Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	PHILIPS			
	Anschrift des Lieferanten	Customer Service , Prins Berhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL			
2.	Modellkennung	43PFS5500/12			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	41,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	Nicht zutreffend			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	Nicht zutreffend			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	2,0			W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	1 920	x	1 080	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	108,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	43			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	49,8			dm^2
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	60			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	7			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	2			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	i -				

	ii	Eingangsspannung	-	V
	iii	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	i	-		
	ii	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	iii	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	iv	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 24

EPREL-Eintragungsnummer 2302448

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2302448

Lieferant: TP Vision Europe B.V. (Hersteller)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Customer Service

Website: www.philips.com/support

E-Mail-Adresse: tpvision.dach@tpv-tech.com

Telefonnummer: +49 (0) 40 30 18 71 22

Anschrift:
Prins Berhardplein 200
1097 JB Amsterdam
Niederlande

PHILIPS

2K Full HD TV

LED

108 cm (43") TV

Pixel Plus HD

Dolby Audio

Europäisches Design

43PFS5500

Kleiner Bildschirm. Großer Wert.

Wählen Sie Qualität. Besseres Preis-Leistungs-Verhältnis. Genießen Sie die Bild- und Klangqualität, auf die es ankommt. Kompaktes Bildschirm, Dolby Audio und das leichte, rahmenlose Design mit europäischer Qualität zu einem Preis, der Ihren Anforderungen entspricht.

Toller Preis. Erstklassige Performance.

- Besseres Bild mit HD
- Klein, intelligent und vielseitig

Zukunftsorientiertes Design

- Dolby Audio für gestochen scharfen, klaren Sound
- Europäische Werte im Design

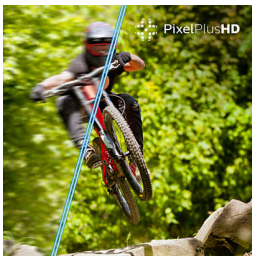
LED

2K Full HD TV

43PFS5500/12

Besonderheiten

Hohe HD-Auflösung

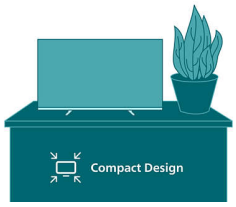


Klare Bilder. Pixel Plus Bildschärfe. Mit seiner hohen Auflösung und klar definierten Bildern ist dieser LED TV der Beweis, dass jedes noch so kleine Detail zählt.

Dolby Audio

Hören Sie zu. Hören Sie jeden Moment. Dies ist kristallklares Dolby Audio. Vom Dialog über Tanz und actionreiche Filmmomente bis hin zu atemberaubenden Naturszenen – erleben Sie durchweg klareren Sound, egal ob draußen, drinnen oder unterwegs.

Kompaktes Design



Auf die Größe kommt es an. Dank seines kleinen, leichten und kompakten Designs passt dieser Smart TV perfekt in jeden Raum und fügt sich zu Hause wie auch unterwegs wunderbar ein.

Europäisches Design

Ein Design zu finden, das perfekt zu Ihren Anforderungen passt, kann alles bedeuten. Randloser Rahmen. Definierter Ständer. Europäisches Know-how. Hier werden Design, Bild und Klang vereint.

LED

2K Full HD TV

43PFS5500/12

Daten

Bild/Anzeige

Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 43 Zoll
Bildschirmgröße diagonal (cm): 108 cm
Anzeige: Full HD, LED
Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
Native Aktualisierungsrate: 60 Hz
Picture Engine: Pixel Plus HD
Bildoptimierung: Super Resolution, Crystal Clear, Heimkino, ECO, Film, Spiel, Individuell, Standard

Bildschirmeingangsauflösung

Aktualisierungsrate (Auflösung): 576p bei 50 Hz, 640 x 480 bei 60 Hz, 720p bei 50 Hz/60 Hz, 1.366 x 768 bei 60 Hz, 1.920 x 1.080p bei 24/25/30/50/60 Hz

Tuner/Empfang/Übertragung

Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
Signalstärkeanzeige
Videotext: 1.000 Seiten Hypertext
HEVC-Unterstützung

Multimedia-Anwendungen

Videowiedergabeformate: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1, MPEG-1, MPEG-2, HEVC, MPEG-4
Musikwiedergabeformate: MP3, WAV, AAC, FLAC
Unterstützte Untertitelformate: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
Bildwiedergabeformate: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Ton

Audio: 2.0-Kanal
Ausgangsleistung (RMS): 16 W
Lautsprecherkonfiguration: 2 x 8 W Full-Range-Lautsprecher
Verbesserung der Soundqualität: Incredible Surround
Sound Engine: Basic Sound Engine

Konnektivität

Anzahl HDMI-Anschlüsse: 2
HDMI-Funktionen: Audio-Rückkanal
EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
Anzahl der USB-Anschlüsse: 1
HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI
HDMI ARC: Ja, auf HDMI 1
EasyLink 2.0: Externe Einstellung über die TV-Benutzeroberfläche, HDMI-CEC für Philips Fernseher/SB

Unterstützte HDMI-Videofunktionen

HDR: HLG, HDR10

EU-Energiekarte

Energieklasse für SDR: E
Stromverbrauch (ausgeschaltet): (fehlt)
Vernetzter Standby-Modus: 2.0 W
Verwendete Panel-Technologie: LED LCD

Leistung

Netzstrom: 100 bis 240 VAC, 50/60 Hz
Standby-Stromverbrauch: unter 0,5 W
Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb), Eco-Modus

Zubehör

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

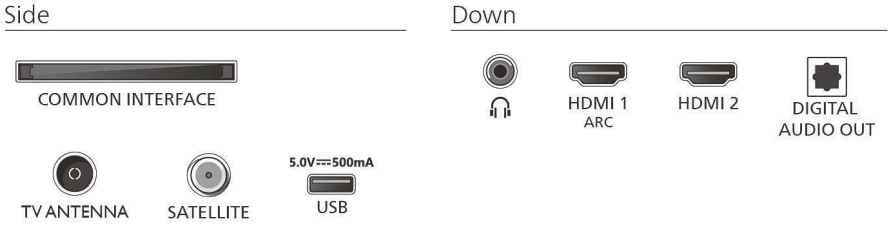
Design

Farbe des Fernsehers: Schmaler Kunststoffrahmen in Schwarz
Design des Standfußes: Dunkelgraue Kunststoffleiste

Abmessungen

Abstand zwischen 2 Stäben: 753 mm
Kompatible Wandhalterung: 200 x 100 mm
Fernseher ohne Standfuß (W x H x D): 956 x 564 x 87 mm
Fernseher mit Standfuß (W x H x D): 956 x 584 x 218 mm
Verpackungskarton (B x H x T): 1.045 x 650 x 133 mm
Gewicht des Fernsehers ohne Standfuß: 6,1 kg
Gewicht des Fernsehers mit Standfuß: 6,21 kg
Gewicht (inkl. Verpackung): 8,83 kg

Connections



* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.
* Der Fernseher unterstützt DVB-Empfang für Free-to-Air-Übertragungen. Bestimmte DVB-Betreiber werden möglicherweise nicht unterstützt. Eine aktuelle Liste dieser Betreiber finden Sie in den „Häufig gestellten Fragen“ auf der Philips Support-Website. Bei einigen Betreibern sind Conditional Access und ein Abonnement erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Betreiber.
* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter anhängig.

© 2025 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.

Ausstellungsdatum
2025-04-28
Version: 2.2.1

EAN: 87 18863 04818 4

www.philips.com