

Philips 9100 series  
Τηλεόραση Android 4K  
UHD LED

Τηλεόραση 139 εκ. (55") με  
Ambilight

Δείκτης απόδοσης εικόνας 2900  
Υποστήριξη HDR 10+  
P5 Perfect Picture Engine



55PUS9104

## Τηλεόραση Android 4K UHD LED

με Ambilight 3 πλευρών

Απολαύστε τις λεπτομέρειες που αποζητάτε με τη σειρά τηλεοράσεων του Georg Jensen που διαθέτει κομψή βάση και τηλεχειριστήριο. Ζωντανά χρώματα επί της οθόνης, ευρεία γωνία οθόνης, ομαλή κίνηση και το Ambilight συμπληρώνουν την εικόνα, με πανέμορφο τρόπο.

### Πλούσιος ήχος για πιο καθηλωτική εμπειρία.

- Ευκρινείς διάλογοι. Πιο πλούσιος ήχος.
- Ηχείο πλήρους εύρους και αποκλειστικό γούφερ

### Χειριστείτε περιεχόμενο Android TV

- Google Play Store και Συλλογή εφαρμογών της Philips. Ακόμη περισσότερο περιεχόμενο για να αγαπήσετε.
- Έξυπνος φωνητικός έλεγχος. Ενσωματωμένος Βοηθός Google. Συμβατότητα με την υπηρεσία Alexa.

### Λεπτό σχέδιο, βελτιστοποιημένη απόδοση.

- Σχεδιασμένη σε συνεργασία με τον Georg Jensen
- Τηλεόραση LED 100 Hz. Φωτεινή εικόνα 4K, ευκρίνεια εικόνας, ομαλή κίνηση.
- Ambilight. Οι συγκινήσεις ξεπερνούν τα όρια της οθόνης.

### Ζήστε την ομορφιά του φωτός

- Σύστημα P5 της Philips. Όποια κι αν είναι η πηγή, η τελειότητα είναι πάντα εξασφαλισμένη.
- IPS Nano Color. Πλούσιο χρώμα. Όπου κι αν κάθεστε.
- Υποστήριξη HDR10+. Δείτε ό,τι θα ήθελε να σας δείξει ο σκηνοθέτης.

# PHILIPS

Τηλεόραση Android 4K UHD LED

Τηλεόραση 139 εκ. (55") με Ambilight Δεικτής απόδοσης εικόνας 2900, Υποστήριξη HDR 10+, P5 Perfect Picture Engine

# Χαρακτηριστικά

55PUS9104/12

## Ambilight 3 πλευρών



Με το Philips Ambilight, οι ταινίες και τα παιχνίδια γίνονται πιο καθηλωτικά. Η μουσική συνοδεύεται από οπτικά εφέ και η οθόνη φαίνεται μεγαλύτερη από ό,τι είναι. Έξυπνες λυχνίες LED γύρω από τα άκρα της τηλεόρασης φωτίζουν με τα χρώματα της οθόνης τους τοίχους και το δωμάτιο, σε πραγματικό χρόνο. Απολαμβάνετε τέλεια συντονισμένο περιβάλλοντα φωτισμό και έχετε έναν ακόμα λόγο για να λατρεύετε την τηλεόρασή σας.

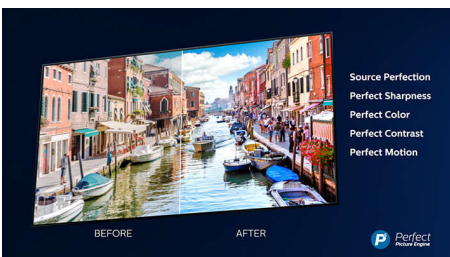
## IPS Nano Color

Είτε παρακολουθείτε μια ταινία είτε το μεγάλο ματς ή παίζετε κάποιο παιχνίδι, η τεχνολογία IPS Nano Color αποδίδει ζωντανά χρώματα και προσφέρει ευρεία γωνία θέασης. Τα ενιαία, μικροσκοπικά σωματίδια απορροφούν την περίσσεια φωτός που δημιουργείται από την οθόνη. Τα κόκκινα παραμένουν κόκκινα, το γρασίδι παραμένει πράσινο και το μπλε είναι πάντα μπλε, ακόμη κι αν κοιτάτε προς την τηλεόραση από γωνία έως και 60 μοιρών.

## Τηλεόραση Nano LED

Τηλεόραση LED 100 Hz. Φωτεινή εικόνα 4K, ευκρίνεια εικόνας, ομαλή κίνηση.

## P5 Perfect Picture Engine



Το σύστημα P5 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. Η κίνηση είναι εξαιρετικά ομαλή.

## Σχεδίαση με τον Georg Jensen

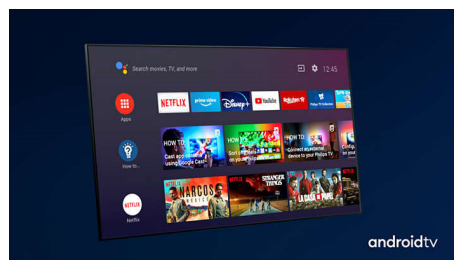
Philips και Georg Jensen: δύο Ευρωπαϊκά ονόματα ενωμένα με την αιώνια δύναμη του design. Η οπτική τεχνολογία αιχμής συναντά την κομψή σκανδιναβική σχεδίαση και μαζί αναδεικνύουν τον χώρο σας.

## Υποστήριξη HDR10+



Η τηλεόραση της Philips έχει δημιουργηθεί έτσι ώστε να αξιοποιεί πλήρως τη μορφή βίντεο HDR10+. Τα επίπεδα αντίθεσης, χρώματος και φωτεινότητας προσαρμόζονται από καρέ σε καρέ. Είτε θέλετε να παρακολουθήσετε την αγαπημένη σας σειρά είτε το νέο blockbuster, οι σκιές θα είναι πιο βαθιές, οι φωτεινές επιφάνειες φωτεινότερες και τα χρώματα πιο ρεαλιστικά.

## Android TV



Κάντε την τηλεόραση Philips Android μοναδικά δική σας. Βλέπετε μόνο Amazon και YouTube τη μια βδομάδα και Rakuten TV και Netflix την επόμενη; Κανένα πρόβλημα. Το απλό και έξυπνο περιβάλλον χρήσης σας

επιτρέπει να τοποθετείτε το περιεχόμενο που προτιμάτε στο πιο κεντρικό σημείο. Συνεχίστε εύκολα τη σειρά σας από το επεισόδιο που την είχατε αφήσει ή δείτε τις νέες κινηματογραφικές κυκλοφορίες.

## Έξυπνος φωνητικός έλεγχος.

Ελέγξτε τη Philips Android TV με τη φωνή σας. Θέλετε να παίξετε ένα παιχνίδι, να παρακολουθήσετε κάτι στο Netflix ή να βρείτε περιεχόμενο και εφαρμογές στο Google Play Store; Απλώς πείτε το στην τηλεόρασή σας. Μπορείτε ακόμα να δώσετε εντολές σε όλες τις έξυπνες οικιακές συσκευές που είναι συμβατές με τον Βοηθό Google για να ρυθμίσουν τον φωτισμό και να ενεργοποιήσουν τον θερμοστάτη σε μια βραδιά ταινίας, χωρίς να κουνηθείτε από τον καναπέ. Επίσης, δεν χρειάζεται πλέον να ψάχνετε το τηλεχειριστήριο. Τώρα μπορείτε να ελέγξετε με τη φωνή σας τη Philips Smart TV μέσω συσκευών με δυνατότητα Alexa, όπως το Amazon Echo. Με την Alexa μπορείτε να ανοίξετε την τηλεόραση, να αλλάξετε κανάλι, να μεταβείτε στην παιχνιδοκονσόλα σας και να κάνετε πολλές ακόμα ενέργειες.

## Ηχείο πλήρους εύρους

Ηχείο πλήρους εύρους και αποκλειστικό γούφερ

## Ευκρινείς διάλογοι. Πιο πλούσιος ήχος.

Ευκρινείς διάλογοι. Πιο πλούσιος ήχος.

## Ευρεία γκάμα χρωμάτων

Η ευρεία γκάμα χρωμάτων αυξάνει την τυπική γκάμα χρωμάτων από 72% σε 90%~99% με αποτέλεσμα πιο ζωντανά και φωτεινά χρώματα. Το πιο έντονο πράσινο, μπλε και κόκκινο και οι ανεπτυγμένες ικανότητες αναπαραγωγής χρωμάτων της 4K Ultra HD TV σας φέρνουν ακόμα πιο κοντά στην εμπειρία του ψηφιακού κινηματογράφου.

## Τηλεόραση Android 4K UHD LED

Τηλεόραση 139 εκ. (55") με Ambilight Δείκτης απόδοσης εικόνας 2900, Υποστήριξη HDR 10+, P5 Perfect Picture Engine

# Προδιαγραφές

### Ambilight

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

### Εικόνα/Οθόνη

- Αναλογία Εικόνας: 16:9
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 55 ίντσες
- Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 139 εκ.
- Οθόνη: 4K Ultra HD LED

- Ανάλυση οθόνης: 3840 x 2160
- Picture Engine: P5 Perfect Picture Engine
- Βελτίωση εικόνας: Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, 2900 PPI, Ευρύ χρωματικό φάσμα 90% DCI/P3

### Υποστηριζόμενη ανάλυση οθόνης

- Είσοδοι υπολογιστή σε HDMI1/2: έως 4K UHD, 3840 x 2160, στα 60Hz, Με υποστήριξη HDR, HDR10/ HLG
- Είσοδοι υπολογιστή σε HDMI3/4: έως 4K UHD, 3840 x 2160, στα 60Hz

55PUS9104/12

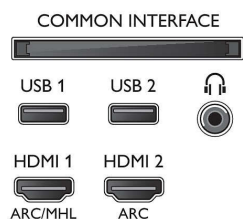
- Είσοδοι βίντεο σε HDMI1/2: έως 4K UHD, 3840 x 2160, στα 60Hz, Με υποστήριξη HDR, HDR10/ HLG
- Είσοδοι βίντεο σε HDMI3/4: έως 4K UHD, 3840 x 2160, στα 60Hz

### Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

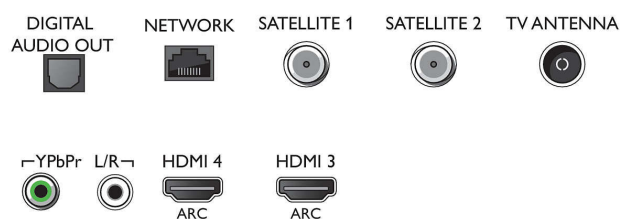
- Διπλός δέκτης
- Ψηφιακή τηλεόραση: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Αναπαραγωγή βίντεο: NTSC, PAL, SECAM
- Υποστήριξη MPEG: MPEG2, MPEG4
- Οδηγός τηλεοπτικού προγράμματος\*: Electronic

## Connections

### Side



### Bottom



## Τηλεόραση Android 4K UHD LED

Τηλεόραση 139 εκ. (55") με Ambilight Δείκτης απόδοσης εικόνας 2900, Υποστήριξη HDR 10+, P5 Perfect Picture Engine

# Προδιαγραφές

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

### Android TV

- Λειτουργικό σύστημα: Android TV™ 8 (Oreo)
- Προεγκατεστημένες εφαρμογές: Ταινίες Google Play\*, Μουσική Google Play\*, Αναζήτηση Google, YouTube
- Μέγεθος μνήμης (Flash): 16GB\*

### Χαρακτηριστικά Smart TV

- Αλληλεπίδραση με το χρήστη: SimplyShare
- Interactive TV: HbbTV
- Πρόγραμμα: Pause TV, Εγγραφή μέσω USB\*
- 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, με φωνή

### Εφαρμογές πολυμέσων

- Φορμά αναπαραγωγής βίντεο: Περιέχει: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9
- Φορμά αναπαραγωγής μουσικής: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 έως v9.2), WMA-PRO (v9 και v10)
- Υποστηριζόμενα φορμά υποτίτλων: .SML, .SRT, .SUB, .TXT
- Φορμά αναπαραγωγής εικόνας: JPEG, BMP, GIF, PNG

### Επεξεργασία

- Ισχύς επεξεργασίας: Τετραπύρηνος επεξεργαστής

### Ήχος

- Ισχύς (RMS): 25W
- Διαμόρφωση ηχείων: 2 ηχεία μεσαίων/υψηλών συχνοτήτων 12,5 W
- Ενίσχυση ήχου: DTS Studio Sound, Smart Sound, Κορυφαίος ήχος DTS-HD Premium Sound, Συμβατότητα Dolby Atmos, DTS TruSurround
- Χαρακτηριστικά ήχου: Τεχνολογία Triple Ring

### Συνδεσιμότητα

- Αριθμός συνδέσεων HDMI: 4

- Λειτουργίες HDMI: 4K, Κανάλι επιστροφής ήχου
- Αριθμός εισόδων σήματος συνιστωσών (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Τηλεχειριστήριο passthrough, Στοιχείο ελέγχου ήχου συστήματος, Αναμονή συστήματος, Αναπαραγωγή με ένα πάτημα
- Αριθμός USB: 2
- Ασύρματη σύνδεση: Bluetooth 4.2, Wi-Fi 802.11ac, 2x2, διπλή ζώνη
- Άλλες συνδέσεις: Λειτουργία Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Ψηφιακή έξοδος ήχου (οπτική), Εισόδος ήχου L/R, Έξοδος ακουστικών, Δορυφορική υποδοχή
- HDCP 2.2: Ναι σε όλα τα HDMI

### Ρεύμα

- Τροφοδοσία ρεύματος: 110 - 240V, 50/60Hz
- Θερμοκρασία περιβάλλοντος: 5 °C έως 35 °C
- Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: <math>\leq 0,3\text{W}</math>
- Σήμα ενεργειακής κλάσης: A
- Ενεργειακό σήμα EE, ισχύς: 89 W
- Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας: Αυτόματη απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη, Σίγαση εικόνας (για ραδιόφωνο), Λειτουργία Eco, Φωτοαισθητήρας
- Κατανάλωση ρεύματος εκτός λειτουργίας: Δ/Υ
- Ετήσια κατανάλωση ρεύματος: 130 kWh
- Περιεκτικότητα σε μόλυβδο: Ναι\*

### Αξεσουάρ

- Συμπεριλαμβάνονται μπαταρίες: 4 μπαταρίες AAA
- Συμπεριλαμβανόμενα αξεσουάρ: 2 τηλεχειριστήρια, Φυλλάδιο νομικών πληροφοριών και πληροφοριών ασφαλείας, Μίνι βύσμα για καλώδιο L/R, Μίνι βύσμα για καλώδιο YPbPr, Καλώδιο ρεύματος, Οδηγός γρήγορης έναρξης (x1), Βάση τραπέζιού

### Χρώμα και φινιρίσμα

- Πρόσωση τηλεόρασης: Μαύρο σαγρέ

### Διαστάσεις

- Πλάτος συσκευής: 1234,8 mm
- Ύψος συσκευής: 715,4 mm
- Βάθος συσκευής: 53,3 mm
- Βάρος προϊόντος: 21,9 κ.
- Πλάτος συσκευής (με τη βάση): 1234,8 mm
- Ύψος συσκευής (με τη βάση): 745,3 mm
- Βάθος συσκευής (με τη βάση): 241,2 mm
- Βάρος προϊόντος (+βάση): 23,2 κ.
- Πλάτος κιβωτίου: 1360,0 mm
- Ύψος κιβωτίου: 867,0 mm
- Βάθος κιβωτίου: 160,0 mm
- Βάρος με την συσκευασία: 27,6 κ.
- Πλάτος βάσης: 750,0 mm
- Ύψος βάσης: 29,9 mm
- Βάθος βάσης: 241,2 mm
- 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.
- \* Οι διάθεση των εφαρμογών Android διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα. Για περισσότερες λεπτομέρειες επισκεφθείτε Google Play Store της χώρας σας.
- \* 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 Συνήθεις 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.
- \* Λάβετε υπόψη ότι οι εφαρμογές Amazon ενδέχεται να μην είναι πάντα διαθέσιμες στη χώρα σας. (Προς το παρόν, οι εφαρμογές Amazon είναι διαθέσιμες μόνο στο Ηνωμένο Βασίλειο, τη Γερμανία και την Αυστρία)
- \* Αυτή η τηλεόραση περιέχει μόλυβδο μόνο σε ορισμένα μέρη ή εξαρτήματα, όπου δεν υπάρχουν άλλες τεχνολογικές εναλλακτικές, σύμφωνα με τις υπάρχουσες ρήτρες εξαιρέσεων στο πλαίσιο της Οδηγίας RoHS.
- \* Απαιτείται σύνδεση HDMI για soundbar, ηχεία και άλλες συσκευές ήχου.
- \* 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.
- \* Η λειτουργία υπόκειται σε εφαρμογές ChromeCast built-in και έξυπνες συσκευές. Για περισσότερες λεπτομέρειες, επισκεφθείτε την τοποθεσία του προϊόντος ChromeCast built-in.
- \* Η ενσωματωμένη λειτουργία του Βοηθού Google θα κυκλοφορήσει ως ενημέρωση λογισμικού για τις τηλεοράσεις Android 2018.



Ημερομηνία έκδοσης  
2024-03-23

Έκδοση: 6.0.1

EAN: 87 18863 02015 9

© 2024 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)