



Philips Σειρά 3000
LCD TV με Crystal Clear
III

19"

ενσωματωμένη ψηφιακή
τεχνολογία

19PFL3403D



Σαφώς η έξυπνη επιλογή

Σχεδιασμένη για εύκολη χρήση, αυτή η τηλεόραση Flat TV διαθέτει μοντέρνο σχεδιασμό, 2 συνδέσεις HDMI, ισχυρή εξαιρετική τεχνολογία Crystal Clear III. Τώρα είναι εύκολο να κάνετε την έξυπνη επιλογή για καλύτερη ποιότητα εικόνας στο σύνολο.

Εξαιρετική ποιότητα εικόνας

- Crystal Clear III για φυσικές, εξαιρετικής ποιότητας εικόνες
- Οθόνη LCD HD, με ανάλυση 1440 x 900p
- HD Ready για προβολή σημάτων HD υψηλής ποιότητας
- Χρόνος απόκρισης έως 5ms για καθαρή, γρήγορη δράση.

Ακούστε πεντακάθαρο ήχο

- Incredible Surround για μεγαλύτερη απόλαυση ήχου

Συνδέστε, εγκαταστήστε και απολαύστε

- 2 είσοδοι HDMI για πλήρη ψηφιακή σύνδεση HD σε ένα καλώδιο
- EasyLink: εύκολος έλεγχος της τηλεόρασης και των συνδεδεμένων συσκευών μέσω HDMI CEC
- Η είσοδος PC επιτρέπει τη χρήση της τηλεόρασης και ως οθόνη υπολογιστή
- Η έξυπνη λειτουργία επιλέγει την ιδανική λειτουργία για αυτό που παρακολουθείτε

Ετοιμότητα για ψηφιακά

- Ενσωματωμένος ψηφιακός δέκτης για λήψη DVB-T

PHILIPS

Χαρακτηριστικά

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.

Οθόνη LCD, 1440 x 900p

Οθόνη WXGA+ με κορυφαία τεχνολογία LCD και ανάλυση HD ευρείας οθόνης στα 1440 x 900p pixels. Προσφέρει εκπληκτική εικόνα προοδευτικής σάρωσης χωρίς τρεμπόπαιγμα, με εξαιρετική φωτεινότητα και άψογα χρώματα. Η οπτική σας εμπειρία βελτιώνεται χάρη στη ζωντάνια και την ευκρίνεια των εικόνων.

HD Ready

Απολαύστε την εξαιρετική ποιότητα εικόνας που προσφέρουν τα σήματα υψηλής ευκρίνειας και συνδεθείτε με πηγές HD, όπως HDTV settop box ή δίσκο Blue-ray. Το HD Ready είναι μια προστατευμένη προδιαγραφή που προσφέρει καλύτερη ποιότητα εικόνας σε σύγκριση με την προοδευτική σάρωση. Συμμορφώνεται με τα πρότυπα της EICTA για να προσφέρει μια οθόνη HD με ανάλυση και ποιότητα εικόνας υψηλής ευκρίνειας. Διαθέτει αναλογική υποδοχή YPbPr και μη συμπίεσμένη ψηφιακή σύνδεση DVI ή HDMI, με υποστήριξη HDCP. Εμφανίζει σήματα των 720p και 1080i σε συχνότητα 50 και 60Hz.

Ενσωματωμένος ψηφιακός δέκτης DVB-T

Ο ενσωματωμένος δέκτης DVB-T επιτρέπει τη λήψη ψηφιακού επίγειου τηλεοπτικού σήματος. Αυτό σημαίνει ότι δεν χρειάζεστε πρόσθετο set top box και καλώδια.

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.

2 είσοδοι HDMI

Το HDMI πραγματοποιεί μη συμπίεσμένη ψηφιακή σύνδεση RGB από την πηγή στην οθόνη για κορυφαία ποιότητα εικόνας. Το HDMI στέλνει έξυπνα την υψηλότερη ανάλυση εξόδου στη συσκευή πηγής. Η είσοδος HDMI είναι πλήρως συμβατή με προηγούμενες εκδόσεις πηγών DVI ενώ περιλαμβάνει και ψηφιακό ήχο. Το HDMI χρησιμοποιεί προστασία κατά της αντιγραφής HDCP. Με μία είσοδο HDMI στο πίσω μέρος και μία είσοδο HDMI στο πλάι της τηλεόρασης, μπορείτε να συνδέσετε πολλές πηγές HD, π.χ. HD settop box, Blu-

ray player, κονσόλα παιχνιδιών ή ψηφιακή βιντεοκάμερα. Η τηλεόρασή σας υποστηρίζει πλήρως το HD του μέλλοντος.

EasyLink

Το EasyLink χρησιμοποιεί το πρωτόκολλο του βιομηχανικού προτύπου HDMI CEC για διαμοιρασμό των λειτουργιών μεταξύ των συνδεδεμένων συσκευών και της τηλεόρασης. Χάρη στο EasyLink χρειάζεστε μόνο ένα τηλεχειριστήριο για τις βασικές λειτουργίες στην τηλεόρασή σας και τις συνδεδεμένες συσκευές. Το EasyLink χρησιμοποιεί το τυπικό καλώδιο HDMI για να μεταφέρει τις εντολές του συστήματος. Λειτουργεί με όλες τις ηλεκτρονικές συσκευές που είναι εξοπλισμένες με HDMI CEC.

Έξυπνη λειτουργία

Η τελειότητα της εικόνας και του ήχου εξαρτάται από πολλούς παράγοντες, όπως για παράδειγμα την πηγή βίντεο, τον τύπο του περιεχομένου, τον περιβάλλοντα χώρο του δωματίου, τον τύπο της οθόνης της συσκευής, κ.λπ. Η έξυπνη λειτουργία προσαρμόζει τις ρυθμίσεις εικόνας και ήχου ανάλογα με τον τρόπο που χρησιμοποιείτε την τηλεόραση. Η προσωπική ρύθμιση σας επιτρέπει επίσης να καθορίζετε τις ρυθμίσεις εικόνας σύμφωνα με την προτίμησή σας, να τις αποθηκεύετε και να αποκτάτε εύκολη πρόσβαση σε αυτές για μελλοντική επιλογή. Όλα αυτά τα χαρακτηριστικά έχουν ενσωματωθεί στην τηλεόρασή σας για βέλτιστη λειτουργία.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Λόγος διαστάσεων: Ευρεία οθόνη
- Φωτεινότητα: 300 cd/m²
- Λόγος αντίθεσης (τυπικός): 1000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 5 ms
- Γωνία προβολής: 170° (H) / 160° (V)
- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 19 ίντσα / 48 εκ.
- Τύπος οθόνης: LCD WXGA+ Active Matrix TFT
- Ανάλυση οθόνης: 1440 x 900p
- Βελτίωση εικόνας: Crystal Clear III, Δισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο, 3/2-2/2 pull down, White stretch, Προοδευτική σάρωση, Smart Picture
- Βελτίωση οθόνης: Οθόνη με αντιανακλαστική επικάλυψη

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

Φορμά Η/Υ

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
640 x 480	60Hz
800 x 600	60Hz
1024 x 768	60Hz
1280 x 1024	60Hz
1440 x 900	50Hz, 75Hz

Φορμά εικόνας

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

Ήχος

- Ισχύς (RMS): 2 x 3 W
- Ενίσχυση ήχου: Auto Volume Leveller, Incredible Surround, Smart Sound
- Σύστημα ήχου: Μονοφωνικό, Στερεοφωνικό

Ευκολία

- Ρολόι: Χρονοδιακόπτης αυτόμ. διακοπής λειτ., Χρονοδιακόπτης έναρξης, Χρονοδιακόπτης λήξης
- Βελτίωση σύνδεσης: Easy link
- Ευκολία εγκατάστασης: Αυτόματη ονομασία προγραμμάτων, Αυτόματη ρύθμιση καναλιών, Σύστημα αυτόματου συντονισμού (ATS), Αυτοστορε, Μικροσυντονισμός, Ψηφιακός συντονισμός PLL, Plug & Play

- Ευκολία στη χρήση: Αυτόμ. διατήρηση έντασης (AVL), Προβολή επί της οθόνης, Κατάλογος προγραμμάτων, Πλαϊνό χειριστήριο
- Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων: EPG για αυτό και το επόμενο πρόγραμμα, Electronic Program Guide 8 ημερών
- Εικόνα σε εικόνα: Διπλή οθόνη με κείμενο
- Τηλεχειριστήριο: Τηλεόραση
- Τύπος τηλεχειριστηρίου: RCPF05E08B
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: 4:3, Επέκταση ταινίας σε 14:9, Επέκταση ταινίας σε 16:9, Ζουμ υποτίτλων, Super Zoom, Ευρεία οθόνη
- Teletext: Smart Text 100 σελίδων
- Έξυπνη λειτουργία: Ταινία, Προσωπικό, Έξοικονόμηση ενέργειας, Τυπικό, Ζωντανό

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
- DVB: Επίγειος δέκτης DVB *
- Ζώνες δέκτη: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF

Συνδεσιμότητα

- Υποδοχή scart 1: Ήχος L/R, Είσοδος/έξοδος CVBS, RGB
- 2 εξ.: Είσοδος S-Video, Είσοδος CVBS, Είσοδος ήχου L/R
- 3 εξ.: ΥΡbPr, Είσοδος ήχου L/R
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Αναπαραγωγή με ένα πάτημα, Αναμονή συστήματος
- Άλλες συνδέσεις: Έξοδος ακουστικών, Είσοδος ήχου PC, Είσοδος PC VGA, Έξοδος S/PDIF (ομοαξονική), Κοινή διασύνδεση

Ρεύμα

- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 35 °C
- Τροφοδοσία ρεύματος: 100-240V, 50/60Hz
- Κατανάλωση ρεύματος: 46,5 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <0,3 W

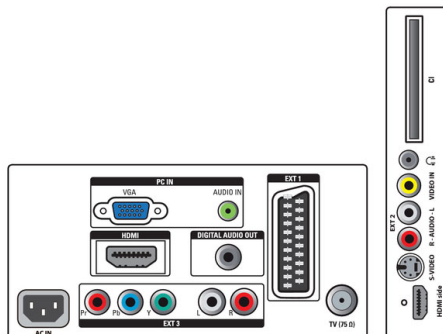
Διαστάσεις

- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 468 x 349 x 69 χιλ.
- Διαστάσεις συσκευής με βάση (Π x Υ x Β):

- 468 x 392 x 166 χιλ.
- Βάρος με την συσκευασία: 5,84 κ.
- Βάρος προϊόντος: 3,9 κ.
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 4,4 κ.
- Διαστάσεις κουτιού (Π x Υ x Β): 512 x 458 x 136 χιλ.
- Έγχρωμο περίβλημα: Πρόσοψη σε έξτρα γυαλιστερό μαύρο deco με μαύρο περίβλημα
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο VESA: 100 x 100 χιλ.

Αξεσουάρ

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



Ημερομηνία έκδοσης
2019-06-25

Έκδοση: 3.0.13

12 NC: 8670 000 35205
EAN: 87 12581 37700 7

© 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