



Philips
Flat TV με Crystal Clear III

20"
LCD

20PFL4122



Βελτιώστε την οπτική σας εμπειρία

με Crystal Clear III

Πρόκειται για μια τηλεόραση LCD που δεν είναι απλά κομψή με το ευρωπαϊκό styling και το λεπτό σχεδιασμό της, αλλά παρέχει επίσης υπέροχη οπτικοακουστική εμπειρία με Crystal Clear III και Incredible Surround™.

Ζωντανές, φυσικές εικόνες εξαιρετικής ευκρίνειας

- Οθόνη LCD VGA ενισχυμένης ευκρίνειας, 640 x 480p
- Crystal Clear III για φυσικές, εξαιρετικής ποιότητας εικόνες
- Σήμα συνιστωσών προοδευτικής σάρωσης για βελτιστοποιημένη ποιότητα εικόνας

Συναρπαστικός, ζωντανός ήχος.

- Incredible Surround™ για μεγαλύτερη απόλαυση ήχου

Κομψός σχεδιασμός

- Κομψός σχεδιασμός που χωρά σε κάθε δωμάτιο

Σχεδιασμένο για εύκολη χρήση

- Smart Picture & Smart Sound για προσωπικό ήχο και εικόνα
- Hypertext 1000 σελίδων για στιγμιαία, γρήγορη πρόσβαση σε teletext
- Η είσοδος PC επιτρέπει τη χρήση της τηλεόρασης και ως οθόνη υπολογιστή

Για εξελιγμένη απόδοση

- Είσοδος HDMI για πλήρη ψηφιακή σύνδεση HD σε ένα καλώδιο

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Οθόνη LCD VGA, 640 x 480p

Αυτή η οθόνη VGA με κορυφαία τεχνολογία οθόνης LCD έχει βελτιωμένη ανάλυση στα 640 x 480p.

Crystal Clear III

Το Crystal Clear III συνδυάζει Κτενοειδές Φίλτρο 2D, Δυναμική Αντίθεση, Blue stretch και Βελτίωση πράσινου ώστε να έχετε πάντα χρώματα που φαίνονται πέρα για πέρα φυσικά.

Προοδευτική σάρωση

Προοδευτική σάρωση διπλασιάζει την κάθετη ανάλυση της εικόνας, με αποτέλεσμα μια σαφώς ευκρινέστερη εικόνα. Αντί πρώτα να αποστέλλεται το πεδίο με τις περιττές γραμμές στην οθόνη και στη συνέχεια το πεδίο με τις άρτιες γραμμές, και τα δύο πεδία εγγράφονται την ίδια στιγμή. Στιγμιαία δημιουργείται μια πλήρης εικόνα με χρήση της μέγιστης ανάλυσης.

Incredible Surround™

Το Incredible Surround είναι μια τεχνολογία ήχου της Philips που μεγεθύνει εντυπωσιακά

το ηχητικό πεδίο για να σας βυθίσει στον ήχο. Μιξάρει τους ήχους των αριστερών και δεξιών ηχείων αυξάνοντας την αίσθηση που δίνει ο χώρος ως προς τον αναπαραγόμενο ήχο. Αυτή η ευρύτερη κάλυψη βελτιστοποιεί την στερεοφωνική απόδοση και δημιουργεί μια φυσικότερη ηχητική διάσταση. Το Incredible Surround σας επιτρέπει να έχετε απόλυτη εμπειρία περιβάλλοντος ήχου με μεγαλύτερο βάθος και πλάτος χωρίς τη χρήση πρόσθετων ηχείων.

Μικρή και λεπτή σχεδίαση

Χάρη σε αυτόν το σχεδιασμό, εξοικονομείται χώρος, η συσκευή δείχνει ακόμα πιο λεπτή και κομψή και μπορεί να χωρέσει παντού.

Smart Picture και Smart Sound

Οι προεπιλεγμένες λειτουργίες της Philips για Smart Picture και Smart Sound σας παρέχουν απευθείας σύνδεση με το τηλεχειριστήριο μόνο με ένα κουμπί. Μπορείτε να επιλέξετε βελτιστοποιημένες ρυθμίσεις για διάφορες λειτουργίες εικόνας και ήχου.

Hypertext 1000 σελίδων

Το teletext είναι ένα κοινό σύστημα που μεταδίδεται από τους περισσότερους σταθμούς. Το smart text 1000 σελίδων παρέχει γρήγορη πρόσβαση σε πληροφορίες κατά την εναλλαγή των σελίδων.

Είσοδος HDMI

ο HDMI συνδέει πηγή με οθόνη καθιστώντας δυνατή τη μεταφορά ψηφιακών ασυμπίεστων σημάτων RGB. Ελαχιστοποιώντας τη μετατροπή σε αναλογικά σήματα παρέχει άψογη εικόνα. Επειδή το σήμα δεν μειώνεται η εικόνα είναι πιο καθαρή. Το HDMI είναι πλήρως συμβατό με προηγούμενες εκδόσεις πηγών DVI ωστόσο περιλαμβάνει και ψηφιακό ήχο. Το HDMI χρησιμοποιεί προστασία από αντιγραφή HDCP.

Είσοδος PC

Με την είσοδο PC μπορείτε να συνδέσετε την τηλεόρασή σας σε έναν υπολογιστή και να την χρησιμοποιήσετε ως οθόνη του υπολογιστή.



Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Λόγος διαστάσεων: 4:3
- Φωτεινότητα: 450 cd/m²
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 800:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 25 ms
- Οπτική γωνία (Ο / Κ): 178 / 178 βαθμός
- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 20 ίντσα / 51 εκ.
- Τύπος οθόνης: LCD VGA Active Matrix TFT
- Ανάλυση οθόνης: 640 x 480 p
- Βελτίωση εικόνας: Crystal Clear III, Δισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο, Blue stretch, Ενίσχυση του πράσινου χρώματος, Ρύθμιση θερμοκρασίας χρώματος, Προοδευτική σάρωση, Αυτόματη διόρθωση του τόνου δέρματος
- Βελτίωση οθόνης: Οθόνη με αντανάκλαστική επικάλυψη

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

• Φορμά H/Y

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
640 x 480	60, 67, 72, 75Hz

• Φορμά εικόνας

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
480i	60Hz
480p	60Hz
576i	50Hz
576p	50 Hz
720p	60Hz
720p	50, 60Hz
1080i 60 Hz	
1080i	50, 60Hz
1080p	60Hz
1080p	50Hz
1080p	24, 50, 60Hz

Ήχος

- Ισχύς (RMS): 2 x 3 W
- Ενίσχυση ήχου: Incredible Surround
- Σύστημα ήχου: Μονοφωνικό, Nicam Stereo, Στερεοφωνικό

Ευκολία

- Προστασία παιδιών: Κλείδωμα για τα παιδιά +Γονικός Έλεγχος
- Ρολόι: Χρονοδιακόπτης αυτόμ. διακοπής λειτ.
- Ευκολία εγκατάστασης: Αυτόματη ονομασία προγραμμάτων, Αυτόματη ρύθμιση καναλιών, Σύστημα αυτόματου συντονισμού (ATS), Autostore, Μικροσυντονισμός, Ψηφιακός

- συντονισμός PLL, Plug & Play, Ταξινόμηση
- Ευκολία στη χρήση: Αυτόμ. διατήρηση έντασης (AVL), Προβολή επί της οθόνης, Κατάλογος προγραμμάτων, Smart Picture, Smart Sound, Πλήκτρα ελέγχου στο πάνω μέρος
- Τύπος τηλεχειριστηρίου: C19335016/01B
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: Συμπίεση 16:9, 4:3, Επέκταση 4:3
- Teletext: Smart Text 1000 σελίδων
- Βελτιώσεις Teletext: Γραμμή πληροφόρησης προγράμματος

Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

- Είσοδος κεραίας: Ομοαξονική 75 ohm (IEC75)
- TV system (Τηλεοπτικό σύστημα): PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, SECAM, PAL
- Ζώνες δέκτη: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Αριθμός προρυθμισμένων καναλιών: 100
- Οθόνη δέκτη: PLL

Συνδεσιμότητα

- AV 1: Είσοδος ήχου L/R, Είσοδος CVBS, S-Video
- AV 2: Είσοδος ήχου L/R, YPbPr
- AV 3: HDMI
- Υποδοχή scart 1: Είσοδος/έξοδος CVBS, RGB
- Αριθμός σκαρτ: 1
- Άλλες συνδέσεις: Έξοδος ακουστικών, Είσοδος ήχου PC, Είσοδος PC VGA

Ρεύμα

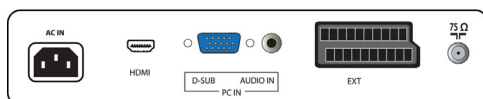
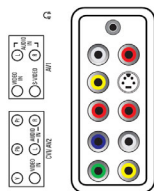
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 40 °C
- Τροφοδοσία ρεύματος: 90-240 VAC, 50/60 Hz
- Κατανάλωση ρεύματος: 55 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: < 1 W

Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Βάση τραπεζιού, Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Εγχειρίδιο χρήσεως, Κάρτα εγγραφής, Πιστοποιητικό εγγύησης, Τηλεχειριστήριο, Μπαταρίες για τηλεχειριστήριο

Διαστάσεις

- Έγχρωμο περίβλημα: Ασημί, βαθύ μαύρο
- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 497 x 429 x 80,5 χιλ.
- Διαστάσεις συσκευής με βάση (Π x Υ x Β): 497 x 472 x 218 χιλ.



Ημερομηνία έκδοσης
2022-04-26

Έκδοση: 6.0.21

12 NC: 8670 000 27677
EAN: 87 12581 31982 3

© 2022 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