

Philips 55OLED759/12, 139,7 cm (55"), 3840 x 2160 Pixel, OLED, Smart-TV, WLAN, Chrom

55" - 4K Ultra HD OLED - 3840 x 2160 - HbbTV - 20W - 4 x HDMI - 2 x USB - Wi-Fi - Bluetooth - HDCP 2.3 - EasyLink 2.0 - HDR - 1228 x 724 x 240 mm - Metallrahmen

Gruppe	Flachbild-TV's
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	55OLED759/12
EAN/UPC	8718863041963



Beschreibung

Jede Show. Jeder Film. Jedes Spiel.

Der Nervenkitzel ist mit unserem kostengünstigsten OLED Ambilight TV echt. Egal, was Sie ansehen oder spielen, das lebensechte Bild und fließende Bewegungen sorgen für noch mehr Spannung. Ambilight sorgt dafür, dass sich jeder atemberaubende Gänsehautmoment noch größer anfühlt.

Tauchen Sie ein in Ihre Lieblingsinhalte. Ambilight TV.

Ambilight TVs sind die einzigen Fernseher mit integrierter LED-Beleuchtung hinter dem Bildschirm, die auf das reagiert, was Sie sich gerade ansehen, und für faszinierende farbige Lichteffekte sorgt. Das verändert einfach alles: Ihr Fernseher wirkt größer und Sie können noch tiefer in Ihre Lieblingssportarten, -filme und -spiele eintauchen.

Jedes Bild – einfach echt. P5 Picture Engine mit KI.

Die Philips P5 Engine mit KI ermöglicht ein Bild, das so echt wirkt, als wären Sie mitten im Geschehen. Ein Deep Learning AI-Algorithmus verarbeitet Bilder ähnlich wie das menschliche Gehirn. Unabhängig davon, was Sie sich ansehen, Sie erhalten lebensechte Details und Kontraste, satte Farben und fließende Bewegungen.

Einfache Suche. TITAN OS.

Mit unserer TITAN OS Smart-TV-Plattform finden Sie schnell und einfach was Sie lieben. Gefällt Ihnen eine Serie? Dann können Sie sie direkt auf dem Startbildschirm weiterschauen. Lust auf etwas Neues? Durchsuchen Sie einfach Kategorien wie Action oder Drama oder lassen Sie sich Vorschläge von den wichtigsten Streaming-Diensten anzeigen – alles an einem Ort.

Detail und Tiefe. Lebensechte OLED-Bilder.

Das lebensechte Bild Ihres 4K (UHD) OLED Ambilight-Fernsehers sieht immer unglaublich aus, selbst wenn Sie aus einem Winkel heraus darauf schauen. Schwarztöne sind immer schwarz und nicht grau, und Sie sehen jedes Detail in Schatten oder hellen Bereichen. Alle wichtigen HDR-Formate werden unterstützt – Sie werden die volle Leistung jeder Szene spüren.

Großartiges Spielerlebnis. 120 Hz, ultrageringe Verzögerung, G-Sync, VRR, FreeSync.

Spielen Sie ohne Grenzen und tauchen Sie ein in den unglaublichen Realismus der OLEDs! HDMI 2.1, eine blitzschnelle native Bildwiederholfrequenz von 120 Hz und eine extrem niedrige Eingangsverzögerung sorgen für fließendes, reaktionsschnelles Gameplay, extrem flüssige, natürliche Bewegungen und eine großartige Grafik. Der Gaming-Modus mit Ambilight sorgt für noch mehr Nervenkitzel. Wenn Sie auf einem PC spielen, können Sie 144 Hz VRR über HDMI genießen.

Klang und Bild wie im Kino. Dolby Vision und Dolby Atmos

Mit Dolby Vision und Dolby Atmos sehen Filme, Serien und Games unglaublich aus. Erleben Sie das Bild wie vom Regisseur vorgesehen – keine enttäuschenden Szenen, die zu dunkel sind, um etwas zu erkennen! Hören Sie jedes Wort klar und deutlich. Erleben Sie Soundeffekte hautnah.

Unterstützung aller gängigen HDR-Formate.

Unterstützung aller gängigen HDR-Formate.

Durchdachtes Design. Umweltbewusste Verpackung.

Dieser TV verfügt über einen Standfuß aus poliertem Metall. Sie können Ambilight als sofortige Stimmungsbeleuchtung verwenden, wenn der Fernseher ausgeschaltet ist. Die TV-Fernbedienung besteht aus recyceltem Kunststoff, unsere Verpackung besteht aus FSC-zertifiziertem recyceltem Karton und die Beilagen werden auf Recyclingpapier gedruckt.

Einfache Steuerung

Sie können auch die schlanke TV-Fernbedienung zur Steuerung Ihres Satelliten oder Ihrer Kabelbox verwenden. Zur Sprachsteuerung können Sie Alexa über die entsprechende Alexa-Taste der Fernbedienung aktivieren oder Ihren Fernseher über Google Smart-Lautsprecher steuern.

Kabelloses Philips Heimsystem mit DTS Play-Fi.

Mit dem kabellosen Philips Heimsystem mit DTS Play-Fi können Sie im Handumdrehen eine Verbindung zu kompatiblen Soundbars und kabellosen Lautsprechern in Ihrem Zuhause herstellen. Genießen Sie Filme in der Küche. Geben Sie Musik überall wieder. Sie können sogar ein Home Entertainment-System mit Surround Sound erstellen, indem Sie Ihren Philips Fernseher als zentralen Lautsprecher verwenden.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	139,7 cm
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ	4K Ultra HD
Bildschirmtechnologie	OLED
Bildschirmform	Flach
Smart-TV	Ja
Natives Seitenverhältnis	16:9
Digitales Signalformatsystem	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2, DVB-T2 HD
WLAN	Ja
Produktfarbe	Chrom

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	139,7 cm
HD-Typ	4K Ultra HD
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Bildschirmtechnologie	OLED
Bildschirmform	Flach
Natives Seitenverhältnis	16:9
Unterstützte Video-Modi	576p, 1080p, 2160p
Unterstützte Grafik-Auflösungen	640 x 480 (VGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440, 3840 x 2160
Wiederholfrequenz	120 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	139 cm
	Smart TV

Smart-TV	Ja
Internet-TV	Nein
Installiertes Betriebssystem	Titan OS
Bildschirmspiegelung	Ja
Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV)	Ja
Smart-Modi	Spiel
Video-Apps	Amazon Prime Video, HBO, Netflix, YouTube
Netzwerk	
WLAN	Ja
WLAN-Standards	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.2
Design	
Produktfarbe	Chrom
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	300 x 300 mm
Rollbares Display	Nein
Umgebungsbeleuchtung	Ja
Signalstärkeanzeige	Ja
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	4
HDMI-Version	2.1
Audio Return Channel (ARC)	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.3
PC-Eingang (D-Sub)	Nein
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash)
Unterhaltungselektronik-Kontrolle (CEC)	EasyLink
Leistungen	
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), High Dynamic Range 10+ Adaptive (HDR10 Plus Adaptive), Hybrid Log-Gamma (HLG)
Verbesserung des Videotexts	Ja
Videotext	1000 Seiten
Unterstützte Videoformate	AVC, AVI, H.264, HEVC, HEVC/H.265, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9

Unterstützte Audioformate	AAC, FLAC, MP3, WAV
Unterstützte Bildformate	BMP, GIF, HEIF, JPEG, PNG
Untertitelformate unterstützt	ASS, SMI, SRT, SSA, SUB, TXT
Bildverarbeitungsverfahren	Philips P5 Perfect Picture Engine
Geräuschunterdrückung	Nein
AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium
NVIDIA G-SYNC	Ja
Spiel-Funktionen	Auto Low Latency Mode (ALLM), Variable Refresh Rate (VRR)
Adaptives Bild	Ja
Lieferumfang	
Desktop-Ständer	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC
Fernbedienung enthalten	Ja
Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzklasse (HDR)	F
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	77 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	72 kWh
AC Eingangsspannung	220 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Energiesparmodus	Ja
Energieeffizienzsкала	A bis G
Management-Funktionen	
Elektronischer Programmführer (EPG)	Ja
Programmierphase	8 Tag(e)
Funktioniert mit Amazon Alexa	Ja
Funktioniert mit Google Assistant	Ja
Audio	
Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	20 W
Eingebaute Audio-Decoder	DTS:X, Dolby Atmos, Dolby Digital
Soundmodus	AI Sound, Dialog
Verbesserter Audio-Rückkanal (eARC)	Ja
Gewicht und Abmessungen	

Gerätebreite (inkl. Fuß)	1228 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	240 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	724 mm
Gewicht (mit Ständer)	17,5 kg
Breite (ohne Standfuß)	1228 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	58 mm
Höhe (ohne Standfuß)	708 mm
Gewicht (ohne Ständer)	17,1 kg
TV-Tuner	
Tunertyp	Digital
Analoges Signalformatsystem	Nicht unterstützt
Digitales Signalformatsystem	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2, DVB-T2 HD
Markeneigenschaften	
Philips-Technologien (AV/TV)	3 Sided Ambilight, Ambilight
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	1400 mm
Verpackungstiefe	160 mm
Verpackungshöhe	860 mm
Paketgewicht	22,3 kg