

## Angaben, Anordnung und Format des Produktdatenblatts

Angaben		Wert und Genauigkeit	Einheit
1	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	PHILIPS	
2	Modellkennung des Lieferanten	24PFS5535/12	
3	Energieeffizienzklasse bei Standard- Dynamikumfang (SDR)	F	
4	Leistungsaufnahme im Ein- Zustand bei Standard- Dynamikumfang (SDR)	21	W
5	Energieeffizienzklasse (HDR)		
6	Leistungsaufnahme im Ein- Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)		W
7	Leistungsaufnahme im Aus- Zustand		W
8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.3	W
9	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb		W
10	Art des elektronischen Displays	Fernsehergerät	
11	Seitenverhältnis	16:9	
12	Bildschirmauflösung (Pixel)	1920 x 1080	
13	Bildschirmdiagonale	60	cm
14	Bildschirmdiagonale	24	Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche	1562	dm <sup>2</sup>
16	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	NEIN	JA/NEIN
18	Spracherkennungssensor vorhanden	NEIN	JA/NEIN
19	Anwesenheitssensor vorhanden	NEIN	JA/NEIN
20	Bildwiederholfrequenz	50	Hz
21	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis):	31 12 2030	
22	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis):	31 12 2029	
23	Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis):	31 12 2029	
24	Art der Stromversorgung	Intern	
i	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Beschreibung		
	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Eingangsspannung		V
ii	Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten), Ausgangsspannung		V
	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten), unterstützter Standardname oder Liste		
	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten), benötigte Ausgangsspannung		V
	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten), benötigte Stromstärke (Minimum)		A
	Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten), benötigte Stromfrequenz		Hz



Philips 5500 series  
LED TV mit FHD

**60 cm (24")**  
Full HD LED TV  
Pixel Plus HD



**24PFS5535**

## Der Wohnmobil-Fernseher

60 cm (24") Full HD-Fernseher

Sie möchten einen Fernseher, der gut, aber nicht zu ausgefallen ist? Dieser kompakte, einfache LED TV bietet klaren Sound, Pixel Plus HD für ein gestochen scharfes Bild und kann einfach von Raum zu Raum transportiert werden. Dank des 12-V-Anschlusses können Sie ihn sogar in den Urlaub mitnehmen

### **Perfekter Anblick. Überall.**

- Minimalistischer glänzender Rahmen in Weiß. Schlanke Standfüße.
- Leicht zu transportieren.
- 12-V-Eingang. Perfekt für Wohnmobile und Wohnwägen.

### **Brillante Farben. Unglaubliche Tiefenschärfe.**

- Full HD LED TV. Kristallklare Auflösung.
- Pixel Plus HD. Gestochen scharfe Bilder, egal aus welcher Quelle.

### **Plug & Play. Mit jeder Quelle.**

- Zwei HDMI-Anschlüsse. Einfacher Anschluss an DVD-Player.
- VGA. Anschluss an Retro-Spielekonsolen oder ältere PCs.
- USB-Anschluss. Wiedergabe von Video, Audio und Fotos.

### **Klarer Ton, Klare Dialoge.**

- Kristallklarer Klang aus Full-Range-Lautsprechern.
- Klarer Dialog. Lebendige Effekte.

**PHILIPS**

# Besonderheiten

## Full HD LED TV

Mit Full HD erreicht HD eine neue Stufe. Mit noch schärferen Bildern und höherer Helligkeit, besserem Kontrast und realistischen Farben macht Ihr Full HD-Bildschirm Ihr Fernseherlebnis besser als jemals zuvor.

## Pixel Plus HD

Philips Pixel Plus HD optimiert die Bildqualität für gestochen scharfe Bilder mit tollen Kontrasten. Egal ob Sie Online-Inhalte

streamen oder Kabel-Fernsehen ansehen, Sie erhalten immer schärfere Bilder mit dunkleren Schwarz- und helleren Weißtönen.

## 12-V-Auto-Stecker

12-V-Eingang. Perfekt für Wohnmobile und Wohnwägen.

## HDMI-Eingänge

Zwei HDMI-Anschlüsse. Einfacher Anschluss an DVD-Player.

## VGA

VGA. Anschluss an Retro-Spielekonsolen oder ältere PCs.

## USB

USB-Anschluss. Wiedergabe von Video, Audio und Fotos.

# Daten

## Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal: 24 Zoll / 60 cm
- Anzeige: Full HD, LED
- Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
- Bildformat: 4:3/16:9
- Bildoptimierung: Pixel Plus HD

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge: bis zu 1.920 x 1.080 bei 60 Hz
- Videoeingänge: bis zu 1.920 x 1.080p

## Benutzerinteraktion

- Sendung: Pause TV, USB-Aufnahme\*
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Taste HOME
- Upgradefähige Firmware: Firmware-Upgrade über USB
- Signalstärkeanzeige
- Elektronische Programmzeitschrift \*: Elektronische Programmzeitschrift für 8 Tage
- Bildschirmformat-Anpassung: Autozoom, Superzoom, Breitbildformat 16:9, Nicht skaliert, 16:9
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam

## Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 2
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 1
- Weitere Anschlüsse: Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Satellitenanschluss, Audio-Eingang (DVI), Kopfhörerausgang, 12 Volt DC-Eingang, PC-VGA-Eingang, Service-Anschluss
- EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start

## Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Unterstützte Untertitelformate: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV,

WMA (v2 bis v9.2)

- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, PNG

## Power

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): < 0,3
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Eco-Modus, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Energieeffizienzklasse: A
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 22 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 33 kWh
- Quecksilbergehalt: 0 mg
- Bleihaltig: Ja\*

## EU-Energiekarte

- EPREL-Registrierungsnummern: 360657
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 24
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 60
- Energieklasse für SDR: F
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 21 W
- Energieklasse für HDR: n. v.
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: n. v. W
- Vernetzter Standby-Modus: < 2,0 W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): K. A.
- Verwendete Panel-Technologie: LED, LCD

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 6 W
- Verbesserung der Soundqualität: Incredible Surround, Klarer Klang, Bass Control, Smart Sound, Automatischer Lautstärkepegel
- Lautsprecherkonfiguration: 2 x 3 W Full-Range-Lautsprecher

## Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 710,0 x 425,0 x 120,0 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 567,4 x 340,4 x 73,7 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 567,4 x 356,3 x 135,0 mm
- Produktgewicht: 3,0 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 3,0 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 4,0 kg
- VESA-kompatible Wandhalterung: 75 x 75 mm
- Abmessungen Untergestell (B x H x T):

429,2 x 15,9 x 135,0 mm

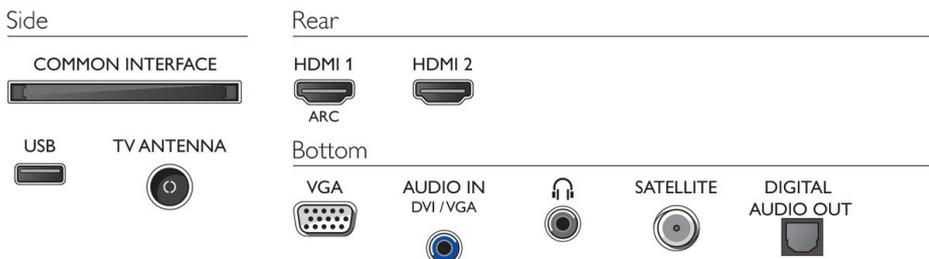
## Design

- Farben des Fernsehers: Glänzend weißer Kunststoffrahmen
- Design des Standfußes: Weißer Standfuß mit Rille aus Kunstharz

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, 12 Volt DC-Netzteil, Auto-Adapter, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Tischfuß

## Connections



Ausstellungsdatum  
2021-07-01

Version: 3.1.1

12 NC: 8670 001 66068  
EAN: 87 18863 02358 7

© 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](http://www.philips.com)

\* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter anhängig.

\* 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.

\* 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.

\* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.