



## Philips

Flacher LED-Fernseher mit Digital Crystal Clear

- 61 cm (24")
- LED-Fernseher
- DVB-T/C/S/S2

24PHK4109/12

# Flacher LED-Fernseher

Mit Digital Crystal Clear

Ihre ganze Familie wird das kristallklare Bild des Philips LED-Kleinbildfernsehers der 4100er Serie genießen. Durch sein minimalistisches Design, lebendige Bilder und hervorragenden Sound ist er das ideale Modell für jeden Raum in Ihrem Zuhause.

## Produktübersicht

### So flexibel wie Sie selbst

- Kompakter tragbarer Fernseher: immer da, wo der Spaß ist
- Schlankes Design zur Bereicherung Ihrer Inneneinrichtung

### Fernsehen überall – in schickem Design

- Digital Crystal Clear: Präzision, die Sie teilen möchten
- LED-Fernseher für Bilder mit beeindruckenden Kontrasten
- 100 Hz PMR für flüssige Bilder

### Fernsehen ganz nach Ihrem Geschmack

- Ein HDMI-Eingang und EasyLink für integrierte Konnektivität
- USB zur Multimedia-Wiedergabe
- Mit dem PC-Eingang wird Ihr Fernseher zum PC-Monitor



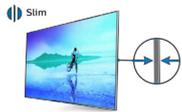
# PHILIPS

## Besonderheiten

### Tragbares Design

Elegant, kompakt und leicht. Mit Ihrem kleinen Fernseher sehen Sie Ihre Lieblingsprogramme in der Küche, bleiben beim Basteln in der Garage auf dem Laufenden und erfahren die neuesten Sportergebnisse beim Grillen. Ein so tragbarer Fernseher ist immer da, wo der Spaß ist!

### Schlankes Design



Mit seinem schlanken, eleganten Design ist dieser flache Philips Fernseher ein echtes Statement. Warum sollte Ihr Fernseher nicht praktisch und schön gleichzeitig sein?

### Digital Crystal Clear

Für natürliche Bilder aus jeder Quelle hat Philips Digital Crystal Clear entwickelt. Ob Sie nun Ihre Lieblings-Seifenoper genießen, die Nachrichten verfolgen oder Videos mit Freunden schauen – alle Inhalte werden mit optimalem Kontrast, brillanten Farben und hoher Schärfe wiedergegeben.

### LED-Fernseher



Mit LED-Hintergrundbeleuchtung genießen Sie einen niedrigen Energieverbrauch und klare Linien mit hoher Helligkeit, unglaublichem Kontrast und lebhaften Farben.

### 100 Hz Perfect Motion Rate



Nichts ist aufregender als der Adrenalinrausch bei Spielen, rasanten Sportveranstaltungen oder Actionfilmen. Deshalb verfügt dieser Philips Fernseher über 100 Hz Perfect Motion Rate. Erleben Sie fließende Bilder, bei denen Ihr Atem stockt, nicht aber Ihr Bild.

## Daten

Dies ist eine Vorverkaufsbroschüre. Die Inhalte dieser Broschüre spiegeln unser bestes Wissen bis zum heutigen Tag und für das oben genannte Land wider. Die Inhalte dieser Broschüre können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Philips schließt jegliche Haftung für die Inhalte dieser Broschüre aus.

### Bild/Anzeige

Anzeige

LED-HD-Fernseher

Bildschirmgröße  
diagonal (cm)

61 cm

### Ein HDMI-Eingang 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.

### USB (Fotos, Musik, Video)



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

### PC-Eingang (VGA)

Verwenden Sie Ihren Fernseher als Monitor. Verbinden Sie ihn einfach über ein VGA-Kabel, und schon kann es losgehen.

Bildschirmgröße diagonal (Zoll)	24 Zoll
Auflösung des Displays	1366 x 768p
Bildformat	4:3/16:9
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Bildoptimierung	Digital Crystal Clear 100 Hz Perfect Motion Rate

Bildwiedergabeformate	LPCM
	M4A
	MP3
	MPEG1 L1/2
	WMA (v2 bis v9.2)
	JPEG
	BMP
	GIF
	JPS
	PNG
PNS	

#### Vernetzung

Sendung	Pause TV USB-Aufnahme*
Einfache Bedienung	Benutzerfreundliche Taste HOME
Upgradefähige Firmware	Assistent für autom. Firmware-Akt. Firmware-Upgrade über USB
Bildschirmformat-Anpassung	Erweitert – Verschieben Einfach – Bildschirm ausfüllen Vollbild Stretch Zoom
Signalstärkeanzeige	Ja
Videotext	1000 Seiten Hypertext
Elektronische Programmzeitschrift *	Elektronische Programmzeitschrift (8 Tage) *

#### Unterstützte Display-Auflösung

Computereingänge	bis zu 1920 x 1080 bei 60 Hz
Videoeingänge	24, 25, 30, 50, 60 Hz bis zu 1920 x 1080p

#### Tuner/Empfang/Übertragung

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

#### Ton

Ausgangsleistung (RMS)	5 W
Verbesserung der Soundqualität	Incredible Surround Klarer Klang Automatische Lautstärkeinstellung Dynamic Bass Enhancement

#### Leistung

Netzstrom	AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
Umgebungstemperatur	5 °C bis 35 °C
Stromversorgung mit EU-Energie-Label	24 W
Jährlicher Energieverbrauch	35 kWh
Standby-Stromverbrauch	< 0,3 W
Energiesparfunktionen	Ausschalt-Timer Eco mode (Ökomodus) Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
Stromverbrauch (ausgeschaltet)	< 0,3 W
Energieeffizienzklasse	A

#### Anschlüsse

Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS)	1
Anzahl der USB-Anschlüsse	1
Weitere Anschlüsse	CI+1.3-zertifiziert Satellitenanschluss Antenne IEC75 Common Interface Plus (CI+) PC-VGA-Eingang Audio-Eingang (VGA/DVI) Digitaler Audio-Ausgang (optisch) Kopfhörer-Ausgang Service-Anschluss Fernbedienungs-Durchleitung System-Audiosteuerung System Standby-Modus Automatische Untertitelverschiebung (Philips)* Pixel Plus-Link (Philips)* System-Start
EasyLink (HDMI-CEC)	

#### Abmessungen

Verpackungstiefe	114 mm
Verpackungshöhe	420 mm
Verpackungsbreite	630 mm
Gerätetiefe	56 mm
Gerätehöhe	346 mm
Gerätebreite	550 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	145 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	387 mm
Gerätebreite (inkl. Fuß)	550 mm
Produktgewicht	3,3 kg
Produktgewicht (+ Ständer)	3,5 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	4,85 kg
VESA-kompatible Wandhalterung	75 x 75 mm

#### Multimedia-Anwendungen

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

#### Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung Tischfuß Netzkabel Kurzanleitung Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen Garantiekarte
------------------------	---

- \* Softwareaktualisierung für Pause TV und USB-Aufnahme erforderlich. Besuchen Sie für weitere Informationen zur Softwareaktualisierung [www.philips.com/tv](http://www.philips.com/tv), und klicken Sie auf "Support".
- \* USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länder- und senderspezifische Einschränkungen gelten.
- \* 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.
- \* 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 anhängig.
- \* (Philips) nur mit spezifischem Philips Player kompatibel.



Ausstellungsdatum  
2015, April 10

Version: 7.0.1  
EAN: 8712581708481

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips Electronics N.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

[www.philips.com](http://www.philips.com)