

Die Ambilight TV Range 2024 zeigt neue Modelle mit OLED+, Premium OLED, Mini-LED und DLED

Zu den Highlights des Modelljahres zählen: Ambilight Plus, neuer P5 AI Dual Engine Prozessor, die 8. Generation P5 AI und META Technologie 2.0 sowie der Sound by Bowers & Wilkins

- Mit dem neuen Ambilight Plus feiert die Marke Philips das zwanzigjährige Jubiläum der Ambilight-Technologie. Ambilight Plus ist eine richtungsweisende Weiterentwicklung, die mittels neuer MiniLens-Technologie einen Lichteffect erzeugt, der bis zu vier Ebenen des Bildinhalts wiedergibt. Der Halo, der den Fernseher umgibt, ist zudem dynamischer und deutlich höher aufgelöst als bisher.
- Das Flaggschiff der 2024-Serien ist der OLED+959 mit 65 Zoll Bildschirmdiagonale. Er wird im dritten Quartal verfügbar und zeichnet sich durch seinen P5 AI Dual Engine-Prozessor der 8. Generation mit META Technologie 2.0, Ambilight Plus und dem integrierten 5.1.2-Soundsystem von Bowers & Wilkins mit 102 Watt Leistung aus.
- Die OLED+909-Serie wird voraussichtlich im Juni in den Bildschirmgrößen 55", 65" und 77" auf den Markt kommen und ist mit dem neuen 8th Gen P5 AI-Prozessor, der META Technologie 2.0, vierseitigem Ambilight und einem nach vorne gerichteten 81-Watt-Bowers & Wilkins 3.1-Soundsystem ausgestattet.
- Voraussichtlich im Mai wird die OLED809-Serie in den Bildschirmgrößen 42", 48", 55", 65" und 77" auf den Markt kommen, die mit dem neuen 8th Gen P5 AI-Prozessor, neuen OLED EX-Panels mit höherer Leistung und dreiseitigem Ambilight ausgestattet ist.
- Das neue Ambient Intelligence V3 optimiert die HDR-Bildwiedergabe. Auch in hellen Umgebungen ist so ein HDR-Erlebnis möglich, während in dunklen Räumen die originale Wiedergabe, wie vom Regisseur beabsichtigt, erhalten bleibt.
- Der PML9009 ist das neue Mini-LED-Modell "Xtra", das im Juni in den Bildschirmgrößen 55", 65", 75" und 85" auf den Markt kommt und mit dem neuesten P5-Prozessor, dreiseitigem Ambilight und der neuen Titan OS Smart TV-Plattform ausgestattet ist.
- The One bleibt der Philips Premium-LED-TV. Als PUS8909 wird er ab Mai in den Größen 43", 50", 55", 65" und 75" auf den Markt kommen und über das neueste P5-Processing, dreiseitiges Ambilight und Titan OS verfügen.
- Die Premium-Modelle des Jahrgangs 2024 erlauben verbessertes Gaming über eine neue Game Bar, mit der Gamerinnen und Gamer ihre Spieleinstellungen schnell verbessern, anpassen und überwachen können. Hinzu kommen MEMC-Funktionen und 144 Hz VRR - auch für Dolby Vision Gaming.
- Der OLED+959, OLED+909 und OLED809 werden gesteuert über eine komfortable, kompakte Fernbedienung mit einem wiederaufladbaren Akku (über Qi oder USB-C) und einem "123"-Hot-Key zum Wechseln der Bedienebene durch Ein- und Ausschalten der Tasten-Hintergrundbeleuchtung. Ein zusätzlicher Bewegungssensor aktiviert die allgemeine Tastenbeleuchtung.
- Nicht zuletzt bieten die Modelle eine verbesserte Konnektivität einschließlich Kompatibilität mit Matter und Control4.

OLED+959 – Ein wahres Flaggschiff

Barcelona / Hamburg, 23. Januar 2024 - Als Flaggschiff der Ambilight TV-Reihe 2024 positioniert sich der OLED+959 dank der neuen, leistungsstarken Dual Prozessor-Version des P5 AI-Prozessors in Kombination mit der META-Technologie 2.0, dem neuen Ambilight Plus-System und einem integrierten Bowers & Wilkins 5.1.2-Soundsystem als ein führendes Premium-TV-Modell im Markt.

Das Ambilight Plus-System baut auf der Raffinesse der Next Gen-Version auf, indem es den einzelnen rückwärtig montierten Farb-LEDs mehrere Linsen hinzufügt. Ambilight Plus kann einen dynamischeren Halo mit höherer Auflösung erzeugen oder bis zu vier verschiedene Bildebenen in unterschiedlichen Tiefen projizieren, um dem Gesamteindruck einen neuen optischen Reiz zu verleihen und das Ambilight-Erlebnis zu verstärken.



Die hervorragende Bildqualität des OLED+959 ist das Ergebnis der Kombination aus der zusätzlichen Leistung des P5 AI Dual Engine-Prozessors der 8. Generation und den Verbesserungen des META 2.0 OLED-Panels und des META Multi Booster-Algorithmus.

Die leistungsstarke 8. Generation des P5 AI Dual Engine Prozessor beinhaltet die neue Ambient Intelligence V3, das AI Machine Learn Sharpness V2 System und den Smart Bit Enhancement Algorithmus (V3).

Ambient Intelligence V3 beinhaltet nun die Optimierung von HDR-Bildern auf das Umgebungslicht, womit auch bei hellen Lichtverhältnissen das besondere HDR-Erlebnis erhalten bleibt. In dunklen Räumen bleibt dabei die kreative Absicht des Regisseurs erhalten. Das AI Machine Sharpness V2 nutzt neue Algorithmen und die zusätzliche Leistung des P5 AI Dual Prozessors, um noch detailliertere und realistischere Bilder zu erzeugen. Zusätzlich werden mittels des neuen Smart Bit Enhancement V3 Algorithmus 8-Bit-Videos auf eine nahezu 14-Bit-Präzision gebracht.

Das META 2.0 OLED-Panel verfügt jetzt über die Micro Lens Array Plus-Technologie mit einer verbesserten Lichteffizienz. Die Leistung konnte dank der neuen 3D-MLA-Analyse erhöht werden, die es ermöglicht, die Winkel und die Krümmung der MLA-Linsen zu optimieren. Das Panel erzielt mit dem neuen META Multi Booster-Algorithmus eine Spitzenhelligkeit von 3.000 Nits - ein neuer Höchstwert für die OLED-Technologie.

Auch die Soundqualität ist natürlich der eines Flaggschiffs würdig. Das integrierte 5.1.2-Soundsystem von Bowers & Wilkins ist diskret in der schlanken Silhouette des Geräts verbaut und bietet jederzeit einen begeisternden Sound.

Mit der neuen Game Bar, der MEMC-Funktion und 144 Hz VRR, auch für Dolby Vision Gaming, ist das Spielerlebnis nochmals verbessert worden.

Die neue Game Bar gibt Spielerinnen und Spielern die Möglichkeit, Einstellungen schnell anzupassen, zu verbessern und zu überwachen. Ob schnelle Shooter, bei denen es auf Latenz und Präzision ankommt, oder ein eher ruhiges Rollenspiel - die Spieler wählen das entsprechende Spielprofil mit ein paar Tastendrücken und passen so die Bild-, Ton- und Ambilight-Einstellungen an.

Gamerinnen und Gamer können verschiedene Bildverbesserungen aktivieren, um ein intensiveres, fokussierteres und unterhaltsameres Spielerlebnis zu erhalten. Die HDMI-Audio-/Videostatusinformationen werden überwacht und diskret eingeblendet.

Über MEMC wird auf Wunsch die Smooth-Option der P5 AI-Bewegungsverarbeitung aktiviert, um ein ruckelfreies Spielerlebnis mit minimaler Latenz zu ermöglichen.

Der schlanke OLED+959 wird in der Bildschirmgröße von 65 Zoll erhältlich sein und kann wahlweise an der Wand montiert oder mit seinem minimalistischen, schiefergrauen Fuß auf dem Boden aufgestellt werden.

Alle nach vorne, zur Seite und nach oben abstrahlenden Lautsprecher sind mit einem schiefergrauen Kvadrat Akustikstoff bezogen.

OLED+909 – Außergewöhnliche Performance, diskretes Design

Der OLED+909 ist ein Fernseher, der ganz in der stolzen Tradition von OLED+ steht. Er verfügt über die neuesten hochwertigen Bild- und Soundtechnologien, die sich in einem besonders elegant gestalteten Design präsentieren. Er ist dabei nicht größer als ein herkömmliches TV-Modell, bietet aber dennoch eine außergewöhnliche Bild- und Klangqualität. Der OLED+909 wird in den Bildschirmgrößen 55", 65" und 77" angeboten.



Der OLED+909 kombiniert die neueste P5 AI-Verarbeitung der 8. Generation mit einem META 2.0 OLED-Panel und einem META Multi Booster-Algorithmus sowie einem Bowers & Wilkins 3.1 Frontal-Soundsystem - mit neu entwickelten, schlankeren 30 x 50-mm-Treibern, die ein diskreteres Profil bieten, ohne die Klangqualität zu beeinträchtigen.

Das 8th Gen P5 AI verfügt über das neue Ambient Intelligence V3, das die HDR-Einstellungen an das Umgebungslicht anpasst und auch bei hellen Lichtverhältnissen eine hervorragende HDR-Leistung gewährleistet.

Die neue Game Bar, MEMC Gaming und 144 Hz VRR machen den TV zu einem noch leistungsfähigeren Spielepartner.

Das außergewöhnliche Seherlebnis mit großartigem Bild und Ton wird durch eine vierseitige Version des Ambilight-Systems noch intensiver.

OLED809 - Die höchste Leistung für einen Mid-Range OLED-TV

Die Philips OLED 800-Serie ist durch die Kombination von Ambilight mit erstklassiger Bild- und Klangqualität in einem OLED-TV der Mittelklasse seit Jahren eine der beliebtesten OLED-Serien überhaupt.

Der neue OLED809 ist in den Bildschirmgrößen 42", 48", 55", 65" und 77" erhältlich und setzt durch die Kombination des neuen P5 AI-Prozessors der 8. Generation mit neuen OLED-EX-Panels, die eine Spitzenhelligkeit von 1.300 Nits bieten - und einer dreiseitigen Version des immersiven Ambilights - weiterhin den Leistungsstandard der Branche.

Der 8th Gen P5 AI verfügt über das neue Ambient Intelligence V3, das die HDR-Einstellungen an das Umgebungslicht anpasst und auch bei hellen Lichtverhältnissen eine hervorragende HDR-Leistung gewährleistet.

Spiele werden dank der neuen Game Bar, MEMC Gaming und 144 Hz VRR einschließlich Dolby Vision Gaming ebenfalls verbessert.

Das integrierte 2.1-Soundsystem verfügt über eine Leistung von 70 Watt (50 Watt beim 42-Zoll-Modell) sowie eine präzise digitale Frequenzweiche, die die Verteilung auf den linken und rechten Zwei-Wege-Lautsprecher exakt steuert. Gemeinsam mit dem speziellen, nach hinten gerichteten Triple-Ring-Tieftöner, der von vier passiven Radiatoren unterstützt wird, sind dies die Garanten für die hohe Klangqualität dieses Modells.

Das minimalistische Design des OLED809 umfasst einen hauchdünnen, schwarzen Rahmen und einen zentralen Metall-Delta-Schwenkfuß in satiniertem Chrom, wobei das 77"-Modell auf Metallfüßen in satiniertem Chrom steht.

Wie auch bei den anderen OLED-Modellen kommt beim OLED809 Google TV OS zum Einsatz.

PML9009 - Ein Xtra Mini-LED

Nach der Markteinführung der "Xtra"-Serie im Jahr 2023 setzt TP Vision die Entwicklung von Mini-LED-Optionen in seinem Angebot mit der Einführung des neuen PML9009 fort. Der PML9009 bietet eine hervorragende Leistung und ein eben solches Preis-Leistungs-Verhältnis mit einer Bildqualität, die unterhalb von den OLED-, aber über den Premium-LED-Modellen liegt.

Der PML9009 wird in den Bildschirmgrößen 55", 65" und 75" sowie als erster Philips Mini-LED-TV auch als 85"-Modell erhältlich sein.

Der PML9009 bietet dank des neuesten P5-Prozessors in Kombination mit einem 144 Hz 98% DCI WCG-Panel eine sehr hohe Bildqualität mit einer beeindruckenden Lichtleistung von 1.000 Nits in der Spitze.

Die dreiseitige Version des Ambilights sorgt für ein einzigartig intensives TV-Erlebnis, während die verbesserte, schnellere und intuitivere Bedienung und Nutzung der neuen Titan OS Smart TV-Plattform ein weiterer Vorteil ist.

Das hochwertige europäische Design des Geräts erstreckt sich auf einen extra schmalen Metallrahmen in dunklem Anthrazit mit einem dünnen gebürsteten Streifen an der Unterseite des Bildschirms, der zum dunklen Anthrazit der beiden bogenförmigen Standfüße passt.

PUS8909- 'The One' immer die richtige Wahl

Der 'The One' hat sich als äußerst erfolgreiche Modellserie auf dem Markt etabliert. Es ist das grundlegende Produktkonzept des The One, das überzeugt. Er verfügt über praktisch alles, was Kundinnen und Kunden wünschen und bietet dabei eine ähnliche Performance und die wichtigsten Funktionen eines Premium-Fernsehers zu einem wettbewerbsfähigen Mittelklasse-Preis.





Das Konzept wird 2024 mit dem neuen Modell PUS8909 fortgesetzt, das in den Bildschirmgrößen 43", 50", 55", 65" und 75" erhältlich ist und dank der Kombination des neuesten P5-Prozessors mit einem hochwertigen WCG-LCD-Panel mit 144 Hz eine hervorragende Bildqualität bietet.

Die dreiseitige Version des Ambilight-Systems vervollständigt das beeindruckende Seherlebnis.

Der PUS8909 verfügt über einen diskreten anthrazitgrauen Metallrahmen mit einem gebürsteten Effekt an der unteren Kante des Bildschirms. Der schwenkbare Deltafuß ist ebenfalls in Anthrazitgrau gehalten. Das 75"-Modell steht sicher auf zwei anthrazitgrauen Metallfüßen.

Über TP Vision:

TP Vision Europe B.V. ist ein in den Niederlanden registriertes Unternehmen mit Hauptsitz in Amsterdam. TP Vision ist eine hundertprozentige Tochter von TPV Technology Limited ("TPV"), einem der weltweit führenden Monitor- und TV-Hersteller.

TP Vision wurde 2012 gegründet und ist heute einer der entscheidenden Player in der Consumer TV- und Audio-Branche. Das Unternehmen entwickelt, produziert und vertreibt Produkte und Technologien der Unterhaltungselektronik, die ein hervorragendes Seh- und Hörerlebnis bieten.

Mit einem starken Fokus auf den Konsumenten- und Hospitalitymarkt umfasst das Produktportfolio von TP Vision Audio- und TV-Produkte für Verbraucher, professionelle Displays und Content-Operation-Systeme. Diese Produkte und Lösungen werden unter der TP Vision-Eigenmarke AOC sowie über die Marke Philips, unter Markenlizenz von Koninklijke Philips N.V., vertrieben.

TP Vision beschäftigt weltweit über 2.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in Europa, Nord- und Südamerika, dem Nahen Osten, Indien und ausgewählten Ländern in Asien.

TP Vision schafft durch seine Expertise in den Bereichen Produktentwicklung, Design, operative Exzellenz und verantwortungsbewusste Fertigung einen Mehrwert für das tägliche Leben und die Gesellschaft.

Follow us on X: [@TPVision](https://twitter.com/TPVision)

Weitere Informationen zu Philips TV & Sound erhalten Sie unter:

Pressekontakt:
Georg Wilde
T: +49 40 75 11 98 – 310
E-mail: georg.wilde@tpv-tech.com

TP Vision Europe B.V.
Niederlassung Deutschland
Shanghaiallee 9
20457 Hamburg

Philips Bildergalerie für Presse: <https://www.philips-tv-audio-presse.de/bilder/>

Weitere Presseinformationen: <https://www.philips-tv-audio-presse.de>

Internationale Online-Bilderdatenbank: www.tpvision.com/image-library/

#####

Diese Presseinformation ist zum Zeitpunkt der Veröffentlichung inhaltlich zutreffend. Änderungen an den Produkten sind jedoch ohne weitere Ankündigungen jederzeit möglich. Alle in dieser Presseinformation genannten Trademarks sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.