

Philips 4000 series
Ultraflacher 3D LED TVr
mit Pixel Plus HD

140 cm (55")

3D Max
DVB-T/C

55PFL4308H



Halten Sie sich an Ihrem Popcorn fest

Ultraflacher 3D LED TV für mehr Adrenalin

Erleben Sie Unterhaltung in brillanter LED-Qualität auf dem Philips 3D LED TV der 4308er Serie. Dank Pixel Plus HD werden Ihre bevorzugten 3D-Inhalte in erstaunlichen Details zum Leben erweckt.

Fernsehen ganz nach Ihrem Geschmack

- Mit dem PC-Eingang wird Ihr Fernseher zum PC-Monitor
- Pause TV und USB-Aufnahme – Programme zeitversetzt sehen und aufzeichnen

Erleben Sie die nächste Dimension der Unterhaltung

- 3D Max – beeindruckendes 3D-Erlebnis in Full HD
- Full HD LED TV – brillante LED-Bilder mit beeindruckenden Kontrasten
- 200 Hz Perfect Motion Rate (PMR) für eine klare Bewegungsschärfe
- Pixel Plus HD für verbesserte Detailauflösung und Klarheit
- Micro Dimming zur Optimierung des Kontrasts auf Ihrem Fernseher
- USB zur Multimedia-Wiedergabe
- Drei HDMI-Eingänge und EasyLink für integrierte Konnektivität
- Erleben Sie die Kraft von 20 W RMS und Incredible Surround



PHILIPS

Besonderheiten

Pause TV und USB-Aufnahme

Müssen Sie Ihren Fernsehabend unterbrechen, und möchten Sie ihn später fortsetzen? Mit der Pausenfunktion müssen Sie nie wieder auf eine Werbepause warten (oder diese ansehen). Möchten Sie die digitale Live-Fernsehsendung aufnehmen und zu einem anderen Zeitpunkt ansehen? Suchen Sie mit der elektronischen Programmzeitschrift (EPG) Ihre Lieblingssendungen, und planen Sie die Aufnahme. Schließen Sie dann einfach eine USB-Festplatte an, und schon wird die Sendung ganz einfach gespeichert.

PC-Eingang

Verwenden Sie Ihren Fernseher als Monitor. Verbinden Sie ihn einfach über ein HDMI-DVI-Kabel/einen HDMI-DVI-Konverter, und schon kann es losgehen.

3D Max

Die aktive 3D-Technologie für unglaubliche Tiefendarstellung, hohen Kontrast und ein wirklichkeitstreuendes Bild bietet ein unerreichbares 3D-Fernseherlebnis. Mit der 3D-Tiefenanpassung können Sie ganz einfach den 3D-Effektbereich auswählen, der für Sie am angenehmsten ist. Konvertieren Sie 2D-Inhalte in lebendiges und perfektes 3D. Das ultimative 3D-Erlebnis.

Full HD LED TV

Die Bildqualität macht den Unterschied. Herkömmliche LED TVs bieten zwar Qualität, doch Sie erwarten nur das Beste. Stellen Sie sich atemberaubend klare Details mit hoher Helligkeit, unglaublichem Kontrast, scharfen Bewegungen, realistischen Farben und lebensechten Bildern bei einem niedrigen Energieverbrauch vor. Genau das bietet Full HD. Full HD LED TV liefern Ihnen mehr Details als herkömmliche HD-Fernseher und damit ein intensiveres Fernseherlebnis.

200 Hz PMR

Für eine präzise, flüssige und natürliche Bewegungsschärfe hat Philips PMR, unseren Standard für die Bewertung von Bewegungsschärfe, entwickelt. Bei der Perfect Motion Rate handelt es sich um die Kombination von Ergebnissen verschiedener Bereiche: unsere einzigartige Videoverarbeitungstechnologie, die Bilder pro Sekunde sowie die Aktualisierungsrate pro Bild, die Perfektion der Dimming-Funktionen und die Hintergrundbeleuchtungstechnologie. Ein höherer PMR-Wert steht für stärkeren Kontrast und höhere Bewegungsschärfe – also für perfekte Bildqualität für Sie.

Pixel Plus HD

Unser fortschrittliches digitales Bildverarbeitungsverfahren erhöht die Anzahl der Zeilen und die Anzahl der Pixel. Stets gestochen scharfe Bilder, unglaubliche Detailwiedergabe sowie Tiefenschärfe sind das Ergebnis – jederzeit und bei jedem Signal.

Micro Dimming

Erleben Sie überwältigende Bilder mit perfektem Kontrast, perfekter Schärfe und lebendigen Farben. Dank Edge-LED-Hintergrundbeleuchtung wird das Bild in 6400 verschiedenen Zonen analysiert und entsprechend eingestellt. So erhalten Sie perfekte Kontraste und Bildqualität für ein einzigartiges, lebensechtes visuelles Erlebnis.

USB (Fotos, Musik, Video)

Verbinden Sie Ihren USB-Speicherstick, Ihre Digitalkamera, Ihren MP3-Player oder andere Multimediageräte mit dem USB-Anschluss an der Seite Ihres Fernsehers, um Fotos, Videos und Musik bequem über den benutzerfreundlichen Bildschirm-Browser zu genießen.

Drei HDMI-Eingänge mit EasyLink

Vermeiden Sie Kabelsalat mit einem einzelnen Kabel zur Übertragung von Audio- und

Videosignalen von Ihren Geräten auf Ihren Fernseher. HDMI verwendet unkomprimierte Signale für eine optimale Qualität von der Quelle bis zum Bildschirm. In Kombination mit Philips EasyLink benötigen Sie nur noch eine Fernbedienung für Fernseher, DVD-, Blu-ray-Player, Set-Top-Box oder Home Entertainment-System.

20 W RMS Incredible Surround

Sorgen Sie für einen natürlichen Raumklang. Leistungsstarke Verstärker und Incredible Surround geben Ihnen die Möglichkeit, umfassenden Surround-Sound in unvergleichlicher Detailtiefe und Breite zu erleben, um die detailreiche Bildwiedergabe zu ergänzen.

3D Max

3D Max – beeindruckendes 3D-Erlebnis in Full HD

Die aktive 3D-Technologie für unglaubliche Tiefendarstellung, hohen Kontrast und ein wirklichkeitstreuendes Bild bietet ein unerreichbares 3D-Fernseherlebnis. Mit der 3D-Tiefenanpassung können Sie ganz einfach den 3D-Effektbereich auswählen, der für Sie am angenehmsten ist. Konvertieren Sie 2D-Inhalte in lebendiges und perfektes 3D. Das ultimative 3D-Erlebnis.



Der Blaue Engel

Der Blaue Engel wird an Unternehmen als Art Belohnung für deren Engagement für den Umweltschutz verliehen.

Diese Auszeichnung verwenden die Unternehmen, um auf dem Markt für ihre umweltfreundlichen Produkte zu werben. Der Blaue Engel ist ein ökologischer Leuchtturm, der Verbrauchern den Weg zum ökologisch besseren Produkt weist und umweltbewussten Konsum fördert.

Daten

Bild/Anzeige

- Anzeige: Full HD, LED
- Bildschirmgröße diagonal: 55 Zoll / 140 cm
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- 3D: Zwei-Spieler Fullscreen Gaming*, 3D-Tiefenpassung, Konvertierung von 2D auf 3D, Active3D
- Bildformat: 16:9
- Helligkeit: 350 cd/m²
- Dynamischer Bildschirmkontrast: 500.000:1
- Bildoptimierung: Micro Dimming, 200 Hz Perfect Motion Rate, Pixel Plus HD

Benutzerinteraktion

- Drahtlose Interaktion: Monitor mit PC-Eingang
- Sendung: Pause TV, USB-Aufnahme*
- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Geräte-Verbindungsassistent, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Taste HOME, Bildschirm-Benutzerhandbuch
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware
- Bildschirmformat-Anpassung: AutoFill, Autozoom, Breitbildformat 16:9, SuperZoom, Nicht skaliert, Breitbild
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1000 Seiten Smart Text

Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Verbesserung der Soundqualität: Automatischer Lautstärkepegel, Klarer Klang, Incredible Surround

Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 1
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Common Interface Plus (CI+), Linker/rechter Audio-Eingang, Kopfhörer-Ausgang, Digitaler Audio-Ausgang (koaxial)
- HDMI Funktionen: 3D, Audio-Rückkanal
- EasyLink (HDMI-CEC): Fernbedienungs-Durchleitung, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, Plug & Play im Startbildschirm,

Automatische Untertitelverschiebung (Philips),
Pixel Plus-Link (Philips), System-Start

Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WMA (v2 bis v9.2)
- Bildwiedergabeformate: JPEG

Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge: bis zu 1.920 x 1.080 bei 60 Hz
- Videoeingänge: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, bis zu 1.920 x 1.080p

Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-T/C
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam

Power

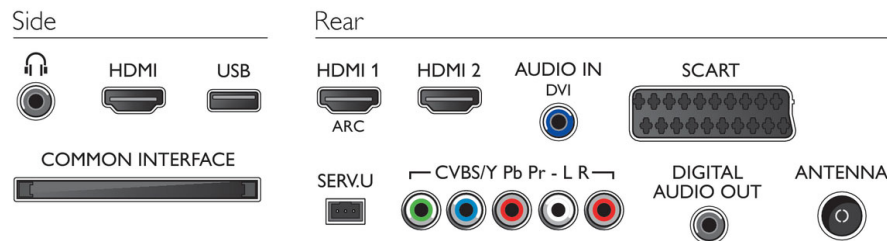
- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Energieeffizienzklasse: A++
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 53 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 77 kWh
- Stand-by-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Energiesparfunktionen: Ausschalt-Timer, Eco mode (Ökomodus), Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): < 0,3

Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 1.360 x 875 x 160 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1254 x 742 x 39,9 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1254 x 748 x 275 mm
- Produktgewicht: 23 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 26,1 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 29,8 kg
- Kompatible Wandhalterung: 400 x 400 mm

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen,



Ausstellungsdatum
2021-04-11

Version: 5.0.5

12 NC: 8670 000 98712
EAN: 87 12581 67175 4

© 2021 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com

Garantiekarte

- Optionales Zubehör: 3D-Brille PTA508, 3D-Brille PTA518

* Die Kompatibilität ist nur bei Android 4.2 mit Wi-Fi Miracast-Unterstützung gegeben. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation des entsprechenden Geräts.
* USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länder- und senderspezifische Einschränkungen gelten.
* Eltern sollten während der 3D-Wiedergabe ihre Kinder überwachen und sicherstellen, dass sie sich nicht unwohl fühlen (wie oben beschrieben). Die Wiedergabe von 3D wird nicht für Kinder unter sechs Jahren empfohlen, da ihr visuelles System noch nicht vollständig ausgebildet ist.
* Der Fernseher unterstützt DVB-T-Empfang für Free-to-Air-Übertragungen. Bestimmte DVB-T-Betreiber werden möglicherweise nicht unterstützt. Eine aktuelle Liste dieser Betreiber finden Sie in den FAQs auf der Philips Support-Website. Bei einigen Betreibern sind Conditional Access und ein Abonnement erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Betreiber.
* Software-Aktualisierung für HbbTV, MultiRoom-Client und -Server, Netflix und MyRemote-App erforderlich.
* Energieverbrauch in kWh pro Jahr, beruhend auf dem Stromverbrauch des Fernsehers, wenn dieser 4 Stunden pro Tag an 365 Tagen in Betrieb ist. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie der Fernseher verwendet wird.
* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter abhängig.