

Philips Μικρές οθόνες
LCD TV με Digital Crystal
Clear

48 εκ. (19")
HD Ready
DVB-T

19PFL3405H



Ιδανικό για κάθε χώρο

Με ρεαλιστική απόδοση εικόνας LED

Για ταινίες, σπορ και παιχνίδια. Ζήστε την εμπειρία των υπέροχων εικόνων LED με αυτή την τηλεόραση HD Ready. Με την ποιότητα της Philips και με την εκλεπτυσμένη της σχεδίαση, η τηλεόραση αυτή είναι η σωστή επιλογή για όλους τους χώρους του σπιτιού σας

Καθαρή, ζωντανή εικόνα LCD, κάθε στιγμή

- Digital Crystal Clear για βάθος και ευκρίνεια
- HD Ready για προβολή σημάτων HD υψηλής ποιότητας
- Εκπληκτικές εικόνες LED με χαμηλή κατανάλωση ενέργειας
- 28,9 δισεκατομμύρια χρώματα για εκπληκτικές φυσικές εικόνες
- Δυναμική αντίθεση 150.000:1 για απίστευτα πλούσια απόδοση μαύρου

Πλούσιος και καθαρός ήχος.

- Incredible Surround για δυναμικό ήχο

Απλοποιημένη ψηφιακή συνδεσιμότητα

- Άψογη συνδεσιμότητα με 1 είσοδο HDMI και Easylink
- Απολαύστε αναπαραγωγή φωτογραφιών και μουσικής μέσω USB
- Η είσοδος PC επιτρέπει τη χρήση της τηλεόρασης και ως οθόνη υπολογιστή
- Ενσωματωμένος δέκτης MPEG-4 για λήψη HD χωρίς set top box

Πιο οικολόγοι μέρα με τη μέρα

- Ενεργειακή απόδοση χάρη στην τεχνολογία LED



PHILIPS

Χαρακτηριστικά

Digital Crystal Clear

Το Digital Crystal Clear είναι ένα ψηφιακό πακέτο καινοτομιών που ρυθμίζει και βελτιώνει ψηφιακά την ποιότητα της εικόνας στα καλύτερα δυνατά επίπεδα αντίθεσης, χρώματος και ευκρίνειας. Το αποτέλεσμα είναι εξαιρετικά ευκρινείς εικόνες από οποιαδήποτε πηγή.

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.

Ενδεικτική λυχνία LED



Η τεχνολογία φωτισμού LED είναι η πιο προηγμένη που διατίθεται. Σε αυτήν την τηλεόραση, συνδυάζεται η μινιμαλιστική

σχεδίαση που τραβά τα βλέμματα και η εκπληκτική ποιότητα εικόνας, καθώς και τη χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας στην κατηγορία της. Ακόμη ένα περιβαλλοντικό όφελος είναι ότι η τεχνολογία φωτισμού LED δεν περιέχει επικίνδυνα υλικά. Με τον οπίσθιο φωτισμό LED μπορείτε να απολαμβάνετε χαμηλή κατανάλωση ενέργειας, υψηλή φωτεινότητα, απίστευτη αντίθεση και ευκρίνεια, καθώς και ζωηρά χρώματα.

28,9 δισεκατομμύρια χρώματα



Ζωντανές και φυσικές εικόνες από την πιο εξελιγμένη επεξεργασία χρωμάτων. Τα 3 κανάλια χρώματος (RGB) βελτιστοποιούνται για συνολική ισχύ επεξεργασίας 28,9 δισεκατομμυρίων χρωμάτων. Οι εξελιγμένοι αλγόριθμοι εντοπίζουν τις λεπτές αποχρώσεις και τόνους δέρματος και μέσω της επεξεργασίας τους εξασφαλίζουν τα πιο φυσικά χρώματα.

Incredible Surround

Νιώστε τη δύναμη του ρυθμού της μουσικής και την ατμόσφαιρα των ταινιών. Το Incredible Surround σας επιτρέπει να έχετε απόλυτη εμπειρία surround ήχου με μεγαλύτερο βάθος και πλάτος. Παρέχει καθαρό και ευρύ πεδίο ήχου που συμπληρώνει την πλούσια εμπειρία τηλεθέασης.

1 είσοδος 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 συμπίεσμένα 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, το DVD, το BluRay, το set top box ή το σύστημα Home Cinema. Απολαύστε εικόνα και ήχο υψηλής ποιότητας χωρίς ακαταστασία και πολλά καλώδια.

Eco Flower

Τα τελευταία 10 χρόνια εργαζόμαστε σκληρά για να μειώσουμε τον περιβαλλοντικό μας αντίκτυπο και θα συνεχίσουμε. Η διαδικασία οικολογικού σχεδιασμού που εφαρμόζουμε αποσκοπεί στη δημιουργία τηλεοράσεων Philips, ολόένα και πιο φιλικών προς το περιβάλλον, με σημαντικά μικρότερο αντίκτυπο σε αυτό. Το Ευρωπαϊκό οικολογικό σήμα (λουλούδι) απονεμήθηκε στην πλειοψηφία των μοντέλων της Philips, χάρη στην υψηλή ενεργειακή απόδοση των τηλεοράσεων, την εξαιρετικά χαμηλή κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση αναμονής (έως και 50% χαμηλότερη από το απαιτούμενο επίπεδο του Ευρωπαϊκού οικολογικού σήματος), τη μη χρήση επικίνδυνων ουσιών (π.χ. μολύβδου) και στο γεγονός ότι η Philips έχει σχεδιάσει τηλεοράσεις που ανακυκλώνονται εύκολα.

Προδιαγραφές

Εικόνα/Οθόνη

- Λόγος διαστάσεων: Ευρεία οθόνη
- Φωτεινότητα: 300 cd/m²
- Αντίθεση δυναμικής οθόνης: 150.000:1
- Χρόνος απόκρισης (τυπικός): 6 ms
- Γωνία προβολής: 170° (H) / 160° (V)
- Διαγώνιο μέγεθος οθόνης: 19 ίντσες / 48 εκ.
- Τύπος οθόνης: LCD WXGA+ Active Matrix TFT
- Ανάλυση οθόνης: 1366 x 768p
- Βελτίωση εικόνας: 3/2-2/2 pull down, Τρισδιάστατο κτενοειδές φίλτρο 3D, Σάρωση απόπλεξης MA 3D, Active Control, Βελτίωση χρωμάτων, Βελτίωση μετάβασης χρωμάτων, Digital Crystal Clear, Digital Noise Reduction, Βελτίωση δυναμικής αντίθεσης, Luminance Transient Improver, Προοδευτική σάρωση, Ρύθμιση ευκρίνειας, Αυτόματη διόρθωση του τόνου δέρματος, Επεξεργασία 1080p 24/25/30Hz, Επεξεργασία 1080p 50/60Hz
- Βελτίωση οθόνης: Οθόνη με αντιανακλαστική επικάλυψη
- Κορυφαία απόδοση φωτισμού: 65 %
- Έγχρωμο περιβάλλον: Πρόσψη deco σε μελί απόχρωση με εξαιρετικά γυαλιστερό μαύρο περιβάλλον

Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

Φορμά Η/Υ

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
640 x 480	60Hz
800 x 600	60Hz
1024 x 768	60Hz
1280 x 720	60Hz
1280 x 768	60Hz
1280 x 1024	60Hz
1360 x 768	60Hz

Μέσω εισόδου HDMI/DVI

Φορμά εικόνας

Ανάλυση	Ρυθμός ανανέωσης
480i	60Hz
480p	60Hz
576i	50Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60Hz
1080i	50, 60Hz
1080p	24, 50, 60Hz
1080p	24, 25, 30, 50, 60Hz

Ήχος

- Ισχύς (RMS): 2 x 3 W, Αόρατος ήχος
- Ενίσχυση ήχου: Auto Volume Leveller, Incredible Surround, Smart Sound
- Σύστημα ήχου: Nicam Stereo

Ευκολία

- Προστασία παιδιών: Κλειδί για τα παιδιά +Γονικός Έλεγχος
- Ρολόι: Ξυπητήρι, Χρονοδιακόπτης αφύπνισης
- 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), Περιβάλλον εργασίας χρήση με γραφικά, Προβολή επί της οθόνης, Βοηθητικός οδηγός ρυθμίσεων, Πλαϊνό χειριστήριο
- Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων: EPG για αυτό και το επόμενο πρόγραμμα, Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων 8 ημερών*
- Τηλεχειριστήριο: Τηλεόραση
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: 4:3, Αυτόματο φορμά, Super Zoom, Επέκταση ταινίας σε 14:9, Επέκταση ταινίας σε 16:9, Ζουμ υποτίτλων, Ευρεία οθόνη
- Teletext: Hypertext 1000 σελίδων
- Βελτιώσεις Teletext: Γρήγορο κείμενο, Γραμμή πληροφόρησης προγράμματος
- Πολυμέσα: Πρόγραμμα περιήγησης μέσω USB
- Έξυπνη λειτουργία: Προσωπικό, Ζωντανό, Φυσικότητα, Κινηματογράφος, Παιχνίδι, Εξοικονόμηση ενέργειας, Τυπικό, Ταινία

Εφαρμογές πολυμέσων

- Συνδέσεις πολυμέσων: USB
- Φορμά αναπαραγωγής: MP3, Ακίνητες εικόνες JPEG

Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

- Είσοδος κεραίας: Ομοαξονική 75 ohm (IEC75)
- TV system (Τηλεοπτικό σύστημα): PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2 K/8 K
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, SECAM, PAL
- Ψηφιακή τηλεόραση: DVB-T MPEG4*
- Ζώνες δέκτη: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF

Συνδεσιμότητα

- Υποδοχή scart 1: Ήχος L/R, RGB
- Αριθμός scart: 1
- 2 εξ.: Είσοδος ΥPbPr, Είσοδος ήχου L/R
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Μηπροσυνδεδεμένοι / πλαινές υποδοχές σύνδεσης: Είσοδος CVBS, Είσοδος ήχου L/R, Έξοδος ακουστικών, USB 2.0
- EasyLink (HDMI-CEC): Αναπαραγωγή με ένα πάτημα, Στοιχείο ελέγχου ήχου συστήματος, Αναμονή συστήματος, EasyLink
- Άλλες συνδέσεις: Έξοδος σύνθετου σήματος βίντεο (CVBS), Είσοδος PC VGA + Είσοδος ήχου L/R, Έξοδος S/PDIF (ομοαξονική), Κοινή διασύνδεση
- Έξοδος ήχου - Ψηφιακή: Ομοαξονικό (cinch)
- Περιλήψη: 1x HDMI, 1x USB, 1x SCART

Ρεύμα

- Πράσινη ετικέτα: Πιστοποίηση Ευρωπαϊκού οικολογικού σήματος
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 40 °C
- Τροφοδοσία ρεύματος: 220-240V, 50Hz
- Κατανάλωση ισχύος (τυπική): 30 W
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: 0,3 W
- Ετήσια κατανάλωση ρεύματος: 43,8 kWh η
- Περιεκτικότητα σε μόλυβδο: Ναι*

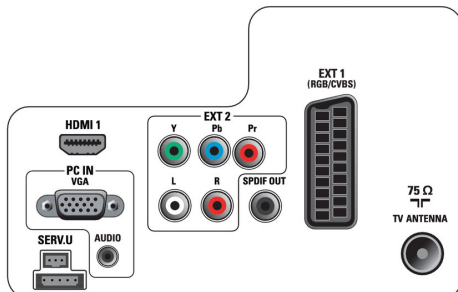
Διαστάσεις

- Διαστάσεις σετ (Π x Υ x Β): 455 x 303 x 56 χιλ.
- Διαστάσεις συσκευής με βάση (Π x Υ x Β): 455 x 329 x 138 χιλ.
- Βάρος προϊόντος: 3,16 κ.
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 3,32 κ.
- Διαστάσεις κουτιού (Π x Υ x Β): 585 x 409 x 130 χιλ.
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο VESA: 75 x 75 χιλ.

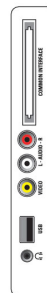
Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Βάση τραπεζιού, Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Εγχειρίδιο χρήσεως, Πιστοποιητικό εγγύησης, Τηλεχειριστήριο, 2 μπαταρίες AAA, Δήλωση λογισμικού

Rear connectors



Side



Ημερομηνία έκδοσης
2019-11-12

Έκδοση: 14.4.7

12 NC: 8670 000 59845
EAN: 87 12581 52474 6

© 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

* Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων (EPG) 8 ημερών, η υπηρεσία δεν είναι διαθέσιμη σε όλες τις χώρες
* DVB-T, υποστηρίζεται μόνο σε επιλεγμένες χώρες
* Η τηλεόραση υποστηρίζει τη λήψη DVB για 'ελεύθερες' μεταδόσεις. Ενδέχεται να μην υποστηρίζονται συγκεκριμένοι πάροχοι DVB. Μπορείτε να βρείτε μια ενημερωμένη λίστα στην ενότητα Συνήθειες ερωτήσεων της τοποθεσίας web υποστήριξης της Philips. Για ορισμένους παρόχους, απαιτείται Περιορισμένη πρόσβαση και εγγραφή. Επικοινωνήστε με τον πάροχο σας για περισσότερες πληροφορίες.
* Τυπική κατανάλωση ρεύματος σε λειτουργία που μετράται σύμφωνα με το πρότυπο IEC62087 Ed 2.
* Η ετήσια κατανάλωση ρεύματος υπολογίζεται με την τυπική κατανάλωση ρεύματος 4 ώρες την ημέρα, 365 ημέρες το χρόνο.
* Αυτή η τηλεόραση περιέχει μόλυβδο μόνο σε ορισμένα μέρη ή εξαρτήματα, όπου δεν υπάρχουν άλλες τεχνολογικές εναλλακτικές, σύμφωνα με τις υπάρχουσες ρήτρες εξαιρέσεως στο πλαίσιο της Οδηγίας RoHS.