

Ultraflacher Full-HD-LED-Fernseher mit Digital Crystal Clear

- 60 cm (24")
- Full-HD-LED-Fernseher
- DVB T/T2/T2-HD/C/S/S2

24PFS4022/12



# Ultraflacher Full-HD-LED-Fernseher

mit Digital Crystal Clear

Die Philips 4000 Serie – kleiner Bildschirm, großer Spaß! Die Größe des Bildschirms beeinträchtigt die Bildqualität in keinsten Weise und durch das kompakte Design lässt sich der Fernseher beliebig in Ihrem gesamten Zuhause platzieren. Sein minimalistischer Look bereichert einfach jeden Raum.

## Produktübersicht

### Die richtige Ausstattung in elegantem Design

- Kompakter tragbarer Fernseher: immer da, wo der Spaß ist

### Jederzeit klare, lebhaft Bilder

- Digital Crystal Clear: Präzision, die Sie teilen möchten
- Full-HD-LED-Fernseher – brillante LED-Bilder mit beeindruckenden Kontrasten

### Fernsehen ganz nach Ihrem Geschmack

- Zwei HDMI-Eingänge und EasyLink für integrierte Konnektivität
- USB zur Multimedia-Wiedergabe

# 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 solcher tragbarer Fernseher ist immer da, wo der Spaß ist!

### Digital Crystal Clear

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

### Full-HD-LED-Fernseher

Die Bildqualität macht den Unterschied. Normale HDTVs liefern Qualität, aber Sie erwarten mehr. Stellen Sie sich gestochen scharfe Details in Kombination mit hoher Helligkeit, unglaublichem Kontrast und realistische Farben für ein lebensechtes Bild vor.

### Zwei HDMI-Eingänge mit EasyLink

Vermeiden Sie Kabelsalat mit einem einzelnen HDMI-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.

## 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                         | Full HD, LED          |
| Bildschirmgröße diagonal (cm)   | 60 cm                 |
| Bildschirmgröße diagonal (Zoll) | 24 Zoll               |
| Auflösung des Displays          | 1.920 x 1.080p        |
| Bildformat                      | 4:3/16:9              |
| Helligkeit                      | 250 cd/m <sup>2</sup> |
| Spitzenluminanzverhältnis       | 65 %                  |
| Bildoptimierung                 | Digital Crystal Clear |

### Vernetzung

|                                   |                                                                                |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Sendung                           | Pause TV<br>USB-Aufnahme*                                                      |
| Einfache Bedienung                | Benutzerfreundliche Taste HOME                                                 |
| Upgradefähige Firmware            | Assistent für autom. Firmware-Akt.<br>Firmware-Upgrade über USB                |
| Signalstärkeanzeige               | Ja                                                                             |
| Elektronische Programmzeitschrift | Elektronische Programmzeitschrift (8 Tage) *                                   |
| Bildschirmformat-Anpassung        | Autozoom<br>Superzoom<br>Breitbildformat 16:9<br>Nicht skaliert<br>4:3<br>16:9 |

### Ton

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Ausgangsleistung (RMS)         | 6 W                                 |
| Verbesserung der Soundqualität | Incredible Surround<br>Klarer Klang |

Automatische Lautstärkeeinstellung  
Bass Control  
Smart Sound

### Anschlüsse

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anzahl HDMI-Anschlüsse                | 2                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Anzahl der USB-Anschlüsse             | 1                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS) | 1                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Weitere Anschlüsse                    | Antenne IEC75<br>Satellitenanschluss<br>Common Interface Plus (CI+)<br>Digitaler Audio-Ausgang (optisch)<br>Audio-Eingang (DVI)<br>Kopfhörer-Ausgang<br>Fernbedienungs-Durchleitung<br>System-Audiosteuerung<br>System Standby-Modus<br>System-Start |

EasyLink (HDMI-CEC)

### Multimedia-Anwendungen

|                                |                                                                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Videowiedergabeformate         | Dateien: AVI, MKV<br>H264/MPEG-4 (AVC)<br>MPEG-1<br>MPEG-2<br>MPEG-4<br>WMV9/VC1<br>HEVC (H.265) |
| Unterstützte Untertitelformate | .SMI<br>.SRT<br>.SSA<br>.SUB<br>.TXT<br>.ASS                                                     |

|                        |                                        |
|------------------------|----------------------------------------|
| Musikwiedergabeformate | AAC<br>MP3<br>WAV<br>WMA (v2 bis v9.2) |
| Bildwiedergabeformate  | JPEG<br>BMP<br>GIF<br>PNG              |

|                   |      |
|-------------------|------|
| Quecksilbergehalt | 0 mg |
| Bleihaltig        | Ja*  |

#### Abmessungen

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Verpackungsbreite             | 630 mm     |
| Verpackungshöhe               | 425 mm     |
| Verpackungstiefe              | 112 mm     |
| Gerätebreite                  | 562,3 mm   |
| Gerätehöhe                    | 336,63 mm  |
| Gerätetiefe                   | 61,78 mm   |
| Breitenabstand des Standfußes | 373,79 mm  |
| Gerätebreite (inkl. Fuß)      | 562,3 mm   |
| Gerätehöhe (inkl. Fuß)        | 340,37 mm  |
| Gerätetiefe (inkl. Fuß)       | 118,07 mm  |
| Produktgewicht                | 3,22 kg    |
| Produktgewicht (+ Ständer)    | 3,27 kg    |
| Gewicht (inkl. Verpackung)    | 4,6 kg     |
| VESA-kompatible Wandhalterung | 75 x 75 mm |

#### Zubehör

|                        |                                                                                                                                     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mitgeliefertes Zubehör | Fernbedienung<br>2 AAA-Batterien<br>Netzkabel<br>Kurzanleitung<br>Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen<br>Tischfuß |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Unterstützte Display-Auflösung

|                  |                                                |
|------------------|------------------------------------------------|
| Computereingänge | bis zu 1.920 x 1.080 bei 60 Hz                 |
| Videoeingänge    | 24, 25, 30, 50, 60 Hz<br>bis zu 1.920 x 1.080p |

#### Tuner/Empfang/Übertragung

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Digitales Fernsehen | DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2 |
| MPEG-Unterstützung  | MPEG2<br>MPEG4        |
| Videowiedergabe     | NTSC<br>PAL<br>Secam  |

#### Leistung

|                                      |                                                                              |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Netzstrom                            | AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz                                                  |
| Standby-Stromverbrauch               | < 0,3 W                                                                      |
| Stromverbrauch (ausgeschaltet)       | < 0,3 W                                                                      |
| Umgebungstemperatur                  | 5 °C bis 35 °C                                                               |
| Energiesparfunktionen                | Ausschalt-Timer<br>Eco mode (Ökomodus)<br>Bildabschaltung (bei Radiobetrieb) |
| Energieeffizienzklasse               | A+                                                                           |
| Stromversorgung mit EU-Energie-Label | 19 W                                                                         |
| Jährlicher Energieverbrauch          | 28 kWh                                                                       |

\* 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.

\* (Philips) nur mit spezifischem Philips Player kompatibel.

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



Ausstellungsdatum  
2017, Dezember 8

Version: 3.2.2  
EAN: 8718863011348

© 2017 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips 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)