

## **Philips**

Flacher Full HD-LED-Fernseher mit Digital Crystal Clear

- 99 cm (39") Full HD 1080p
- DVB-T/C/S/S2

39PFL3108K/12

# Beste Unterhaltung

## Flacher Full HD-LED-Fernseher

Genießen Sie mit dem Philips Full HD-LED-Fernseher der 3108er Serie mit Digital Crystal Clear kristallklare Bilder. Diese Serie verbindet lebhafte Bilder mit großartigem Sound und minimalistischem Design. Gönnen Sie sich einen für Ihr Zuhause für ein unvergessliches Fernseherlebnis.

## **Produktübersicht**

# Kontrolle über Inhalte und Aufnahmen auf dem großen Bildschirm

• Pause TV und USB-Aufnahme – Programme zeitversetzt sehen und aufzeichnen

## Erweckt Unterhaltung zum Leben

• Full HD-LED-Fernseher – brillante LED-Bilder mit beeindruckenden Kontrasten

- 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR) für eine klare Bewegungsschärfe
- Digital Crystal Clear zur Verbesserung der Bildqualität
- Zwei HDMI-Eingänge für integrierte Konnektivität
- USB zur Multimedia-Wiedergabe
- Hören Sie mit Clear Sound jedes Wort



## 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.

#### Full HD-LED-Fernseher





Die Bildqualität macht den Unterschied. Herkömmliche HD-Fernseher 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-Fernseher liefern Ihnen mehr Details als herkömmliche HD-Fernseher und damit ein intensiveres Fernseherlebnis.

#### 100 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.

## Digital Crystal Clear

Genießen Sie extrem klare Bilder von jeder beliebigen Quelle. Dieses Paket an Bildinnovationen passt die Qualität digital an und wählt optimierte Kontrast-, Farb- und Schärfeeinstellungen.

## Zwei HDMI-Eingänge



Vermeiden Sie Kabelsalat mit einem einzelnen Kabel zur Übertragung von Audio- und Videosignalen von Ihren Geräten an Ihren Fernseher. HDMI verwendet unkomprimierte Signale für eine optimale Qualität von der Quelle bis zum Bildschirm.

## 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.

#### Clear Sound TV



Diese innovative Audiotechnologie verbessert die Verständlichkeit sowohl bei gesprochenem als auch bei gesungenem Text bedeutend. Sie garantiert, dass Sie jedes Wort verstehen und so ein perfektes Filmerlebnis genießen können.

#### 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 99 cm diagonal (cm) Bildschirmgröße 39 Zoll diagonal (Zoll) Auflösung des  $1920 \times 1080p$ Displays Bildformat 16:9 Helligkeit 300 cd/m<sup>2</sup> Dynamischer Bild-100.000: 1 schirmkontrast

Bildoptimierung

Smarte Interaktion

Benutzerinteraktion Monitor mit PC-Eingang Pause TV Sendung USB-Aufnahme\*

Einfache Bedienung Benutzerfreundliche Taste HOME

Digital Crystal Clear 100 Hz Perfect Motion Rate Upgradefähige Firm-

ware

Bildschirmformat-Anpassung

Firmware-Upgrade über USB

14:9 14:9 Zoom 16:9

Automatisch Kino

Subtitle (Untertitel) Videotext 1000 Seiten Smart Text Elektronische Programmzeitschrift (8 Elektronische

Programmzeitschrift Tage) \*

Ton

Ausgangsleistung (RMS) Verbesserung der 18 W

Automatische Lautstärkeeinstellung Soundqualität Klarer Klang

Incredible Surround Dynamic Bass Enhancement

> Ausstellungsdatum 2013, October 10

Höhen- und Bassregelung

Equalizer

1

1

Anschlüsse

Anzahl HDMI-2

Anschlüsse

Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS)

Anzahl der A/V-Anschlüsse Anzahl der USB-

Anschlüsse

Weitere Anschlüsse Antenne IEC75

Common Interface Plus (CI+)

Kopfhörer-Ausgang

Linker/rechter Audio-Eingang Digitaler Audio-Ausgang (koaxial)

Satellitenanschluss

Multimedia-Anwendungen

Videowiedergabeformate

Dateien: AVI, MKV H264/MPEG-4 (AVC)

MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 MP3

Musikwiedergabefor-

Bildwiedergabefor-

**JPEG** mate

Unterstützte Display-Auflösung

bis zu 1920 x 1080 bei 60 Hz Computereingänge

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

Tuner/Empfang/Übertragung

DVB-T/C/S/S2 Digitales Fernsehen

MPEG-Unterstützung MPEG2

MPEG4 **NTSC** 

Videowiedergabe PAL Secam

Leistung

AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz Netzstrom

5 °C bis 35 °C Umgebungstempe-

ratur

Energieeffizienzklasse A+ Stromversorgung mit 43 W

EU-Energie-Label

Jährlicher Energiever-62 kWh

brauch

Standby-Stromver-< 0,3 W

brauch

Energiesparfunkti-Ausschalt-Timer onen

Eco mode (Ökomodus)

Bildabschaltung (bei Radiobetrieb) < 0,3 W

Stromverbrauch

(ausgeschaltet)

Abmessungen

Verpackungstiefe 150 mm Verpackungshöhe 620 mm Verpackungsbreite 980 mm Gerätetiefe 64,7 mm Gerätehöhe 536 mm Gerätebreite 891 mm Gerätetiefe (inkl. 250 mm

Fuß)

Gerätehöhe (inkl.

Fuß)

Gerätebreite (inkl.

Fuß) Produktgewicht

Produktgewicht (+ Ständer)

Gewicht (inkl. Verpa-

ckung)

VESA-kompatible

Wandhalterung

200 x 200 mm

583 mm

891 mm

8,3 kg

10,2 kg

15,4 kg

Zubehör

Mitgeliefertes

Fernbedienung Zubehör 2 AAA-Batterien

Tischfuß Kurzanleitung

Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen

Garantiekarte

Seitliches AV-Verbindungskabel

Benutzerhandbuch

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



Ausstellungsdatum

Version: 5.1.3

2013, October 10

EAN: 8712581686215

© 2013 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.

<sup>\*</sup> 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.

<sup>\*</sup> 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.