποτίτλων, Επέκταση ταινίας σε 14:9, Διεύρυνση σε 16:9, Ευρεία οθόνη
- SmartSound: Κινηματογρ., Δράμα, Παιχνίδι, Ειδήσεις, Προσωπική, Αθλητικά, Τυπικοί
- Teletext: Smart Text 1000 σελίδων
- Γλώσσες προβολής επί της οθόνης: Βουλγαρικά, Κροατικά, Τσεχικά, Δανικά, Ολλανδικά, Ισπανικά, Εσθονικά, Φινλανδικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ελληνικά, Ουγγρικά, Ιταλικά, Καζακικά, Λετονικά, Λιθουανικά, Νορβηγικά, Πορτογαλικά, Πολωνικά, Ρουμανικά, Ρωσικά, Σέρβικα, Σλοβακικά, Σλοβενικά, Ισπανικά, Σουηδικά, Τουρκικά, Ουκρανία
- SmartPicture: Κινηματογρ., Τυπικό, Εξοικονόμηση ενέργειας, Παιχνίδι, Φυσική, Προσωπική, Φωτ., Τυπικοί, Ζωντανό

Ήχος

- Ισχύς (RMS): 6W (3W+3W)
- Ενίσχυση ήχου: Smart Sound, Περιβάλλον ήχος
- Σύστημα ήχου: μονοφωνικό, Στερεοφωνικό, Στερεοφωνικό Nicas

Βάση

- Κλίση: 0/+15 μοίρες

Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 100-240V, 50/60Hz
- Λειτουργία απενεργοποίησης: 0,3 W (τυπ.)
- Λειτουργία ενεργοποίησης: 30 W (τυπ.) / 45W (μέγ.)
- Λειτουργία αναμονής: 0,3 W (τυπ.)
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 40 °C

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- Φορμά H/Y: Βέλτιστο 1920 x 1080, 60 Hz
- Φορμά εικόνας: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 24, 50, 60Hz

Διαστάσεις

- Προϊόν με βάση (χιλ.): 511 x 368 x 174 μμ
- Συσκευασία σε χιλ. (ΠxΥxB): 565 x 434 x 116 μμ
- Προϊόν χωρίς βάση (χιλ.): 511 x 317 x 47 μμ

Βάρος

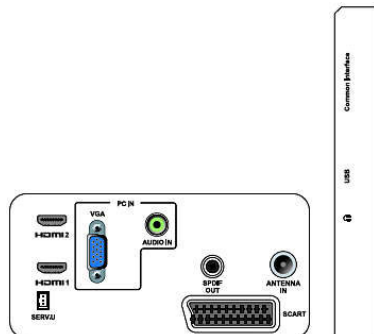
- Προϊόν με συσκευασία (κιλά): 4,85 κ.
- Προϊόν με βάση (κιλά): 3,58 κ.
- Προϊόν χωρίς βάση (κιλά): 3,35 κ.

Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

- Είσοδος κεραίας: Ομοαξονική 75 ohm (IEC75)
- Ζώνες δέκτη: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- TV system (Τηλεοπτικό σύστημα): PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, PAL, SECAM
- Οθόνη δέκτη: PLL
- Ψηφιακή τηλεόραση: DVB-C, DVB-T
- Υποστήριξη MPEG-2, MPEG-4
- CI/CI+: ναι (κλειδί Burn CI+)
- MHEG-5

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Καλώδιο ρεύματος, Τηλεχειριστήριο (με μπαταρία),



Ημερομηνία έκδοσης
2024-03-19

Έκδοση: 1.0.1

EAN: 87 12581 66898 3

© 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