



Philips 7000 series  
Εξαιρετικά λεπτή  
τηλεόραση UHD 4K με  
Android™

**123 εκ. (49")**

Τηλεόραση 4K Ultra HD LED  
Τετραπύρηνος, 16GB,  
επεκτάσιμος  
DVB-T/T2/C/S/S2



**49PUS7100**

## Εξαιρετικά λεπτή τηλεόραση LED UHD 4K με Android

### Με Ambilight 2 πλευρών

Η εκπληκτική ταχύτητα του τετραπύρηνου επεξεργαστή συμπληρώνεται μοναδικά από τις λεπτές γραμμές της κομψής σχεδίασης. Η τηλεόραση UHD της σειράς 7100 με Android είναι τόσο γρήγορη όσο φαίνεται. Το κομψό ασημί πλαίσιο, η λεπτή βάση και το Ambilight σας προσφέρουν ακόμα πιο έντονη εμπειρία προβολής.

#### Με Android στην τηλεόρασή σας οι δυνατότητες είναι άπειρες.

- Απελευθερώστε τη δύναμη του τετραπύρηνου επεξεργαστή και του ενσωματωμένου Android
- Google Play™: Ανοίγει την πόρτα στη διασκέδαση
- Google Cast: Απολαύστε όλες τις δυνατότητες της Smart TV σας
- Τηλεχειριστήριο με πληκτρολόγιο, για εύκολη εισαγωγή κειμένου

#### Με προσεγγιμένες λεπτομέρειες

- Λεπτή βάση με μινιμαλιστικό στυλ που εντυπωσιάζει
- Η τελευταία πινελιά: μια τηλεόραση που έχει εμφάνιση εξίσου υπέροχη με την απόδοσή της
- Το Ambilight αλλάζει για πάντα τον τρόπο που βλέπετε τηλεόραση

#### Δείτε κάθε λεπτομέρεια

- 4K Ultra HD: ανάλυση που δεν έχετε δει ποτέ πριν
- Τεχνολογία Natural Motion για φυσικές και ευκρινείς κινούμενες εικόνες
- Micro Dimming Pro για απίστευτη αντίθεση

# PHILIPS

## Χαρακτηριστικά

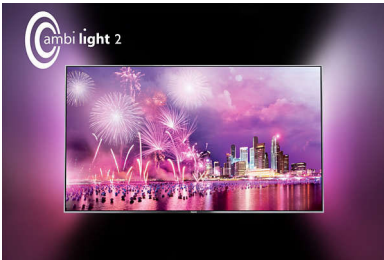
### Λεπτή βάση

Η νέα, πρωτοποριακή βάση δημιουργεί την ψευδαίσθηση ότι τα μεταλλικά πόδια στις δύο πλευρές ανυψώνουν την τηλεόραση από το τραπέζι. Έτσι, δίνει την εντύπωση ότι είναι εξαιρετικά ελαφριά και αποπνέει έναν αέρα μινιμαλιστικής κομψότητας.

### Αυθεντικά υλικά

Το σπίτι σας αντιπροσωπεύει το στυλ σας. Επιλέξαμε διακριτικά, κομψά χρώματα και φινιρίσματα σε συνδυασμό με αυθεντικά, ποιοτικά υλικά, για να δημιουργήσουμε μια τηλεόραση που ταιριάζει απόλυτα με το χώρο σας.

### Ambilight 2 πλευρών



Το σπίτι σας είναι το καταφύγιό σας. Γιατί να μην επιλέξετε και μια τηλεόραση που αποπνέει την ίδια ζεστασιά; Η μοναδική τεχνολογία Ambilight της Philips κάνει την οθόνη να φαίνεται πιο πλατιά και σας προσφέρει μια καθηλωτική οπτική εμπειρία, καθώς εκπέμπει μια λάμψη φωτός που απλώνεται όμορφα από τις δύο πλευρές της οθόνης προς τον τοίχο. Εικόνες γεμάτες χρώμα, ζωντάνια και συναίσθημα ξεπηδούν από την οθόνη στο σαλόνι σας, για να σας προσφέρουν εμπειρία προβολής πέρα από το συνηθισμένο.

### 4K Ultra HD

Η τηλεόραση Ultra HD έχει 4 φορές καλύτερη ανάλυση από μια συμβατική τηλεόραση Full HD. Με πάνω από 8 εκατομμύρια pixel και τη μοναδική μας

τεχνολογία αναβάθμισης Ultra Resolution, προσφέρει καλύτερη εικόνα ανεξάρτητα από το αρχικό περιεχόμενο. Απολαύστε βελτιωμένη ευκρίνεια, μεγαλύτερη αίσθηση βάθους, κορυφαία αντίθεση, ομαλή φυσική κίνηση και άψογες λεπτομέρειες.

### Τεχνολογία Natural Motion



Σας αρέσουν οι ταινίες, αλλά θέλετε να απολαμβάνετε την καλύτερη δυνατή εικόνα. Το Natural Motion είναι μια τεχνολογία βελτίωσης της κίνησης που εξαλείφει την παραμόρφωση και προσφέρει ομαλές κινούμενες εικόνες. Οι ταινίες βιντεοσκοπούνται σε περιορισμένο ρυθμό καρτέ των 24 καρτέ ανά δευτερόλεπτο, προκαλώντας παραμόρφωση. Η τεχνολογία Natural Motion διπλασιάζει τον αριθμό των καρτέ σε 50 αλλαγές κίνησης ανά δευτερόλεπτο. Χωρίς παραμόρφωση, βλέπετε μόνο φυσικές, ευκρινείς εικόνες.

### Micro Dimming Pro



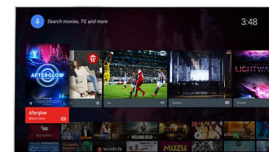
Το Micro Dimming Pro βελτιστοποιεί την αντίθεση στην τηλεόρασή σας ανάλογα με τις συνθήκες φωτισμού στο περιβάλλον. Ο αισθητήρας φωτός και το ειδικό λογισμικό

αναλύουν την εικόνα σε 6.400 διαφορετικές ζώνες, για να απολαμβάνετε απίστευτη αντίθεση και ποιότητα εικόνας για μια πραγματικά ζωντανή οπτική εμπειρία, μέρα ή νύχτα.

### Pixel Precise Ultra HD

Η ομορφιά της τηλεόρασης 4K Ultra HD είναι ότι σας δίνει τη δυνατότητα να απολαμβάνετε την κάθε λεπτομέρεια. Το σύστημα Pixel Precise Ultra HD της Philips χαρίζει σε οποιαδήποτε εικόνα εντυπωσιακή ανάλυση UHD. Απολαύστε ομαλές αλλά ευκρινείς κινούμενες εικόνες και εκπληκτική αντίθεση. Δείτε πιο έντονα μαύρα, πιο φωτεινά λευκά, ολοζώντανα χρώματα και φυσικούς τόνους δέρματος, κάθε φορά, από οποιαδήποτε πηγή.

### Τετραπύρηνος επεξεργαστής + Android



Ο τετραπύρηνος επεξεργαστής της Philips συναντά τη δύναμη του Android προσφέροντας μια συναρπαστική εμπειρία παιχνιδιού. Με το Android στην τηλεόρασή σας μπορείτε να πλοηγηθείτε, να ανοίξετε εφαρμογές και να βλέπετε βίντεο πολύ γρήγορα, εύκολα και διασκεδαστικά.

### Google Play

Το Google Play™ προσφέρει μια μεγάλη ποικιλία από παιχνίδια με υψηλής ποιότητας για όλες τις ηλικίες. Βελτιστοποιημένα για χρήση στην τηλεόρασή σας, φαίνονται και είναι υπέροχα. Μην αγοράζετε άλλες παιχνιδιοκονσόλες που καταλαμβάνουν χώρο χωρίς λόγο. Με ένα χειριστήριο παιχνιδιών USB γενικής χρήσης μπορείτε να περιηγηθείτε και να παίζετε εύκολα.

# Προδιαγραφές

## Ambilight

- Χαρακτηριστικά Ambilight: Ambilight+hue, Λειτουργία παιχνιδιού, Ενσωματωμένο Ambilight+Hue, Ανάλογα με το χρώμα του τοίχου, Προσαρμογή ανάλογα με την απόσταση του τοίχου, Λειτουργία Lounge, Ambilight για 3D
- Έκδοση Ambilight: 2 πλευρές

## Εικόνα/Οθόνη

- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 49 ίντσες
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 123 εκ.

- Οθόνη: 4K Ultra HD LED
- 3D: Passive 3D, Παιχνίδι 2 παικτών σε πλήρη οθόνη\*, Μετατροπή 2D σε 3D, Αυτόματη ανίχνευση 3D
- Ανάλυση οθόνης: 3840 x 2160
- Φωτεινότητα: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Picture Engine: Pixel Precise Ultra HD
- Βελτίωση εικόνας: Τεχνολογία Perfect Motion Rate 800 Hz, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Τεχνολογία Natural Motion

## Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

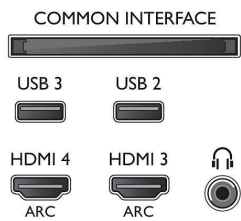
- Είσοδοι υπολογιστή σε όλες τις θύρες HDMI: στα 60Hz, έως και 4K Ultra HD 3840x2160
- Είσοδοι βίντεο σε όλες τις θύρες HDMI: στα 24, 25, 30, 50, 60 Hz, έως και 4K Ultra HD 3840x2160p

## Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

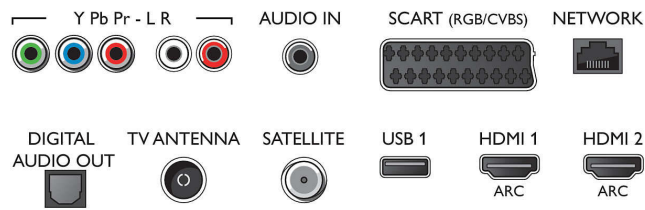
- Ψηφιακή τηλεόραση: DVB-T/T2/C/S/S2
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, PAL, SECAM
- Υποστήριξη MPEG: MPEG2, MPEG4
- Οδηγός τηλεοπτικού προγράμματος\*: Electronic

## Connections

### Side



### Rear



# Προδιαγραφές

- Program Guide 8 ημερών
- Ένδειξη ισχύος σήματος
- Teletext: Hypertext 1000 σελίδων

## Android TV

- Λειτουργικό σύστημα: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Προεγκατεστημένες εφαρμογές: Ταινίες Google Play\*, Μουσική Google Play\*, Αναζήτηση Google, YouTube, Netflix \*
- Μέγεθος μνήμης (Flash): 16GB\*, δυνατότητα επέκτασης με συσκευή αποθήκευσης USB

## Χαρακτηριστικά Smart TV

- Αλληλεπίδραση με το χρήστη: Διακομιστής και πελάτης MultiRoom, SimplyShare
- Interactive TV: HbbTV
- Πρόγραμμα: Pause TV, Εγγραφή μέσω USB\*
- Εφαρμογές SmartTV\*: Διαδικτυακά βιντεοκλάμπ, Ανοικτό πρόγραμμα περιήγησης στο Διαδίκτυο, Social TV, Τηλεόραση on demand, YouTube
- Ευκολία εγκατάστασης: Αυτόματος εντοπισμός συσκευών Philips, Οδηγός σύνδεσης συσκευών, 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: Βασικό - Μεγέθυνση σε πλήρη οθόνη, Προσαρμογή στην οθόνη, Μετατόπιση, Εστίαση, Παραμόρφωση
- Εφαρμογή Philips TV Remote\*: Εφαρμογές, Κανάλια, Χειριστήριο, NowOnTV, Οδηγ. TV, Video on Demand
- Τηλεχειριστήριο: με πληκτρολόγιο

## Εφαρμογές πολυμέσων

- Φορμά αναπαραγωγής βίντεο: Περιέχει: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Φορμά αναπαραγωγής μουσικής: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 έως v9.2), WMA-PRO (v9 και v10)
- Υποστηριζόμενα φορμά υποτίτλων: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Φορμά αναπαραγωγής εικόνας: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## Επεξεργασία

- Ισχύς επεξεργασίας: Τετραπύρνος επεξεργαστής

## Ήχος

- Ισχύς (RMS): 20W
- Ενίσχυση ήχου: Κορυφαίος ήχος DTS, Clear Sound, Smart Sound, Triple Surround

## Συνδεσιμότητα

- Αριθμός συνδέσεων HDMI: 4
- Λειτουργίες HDMI: 3D, 4K, Κανάλι επιστροφής ήχου
- EasyLink (HDMI-CEC): Τηλεχειριστήριο passthrough, Στοιχείο ελέγχου ήχου συστήματος, Αναμονή συστήματος, Αναπαραγωγή με ένα πάτημα
- Αριθμός σκαρτ (RGB/CVBS): 1
- Αριθμός USB: 3
- Ασύρματη σύνδεση: Dual Band, Ενσωματωμένο Wi-Fi 802.11n 2x2
- Άλλες συνδέσεις: Κεραία IEC75, Λειτουργία Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Ψηφιακή έξοδος ήχου (οπτική), Είσοδος ήχου L/R, Είσοδος ήχου (DVI), Έξοδος ακουστικών, Υποδοχή σύνδεσης για υπηρεσία, Δορυφορική υποδοχή
- HDCP 2.2: Ναι σε όλα τα HDMI

## Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 220 - 240V, 50/60Hz
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 35 °C
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <math>\leq 0,5W</math>
- Σήμα ενεργειακής κλάσης: A
- Ενεργειακό σήμα ΕΕ, ισχύς: 75 W
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Αυτόματη απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη, Φωτοαισθητήρας, Σίγαση εικόνας (για ραδιόφωνο)
- Κατανάλωση ρεύματος εκτός λειτουργίας: <math>\leq 0,3</math>
- Ετήσια κατανάλωση ρεύματος: 110 kWh

## Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: 4 Γυαλιά 3D Passive, Τηλεχειριστήριο, 2 μπαταρίες AA, Βάση τραπέζιου, Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης έναρξης, Φυλλάδιο νομικών πληροφοριών και πληροφοριών ασφαλείας
- Προαιρετικά αξεσουάρ: Γυαλιά 3D PTA417, Γυαλιά 3D Game kit PTA436

## Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 1103 mm
- Ύψος συσκευής: 639 mm
- Βάθος συσκευής: 37 mm
- Βάρος προϊόντος: 13,6 κ.
- Πλάτος συσκευής (με τη βάση): 1149 mm
- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 701 mm
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 255 mm
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 13,9 κ.
- Πλάτος κιβωτίου: 1185 mm
- Ύψος κιβωτίου: 740 mm
- Βάθος κιβωτίου: 131 mm
- Βάρος με την συσκευασία: 16,3 κ.
- Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο: 300 x 300 χιλ.



- \* Οι γονείς πρέπει να παρακολουθούν τα παιδιά τους ενώ παρακολουθούν τηλεόραση σε 3D, και να βεβαιώνονται ότι δεν παρουσιάζουν καμία από τις παραπάνω ενσχλήσεις. Η παρακολούθηση σε 3D δεν συιστάται για παιδιά κάτω των 6 ετών, καθώς το οπτικό τους σύστημα δεν είναι πλήρως ανεπτυγμένο.
- \* Η διαθεσιμότητα του EPG και η κάλυψη των προγραμμάτων (έως και 8 ημερών) εξαρτάται από τη χώρα και τον πάροχο.
- \* Οι διάθεση των εφαρμογών Android διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα. Για περισσότερες λεπτομέρειες επισκεφθείτε Google Play Store της χώρας σας.
- \* Κατανάλωση ενέργειας σε kWh ανά έτος, με βάση την κατανάλωση ισχύος της τηλεόρασης με 4ωρη λειτουργία ανά ημέρα επί 365 ημέρες. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της τηλεόρασης.
- \* Τα προσφερόμενα παιχνίδια στο cloud διαφέρουν ανάλογα με 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 ερωτήσεων της τοποθεσίας web υποστήριξης της Philips. Για ορισμένους παρόχους, απαιτείται Περιορισμένη πρόσβαση και εγγραφή. Επικοινωνήστε με τον πάροχό σας για περισσότερες πληροφορίες.
- \* (Philips) συμβατό μόνο με συγκεκριμένη συσκευή αναπαραγωγής Philips.
- \* Η λειτουργία του Google Cast εξαρτάται από τις εφαρμογές και τις συσκευές Google Cast Ready. Για περισσότερες λεπτομέρειες επισκεφθείτε τη σελίδα προϊόντος του Google Cast.
- \* Η εφαρμογή Philips TV Remote και οι σχετικές λειτουργίες διαφέρουν ανά μοντέλο τηλεόρασης, πάροχο και χώρα, καθώς και ανά μοντέλο εξύπνης 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.



Ημερομηνία έκδοσης  
2023-10-18

Έκδοση: 8.4.1

EAN: 87 18863 00329 9

© 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)