



### Philips LED Smart TV LED 4K UHD

Τηλεόραση 126 εκ. (50") με  
Ambilight

Υποστήριξη σημαντικότερων  
φορμά HDR  
P5 Perfect Picture Engine  
Ενσωματωμένος εικονικός  
βοηθός Alexa



50PUS7855

Απογειώστε την εμπειρία σας με τα Alexa και Ambilight.

## Τηλεόραση 4K HDR Smart LED

Ανακαλύψτε μια νέα διάσταση στην εμπειρία θέασης. Αυτή η Smart TV της Philips διαθέτει ενσωματωμένη τεχνολογία Alexa, για να ελέγχετε τη λειτουργία της με τη φωνή σας, ενώ το Ambilight δημιουργεί την κατάλληλη ατμόσφαιρα για ταινίες, μουσική ή παιχνίδια. Απολαύστε το αγαπημένο σας περιεχόμενο με την καλύτερη δυνατή ποιότητα εικόνας.

### Εξαιρετική ποιότητα εικόνας. Η επιτομή της ομορφιάς.

- Dolby Vision και Dolby Atmos. Κινηματογραφική εικόνα και ήχος.
- HDR10+. Δείτε περισσότερα από αυτά που θα ήθελε ο σκηνοθέτης.
- Σύστημα P5 της Philips. Όποια κι αν είναι η πηγή, η τελειότητα είναι πάντα εξασφαλισμένη.

### Απλό και πανέξυπνο

- Saphi Smart TV. Ο έξυπνος τρόπος για να απολαμβάνετε την τηλεόρασή σας.
- Καθαρός ήχος από ηχεία πλήρους φάσματος.
- Δυνατότητα πρόσβασης σε εφαρμογές, όπως το Netflix και το Prime Video, με το πάτημα ενός κουμπιού.

### Λεπτή σχεδίαση. Πανέμορφος φωτισμός.

- Ελαφρύ ασημί πλαίσιο. Λεπτή βάση.
- Τηλεόραση 4K UHD της Philips. Ζωντανή εικόνα HDR.
- Η μαγεία του Ambilight. Μόνο από τη Philips.

# PHILIPS

## Smart TV LED 4K UHD

Τηλεόραση 126 εκ. (50") με Ambilight Υποστήριξη σημαντικότερων φορμά HDR, P5 Perfect Picture Engine, Ενσωματωμένος εικονικός βοηθός Alexa

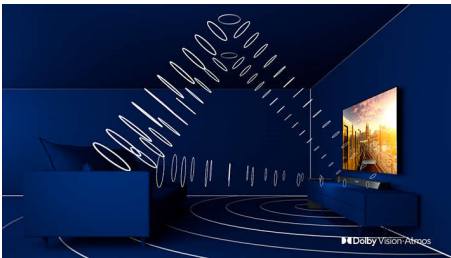
# Χαρακτηριστικά

### Ambilight 3 πλευρών



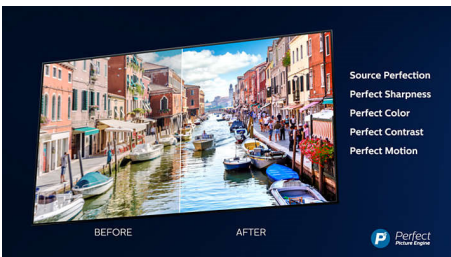
Με το Philips Ambilight νιώθετε κάθε στιγμή πιο κοντά σας. Οι έξυπνες λυχνίες LED γύρω από το άκρο της τηλεόρασης ανταποκρίνονται στη δράση της οθόνης και εκπέμπουν μια καθλωτική λάμψη που σας αιχμαλωτίζει. Ζήστε την εμπειρία μία φορά και αναρωτηθείτε πώς απολαμβάνετε την τηλεόραση χωρίς αυτό.

### Dolby Vision και Dolby Atmos



Χάρη στην υποστήριξη premium ήχου και φορμά βίντεο Dolby, το περιεχόμενο HDR που παρακολουθείτε προβάλλεται και ακούγεται εκπληκτικά ρεαλιστικό. Είτε πρόκειται για την πιο πρόσφατη σειρά είτε για δίσκο Blu-Ray, θα απολαύσετε αντίθεση, φωτεινότητα και χρώμα που ανταποκρίνεται στην αρχική πρόθεση του σκηνοθέτη ακούγοντας ταυτόχρονα ήχο με εξαιρετική ευκρίνεια, λεπτομέρεια και βάθος.

### P5 Perfect Picture Engine



Το σύστημα P5 Perfect Picture Engine της Philips προσφέρει εικόνες τόσο εκπληκτικές

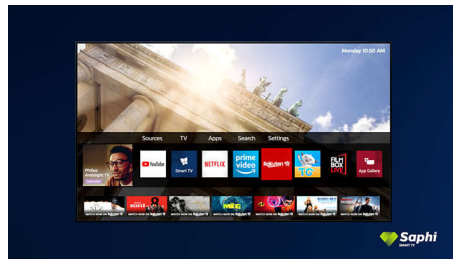
όσο και το περιεχόμενο που αγαπάτε. Οι λεπτομέρειες έχουν σαφώς μεγαλύτερο βάθος. Τα χρώματα είναι ζωντανά, ενώ οι τόνοι του δέρματος είναι πιο φυσικοί. Η αντίθεση είναι τόσο ευκρινής που θα νιώθετε κάθε λεπτομέρεια. Και η κίνηση είναι τόσο ομαλή που δεν θα χάσετε ποτέ ξανά την μπάλα από τα μάτια σας, όσο γρήγορο κι αν είναι το παιχνίδι.

### 4K UHD HDR



Η τηλεόραση 4K UHD της Philips είναι συμβατή με τα μεγαλύτερα φορμά HDR, συμπεριλαμβανομένων των HDR10+ και Dolby Vision. Είτε πρόκειται για την αγαπημένη σας τηλεοπτική σειρά είτε για το πιο πρόσφατο βιντεοπαιχνίδι, θα απολαμβάνετε πιο βαθιές σκιές, με πιο έντονες φωτεινές επιφάνειες και πιο ρεαλιστικά χρώματα.

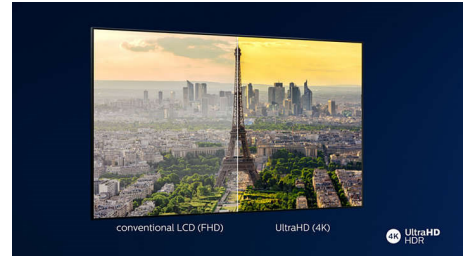
### Saphi Smart TV



Το SAPHI είναι ένα γρήγορο και έξυπνο λειτουργικό σύστημα που κάνει τη χρήση της Philips Smart TV πραγματική ευχαρίστηση. Απολαύστε πρόσβαση με ένα κουμπί σε ένα σαφές μενού με εικονίδια. Εύκολη πλοήγηση σε δημοφιλείς εφαρμογές της Philips Smart TV, συμπεριλαμβανομένου του YouTube, του Netflix και πολλών άλλων.

50PUS7855/12

### HDR10+



Με την τηλεόραση HDR10+ της Philips, η ποιότητα εικόνας είναι ακόμη πιο καθλωτική και ρεαλιστική. Τα δυναμικά δεδομένα επιτρέπουν στην τηλεόρασή σας να προσαρμόσει τα επίπεδα φωτεινότητας από καρέ σε καρέ. Από λαμπερούς ουρανό με χρώματα δείχνουν ρεαλιστικά. Οι αρχικές λεπτομέρειες διατηρούνται και η αντίθεση είναι εξαιρετική.

### Σχεδίαση

Ελαφρύ ασημί πλαίσιο. Λεπτή βάση.

### Καθαρός ήχος

Καθαρός ήχος από ηχεία πλήρους φάσματος.

### Saphi Smart TV



Το SAPHI είναι ένα γρήγορο και έξυπνο λειτουργικό σύστημα που κάνει τη χρήση της Philips Smart TV πραγματική ευχαρίστηση. Απολαύστε εξαιρετική ποιότητα εικόνας και πρόσβαση με ένα κουμπί σε ένα σαφές μενού με εικονίδια. Εύκολη λειτουργία της τηλεόρασής σας και γρήγορη πλοήγηση σε δημοφιλείς εφαρμογές της Philips Smart TV, συμπεριλαμβανομένου του YouTube, του Netflix και του Amazon Prime Video.



Dolby Vision-Atmos

OLED+

4K UltraHD HDR

4K UltraHD HDR

## Smart TV LED 4K UHD

Τηλεόραση 126 εκ. (50") με Ambilight Υποστήριξη σημαντικότερων φορμά HDR, P5 Perfect Picture Engine, Ενσωματωμένος εικονικός βοηθός Alexa

# Προδιαγραφές

### Ambilight

- Χαρακτηριστικά Ambilight: Ambilight για μουσική, Ενσωματωμένο Ambilight+Hue, Λειτουργία παιχνιδιού, Λειτουργία Lounge, Ανάλογα με το χρώμα του τοίχου
- Έκδοση Ambilight: 3 πλευρών

### Εικόνα/Οθόνη

- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 50 ίντσες
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 126 εκ.
- Οθόνη: 4K Ultra HD LED

- Ανάλυση οθόνης: 3840 x 2160
- Picture Engine: P5 Perfect Picture Engine
- Βελτίωση εικόνας: Ultra Resolution, Dolby Vision, HDR10+, 1700 PPI, HLG (Hybrid Log Gamma)
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 50 ίντσες

### Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- Είσοδοι υπολογιστή σε όλες τις θύρες HDMI: έως 4K UHD, 3840 x 2160, στα 60Hz, Με υποστήριξη HDR, HDR10/ HLG
- Είσοδοι βίντεο σε όλες τις θύρες HDMI: έως 4K UHD 3840 x 2160 στα 60Hz, Υποστήριξη HDR,

50PUS7855/12

HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

### Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

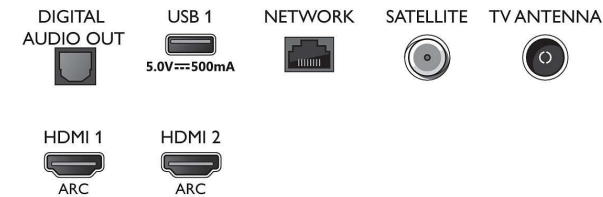
- Ψηφιακή τηλεόραση: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Αναπαραγωγή βίντεο: PAL, SECAM
- Υποστήριξη MPEG: MPEG2, MPEG4
- Οδηγός τηλεοπτικού προγράμματος\*: Electronic Program Guide 8 ημερών
- Ένδειξη ισχύος σήματος
- Teletext: Hypertext 1000 σελίδων
- Υποστήριξη HEVC

## Connections

### Side



### Bottom



## Smart TV LED 4K UHD

Τηλεόραση 126 εκ. (50") με Ambilight Υποστήριξη σημαντικότερων φορμά HDR, P5 Perfect Picture Engine, Ενσωματωμένος εικονικός βοηθός Alexa

# Προδιαγραφές

## Χαρακτηριστικά Smart TV

- Αλληλεπίδραση με το χρήστη: SimplyShare, Κατοπτρισμός οθόνης
- Interactive TV: HbbTV
- Πρόγραμμα: Pause TV, Εγγραφή μέσω USB\*
- Εφαρμογές SmartTV\*: Διαδικτυακά βιντεοκλάμπ, Ανοικτό πρόγραμμα περιήγησης στο Διαδίκτυο, Τηλεόραση on demand, YouTube, Netflix TV
- Ευκολία εγκατάστασης: Αυτόματος εντοπισμός συσκευών Philips, Οδηγός εγκατάστασης δικτύου, Βοηθητικός οδηγός ρυθμίσεων
- Ευκολία στη χρήση: Ένα απλό κουμπί μενού Smart, Εγχειρίδιο χρήσης στην οθόνη
- Δυνατότητα αναβάθμισης υλικολογισμικού: Οδηγός αυτόματης αναβάθμισης υλικολογισμικού, Υλικολογισμικό με δυνατότητα αναβάθμισης μέσω USB, Online αναβάθμιση υλικολογισμικού
- Ρυθμίσεις φορμά οθόνης: Μετατόπιση, Βασικό - Μεγέθυνση σε πλήρη οθόνη, Προσαρμογή στην οθόνη, Εστίαση, Παραμόρφωση, Οθόνη 16:9
- Φωνητική υποβοήθηση\*: Ενσωματωμένος εικονικός βοηθός Amazon Alexa, Τηλεχειριστήριο με μικρόφωνο

## Εφαρμογές πολυμέσων

- Φορμά αναπαραγωγής βίντεο: Περιέχει: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Φορμά αναπαραγωγής μουσικής: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 έως v9.2), WMA-PRO (v9 και v10)
- Υποστηριζόμενα φορμά υποτίτλων: .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- Φορμά αναπαραγωγής εικόνας: JPEG, BMP, GIF, PNG, Φωτογραφία 360, HEIF

## Επεξεργασία

- Ισχύς επεξεργασίας: Τετραπύρηνος επεξεργαστής

## Ήχος

- Ισχύς (RMS): 20W
- Διαμόρφωση ηχείων: 2 ηχεία πλήρους εύρους 12W
- Ενίσχυση ήχου: Έξυπνος ήχος, Ισοσταθμιστής 5 ζωνών, Dolby Atmos, Ενίσχυση μπάσων Dolby, Dolby Volume Leveler, Καθαροί διάλογοι, Νυκτερ. λείτ.

## Συνδεσιμότητα

- Αριθμός συνδέσεων HDMI: 3
- Λειτουργίες HDMI: Κανάλι επιστροφής ήχου, 4K EasyLink (HDMI-CEC): Τηλεχειριστήριο passthrough, Στοιχείο ελέγχου ήχου συστήματος, Αναμονή συστήματος, Αναπαραγωγή με ένα πάτημα
- Αριθμός USB: 2
- Ασύρματη σύνδεση: Ενσωματωμένο Wi-Fi 802.11n 2x2, Dual Band
- Άλλες συνδέσεις: Δορυφορική υποδοχή, Λειτουργία Common Interface Plus (CI+),

- Ψηφιακή έξοδος ήχου (οπτική), Ethernet-LAN RJ-45, Έξοδος ακουστικών, Υποδοχή σύνδεσης για υπηρεσία
- HDCP 2.3: Ναι σε όλα τα HDMI

## Ενεργειακή κάρτα ΕΕ

- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 50
- Αριθμοί καταχώρισης EPREL: 352558
- Ενεργειακή κλάση για SDR: G
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 126
- Απαιτήση ισχύος σε λειτουργία για SDR: 75 Kwh/1000 ώρες
- Ενεργειακή κλάση για HDR: G
- Απαιτήση ισχύος σε λειτουργία για HDR: 146 Kwh/1000 ώρες
- Κατανάλωση ρεύματος εκτός λειτουργίας: n.a.
- Λειτουργία αναμονής σε δίκτυο: <math>\leq 2,0\text{ W}</math>
- Τεχνολογία πάνελ που χρησιμοποιείται: LED LCD

## Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 220 - 240V, 50/60Hz
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 35 °C
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <math>\leq 0,3\text{ W}</math>
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Αυτόματη απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη, Σίγαση εικόνας (για ραδιόφωνο), Λειτουργία Eco
- Κατανάλωση ρεύματος εκτός λειτουργίας: Δ/Υ

## Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: Τηλεχειριστήριο, 2 μπαταρίες AAA, Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Φυλλάδιο νομικών πληροφοριών και πληροφοριών ασφαλείας, Βάση τραπέζιου

## Σχεδίαση

- Χρώματα τηλεόρασης: Πλαστικό πλαίσιο σε ανοιχτό ασημί χρώμα
- Σχεδίαση βάσης: Βάση με εσοχή σε ανοιχτό ασημί χρώμα

## Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 1122,8 μμ
- Ύψος συσκευής: 660,4 μμ
- Βάθος συσκευής: 79,4 μμ
- Βάρος προϊόντος: 12,9 κ.
- Πλάτος συσκευής (με τη βάση): 1122,8 μμ
- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 678,8 μμ
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 246,0 μμ
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 13,1 κ.
- Πλάτος κιβωτίου: 1240,0 μμ
- Ύψος κιβωτίου: 785,0 μμ
- Βάθος κιβωτίου: 150,0 μμ
- Βάρος με την συσκευασία: 17,3 κ.
- Πλάτος βάσης: 790 μμ
- Ύψος βάσης: 18,4 μμ
- Βάθος βάσης: 246,0 μμ
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο: 300 x 200 χιλ.



- \* Η διαθεσιμότητα του EPG και η κάλυψη των προγραμμάτων (έως και 8 ημερών) εξαρτάται από τη χώρα και τον πάροχο.
- \* 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 ερωτήσεις της τοποθεσίας web υποστήριξης της Philips. Για ορισμένους παρόχους, απαιτείται Περιορισμένη πρόσβαση και εγγραφή. Επικοινωνήστε με τον πάροχό σας για περισσότερες πληροφορίες.
- \* Η εφαρμογή Philips TV Remote και οι σχετικές λειτουργίες διαφέρουν ανά μοντέλο τηλεόρασης, πάροχο και χώρα, καθώς και ανά μοντέλο έξυπνης συσκευής και ανά λειτουργικό σύστημα. Για περισσότερες λεπτομέρειες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Οι παροχές της εφαρμογής Smart TV διαφέρουν ανά μοντέλο τηλεόρασης και χώρα. Για περισσότερες λεπτομέρειες επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).
- \* Εγγραφή USB μόνο για ψηφιακά κανάλια. Η δυνατότητα εγγραφής ενδέχεται να περιορίζεται από προστασία κατά της αντιγραφής προγραμμάτων (CI+). Ενδέχεται να ισχύουν περιορισμοί ανάλογα με τη χώρα και το κανάλι.
- \* Αυτή η τηλεόραση περιέχει μολύβδο μόνο σε ορισμένα μέρη ή εξαρτήματα, όπου δεν υπάρχουν άλλες τεχνολογικές εναλλακτικές, σύμφωνα με τις υπάρχουσες ρήτρες εξαιρέσεως στο πλαίσιο της Οδηγίας RoHS.
- \* Οι ονομασίες Amazon, Alexa, καθώς και όλα τα σχετικά λογότυπα είναι εμπορικά σήματα της Amazon.com, Inc. ή των θυγατρικών της. Το Amazon Alexa είναι διαθέσιμο σε επιλεγμένες γλώσσες και χώρες.



Ημερομηνία έκδοσης  
2023-10-18

Έκδοση: 9.2.1

EAN: 87 18863 02339 6

© 2023 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](http://www.philips.com)