

# PHILIPS



Τηλεόραση 4K QD  
Mini-LED

MiniLED

Τηλεόραση QD Mini-LED 139cm  
(55")

P5 Perfect Picture Engine

Google TV™

Ήχος Dolby Atmos



55PML8709

## Η τηλεόραση Google Mini-LED που λατρεύει την ψυχαγωγία!

### Τηλεόραση 4K QD Mini-LED

Απολαύστε περισσότερο το περιεχόμενο που βλέπετε και παίζετε, με την οικονομικά προσιτή Mini-LED τηλεόραση Smart! Η ολοζώντανη εικόνα και ο ρεαλιστικός ήχος Dolby Atmos απογειώνουν την ατμόσφαιρα, ενώ η τεχνολογία Quantum Dot εξασφαλίζει χρώματα τόσο έντονα, που θα μπορείτε να τα νιώσετε.

#### **Τηλεόραση 4K Mini-LED. Περισσότερα χρώματα, περισσότερη ζωντάνια.**

- Οικονομικά προσιτή τηλεόραση Mini-LED. Πανέμορφη και οικονομική.
- Απογνωση τελειότητα σε κάθε πηγή. Σύστημα P5 της Philips.
- Τεχνολογία Quantum Dot για απίστευτο χρώμα και αντίθεση.

#### **Υπέροχη εικόνα, ό,τι κι αν παρακολουθείτε ή παίζετε.**

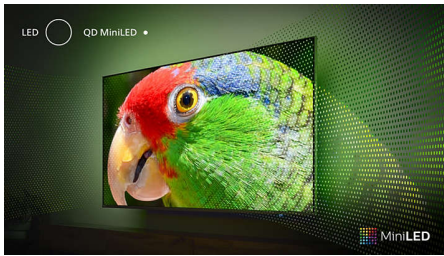
- Η ψυχαγωγία που αγαπάτε, με λίγη βοήθεια από την Google.
- Dolby Atmos για κινηματογραφικό ήχο.
- Είστε έτοιμοι για παιχνίδι. Μεταβλητός ρυθμός ανανέωσης (VRR) και χαμηλή καθυστέρηση εισόδου σε οποιαδήποτε κονσόλα.

#### **Βιώσιμα υλικά. Εύκολος έλεγχος.**

- Τηλεχειριστήριο από ανακυκλωμένο πλαστικό. Περιβαλλοντικά υπεύθυνη συσκευασία.
- Συνδεθείτε εύκολα σε έξυπνα οικιακά δίκτυα και φωνητικούς βοηθούς.
- Συμβατότητα με Apple AirPlay.

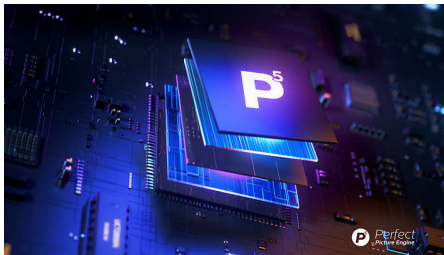
# Χαρακτηριστικά

## Τηλεόραση QD MiniLED 8709



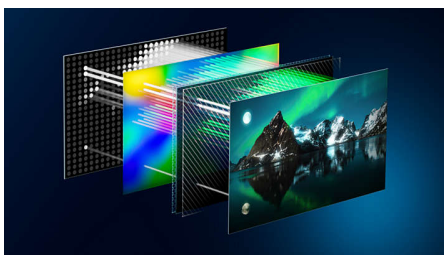
Πιο έντονα χρώματα. Πιο ζωηρά λευκά. Πιο βαθιά μαύρα. Η τεχνολογία Quantum Dot Mini-LED εξασφαλίζει φωτεινή, λεπτομερή εικόνα με ευκρινή αντίθεση, για να βλέπετε περισσότερα χρώματα από ποτέ! Το P5 engine βελτιώνει τη συνολική εμπειρία και σας προσφέρει πανέμορφα ζωντανές εικόνες που δεν σας ζαλίζουν.

## 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.

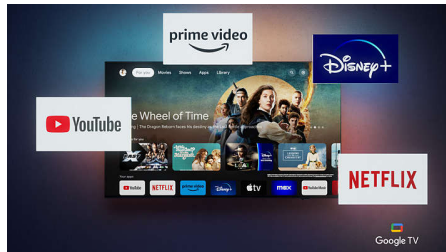
## Quantum Dot Mini-LED



Πιο έντονα χρώματα. Πιο ζωηρά λευκά. Πιο βαθιά μαύρα. Η τεχνολογία Quantum Dot Mini-LED εξασφαλίζει φωτεινή, λεπτομερή εικόνα με ευκρινή αντίθεση, για να βλέπετε περισσότερα χρώματα από ποτέ! Το P5 engine βελτιώνει τη

συνολική εμπειρία και σας προσφέρει πανέμορφα ζωντανές εικόνες που δεν σας ζαλίζουν.

## Google TV™



Τι θέλετε να δείτε; Η Google TV συγκεντρώνει ταινίες, εκπομπές και πολλά ακόμα από όλες τις εφαρμογές και τις συνδρομές σας και τα οργανώνει μόνο για εσάς. Θα λαμβάνετε προτάσεις με βάση αυτά που σας αρέσουν, ενώ μπορείτε ακόμη και να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή Google TV στο τηλέφωνό σας για να επιμεληθείτε τη λίστα παρακολούθησης εν κινήσει.

## Dolby Atmos



Το Dolby Atmos σας καθλώνει, φέρνοντας τα ηχητικά εφέ γύρω και από πάνω σας. Από διαστημόπλοια που περνάνε πάνω απ' το κεφάλι σας μέχρι αθόρυβα βήματα που σας πλησιάζουν από πίσω, θα νιώθετε σαν να βρίσκεστε στο επίκεντρο της δράσης.

## Έτοιμοι για παιχνίδι



Το HDMI VRR σάς επιτρέπει να αξιοποιήσετε στο έπακρο την κονσόλα σας, με γρήγορο παιχνίδι και ομαλά γραφικά. Η συσκευή διαθέτει

υποστήριξη VRR, ενώ η ρύθμιση χαμηλής καθυστέρησης εισόδου ενεργοποιείται αυτόματα όταν ενεργοποιείτε την κονσόλα σας.

## Βιώσιμα υλικά

Με μια οθόνη που δεν διαθέτει σχεδόν καθόλου πλαίσιο, αυτή η κομψή 4K Smart TV φαίνεται υπέροχη σε κάθε χώρο. Το τηλεχειριστήριο χρησιμοποιεί ανακυκλωμένο πλαστικό, η συσκευασία είναι από ανακυκλωμένο χαρτόνι με πιστοποίηση FSC, και τα ένθετα είναι εκτυπωμένα σε ανακυκλωμένο χαρτί.

## Απρόσκοπτος έλεγχος



Η απρόσκοπτη συμβατότητα με Matter και Control4 σημαίνει ότι μπορείτε να ενσωματώσετε εύκολα αυτήν την τηλεόραση 4K Mini-LED στο υπάρχον έξυπνο οικιακό σας δίκτυο. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο για να ελέγξετε τον αποκωδικοποιητή της δορυφορικής ή της οικιακής τηλεόρασης, ή για να ενεργοποιήσετε τον Βοηθό Google\*. Επιπλέον, η τηλεόραση είναι συμβατή και με συσκευές που διαθέτουν δυνατότητα Alexa\*.

## Συμβατότητα με Apple AirPlay.

Μεταδώστε εύκολα στην τηλεόρασή σας από το iPhone, το iPad ή το Mac σας. Παρακολουθήστε ταινίες από εφαρμογές. Μοιραστείτε φωτογραφίες με τους φίλους σας στον χώρο που βρίσκεστε.\*

# Προδιαγραφές

## Εικόνα/Οθόνη

Μήκος διαγωνίου οθόνης (ίντσες): 55 ίντσες

Μήκος διαγωνίου οθόνης (μετρικό): 139 εκ.

Οθόνη: 4K UHD MiniLED

Ανάλυση οθόνης: 3840 x 2160

Picture Engine: P5 Perfect Picture Engine

## Ανάλυση οθόνης εισόδου

Ανάλυση-Ρυθμός ανανέωσης: 576p-50Hz, 641x480-60Hz, 720p-50Hz,60Hz, 1920 x 1080p -24/25/30/50/ 60Hz, 2560x1440-60Hz, 3840x2160p - 24/25/30/50/60Hz

## Δέκτης/Λήψη/Μετάδοση

Ψηφιακή τηλεόραση: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Οδηγός προγράμματος τηλεόρασης\*:

Ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος 8 ημερών

Ένδειξη ισχύος σήματος

Teletext: Hypertext 1000 σελίδων

Υποστήριξη HEVC

## Χαρακτηριστικά Smart TV

Αλληλεπίδραση με το χρήστη: Κατοπτρισμός οθόνης

Interactive TV: HbbTV

Φωνητική υποβοήθηση\*: Ενσωματωμένη

λειτουργία Google Assistant

Εμπειρία Smart Home: Συμβατότητα με Google

Home, Συμβατότητα με Amazon Alexa,

Συμβατότητα με Matter, Συνδέεται με Control4

## Εφαρμογές πολυμέσων

Φορμά αναπαραγωγής βίντεο: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

Φορμά αναπαραγωγής μουσικής: MP3, WAV, AAC, FLAC

Υποστηριζόμενα φορμά υποτίτλων: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Φορμά αναπαραγωγής εικόνας: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

## Επεξεργασία

Ισχύς επεξεργασίας: Τετραπύρηνος επεξεργαστής

## Ήχος

Διαμόρφωση ηχείων: 2 ηχεία 10W πλήρους εύρους

Κωδικοποιητής: Dolby Digital, Dolby Atmos,

DTS:X

Ενίσχυση ήχου: Dolby Volume Leveler, Dolby Atmos, Καθαροί διάλογοι, Εξυπνος ήχος, A.I. EQ, Νυκτερινή λειτουργία

## Συνδεσιμότητα

Αριθμός συνδέσεων HDMI: 3

Λειτουργίες HDMI: 4K, Κανάλι επιστροφής ήχου EasyLink (HDMI-CEC): Τηλεχειριστήριο passthrough, Στοιχείο ελέγχου ήχου συστήματος, Αναμονή συστήματος, Αναπαραγωγή με ένα πάτημα

Αριθμός USB: 2

Ασύρματη σύνδεση: Wi-Fi 802.11ac 2x2 διπλή ζώνη, Bluetooth 5.0

Άλλες συνδέσεις: Λειτουργία Common Interface Plus (CI+)

HDCP 2.3: Ναι σε όλα τα HDMI

HDMI ARC: Ναι σε HDMI3

Χαρακτηριστικά HDMI 2.1: eARC στο HDMI 3, Υποστηρίζονται eARC/VRR/ALLM

EasyLink 2.0: Εξωτερική ρύθμιση μέσω του περιβάλλοντος χρήσης της τηλεόρασης, HDMI-CEC για τηλεόραση/SB της Philips

Προδιαγραφές

Ενεργειακή κάρτα ΕΕ

Κατανάλωση ρεύματος εκτός λειτουργίας: δ.δ.  
Λειτουργία αναμονής σε δίκτυο: 2,0 W  
Τεχνολογία πάνελ που χρησιμοποιείται: LED LCD

Ρεύμα

Τροφοδοσία ρεύματος: 220 - 240V, 50/60 Hz  
Κατανάλωση ρεύματος κατά την αναμονή: κάτω από 0,5 W  
Λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας:  
Αυτόματη απενεργοποίηση χρονοδιακόπτη, Λειτουργία Eco, Σίγαση εικόνας (για ραδιόφωνο), Φωτοαισθητήρας

Σχεδίαση

Χρώματα τηλεόρασης: Πλαίσιο σε γκρι ανθρακί χρώμα  
Σχεδίαση βάσης: Ράβδοι σε γκρι ανθρακί χρώμα

Διαστάσεις

Ύψος βάσης ως το κάτω άκρο της τηλεόρασης: 18 μμ  
Απόσταση πλάτους βάσης τηλεόρασης: 735 μμ  
Βάση χωρίς την τηλεόραση (Υ x Π x Β): 720 x 1231 x 82 χιλ.  
Βάση με την τηλεόραση (Υ x Π x Β): 738 x 1231 x 246 χιλ.

Χαρτόνι συσκευασίας (Π x Υ x Β): 840 x 1360 x 160 χιλ.  
Βάρος τηλεόρασης χωρίς τη βάση: 15,2 κ.  
Βάρος τηλεόρασης με τη βάση: 15,5 κ.  
Με δυνατότητα ανάρτησης στον τοίχο: 300 x 300 χιλ.

Ενεργειακή κάρτα ΕΕ

Ενεργειακή κλάση για SDR: F  
Απαιτήση ισχύος σε λειτουργία για SDR: 77 Kwh/1000 ώρες  
Ενεργειακή κλάση για HDR: G  
Απαιτήση ισχύος σε λειτουργία για HDR: 126 Kwh/1000h

Ενεργειακή κάρτα ΕΕ

Αριθμοί καταχώρισης EPREL: 2021951

Google TV

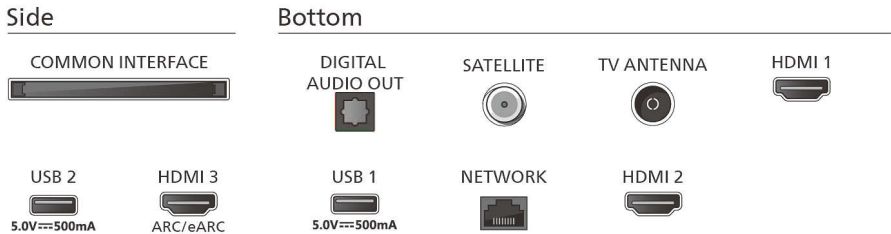
Προεγκατεστημένες εφαρμογές: Netflix, YouTube, Disney+, Apple TV, WhaleFit, Εφαρμογή NFT

Google TV

Μέγεθος μνήμης (Flash): 16GB\*



Connections



\* Αυτή η τηλεόραση περιέχει μόνυβδο μόνο σε ορισμένα μέρη ή εξαρτήματα, όπου δεν υπάρχουν άλλες τεχνολογικές εναλλακτικές, σύμφωνα με τις υπάρχουσες ρήτρες εξαίρεσης στο πλαίσιο της Οδηγίας RoHS.

\* Η τηλεόραση υποστηρίζει τη λήψη DVB για "ελεύθερες" μεταδόσεις. Ενδέχεται να μην υποστηρίζονται συγκεκριμένοι πάροχοι DVB. Μπορείτε να βρείτε μια ενημερωμένη λίστα στην ενότητα Συχνές ερωτήσεις του ιστότοπου υποστήριξης της Philips. Για ορισμένους παρόχους, απαιτείται πρόσβαση και εγγραφή υπό περιορισμούς. 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 εξυπνης συσκευής και ανά λειτουργικό σύστημα. Για περισσότερες λεπτομέρειες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* Η διαθεσιμότητα του EPG και η κάλυψη των προγραμμάτων (έως και 8 ημερών) εξαρτάται από τη χώρα και τον πάροχο.

\* Απαιτείται συνδρομή Netflix. Υπόκειται σε όρους στη διεύθυνση <https://www.netflix.com>

\* 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.

\* Το Amazon Prime είναι διαθέσιμο σε επιλεγμένες γλώσσες και χώρες.

\* Το κουμπί των υπηρεσιών πολυμέσων στο τηλεχειριστήριο θα είναι διαφορετικό για κάθε χώρα. Ανατρέξτε στο προϊόν της συσκευασίας.

\* Το Google TV είναι η ονομασία της εμπειρίας λογισμικού αυτής της συσκευής και εμπορικό σήμα της Google LLC.

\* Το Google TV είναι η ονομασία της εμπειρίας λογισμικού αυτής της συσκευής και εμπορικό σήμα της Google LLC. Οι ονομασίες YouTube, OK Google και άλλα σήματα είναι εμπορικά σήματα της Google LLC.

\* Ο Βοηθός Google είναι διαθέσιμος σε διαφορετικές γλώσσες και χώρες, ανάλογα με τον τύπο προϊόντος.

\* Η διαθεσιμότητα και η λειτουργικότητα των υπηρεσιών φωνητικού ελέγχου διαφέρει ανάλογα με τη χώρα και τη γλώσσα.

\* Matter / Control4: αυτή η δυνατότητα θα είναι διαθέσιμη το 2024 μέσω ενημέρωσης λογισμικού.

