

Philips 3100 series
Ultraflacher LED TV

51 cm (20")

HDTV
DVB-T/C

20PFL3108H



Beste Unterhaltung

Ultraflacher LED TV

Genießen Sie Fernsehen mit dem Philips LED TV der 3108er Serie mit Digital Crystal Clear für überaus lebendige Bilder zusammen mit einem minimalistischen Design. Gönnen Sie sich einen für Ihr Zuhause für ein unvergessliches Fernseherlebnis in jedem Zimmer.

Kontrolle über Inhalte und Aufnahmen auf dem großen Bildschirm

- Mit dem PC-Eingang wird Ihr Fernseher zum PC-Monitor

Erweckt Unterhaltung zum Leben

- LED TV für Bilder mit beeindruckenden Kontrasten
- 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR) für eine klare Bewegungsschärfe
- Digital Crystal Clear zur Verbesserung der Bildqualität
- USB zur Multimedia-Wiedergabe
- Ein HDMI-Eingang und EasyLink für integrierte Konnektivität

PHILIPS

Besonderheiten

PC-Eingang

Verwenden Sie Ihren Fernseher als Monitor. Verbinden Sie ihn einfach über ein HDMI-DVI-Kabel/einen HDMI-DVI-Konverter, und schon kann es losgehen.

LED TV



Mit LED-Hintergrundbeleuchtung genießen Sie einen niedrigen Energieverbrauch und klare Linien mit hoher Helligkeit, unglaublichem Kontrast und lebhaften Farben. Dazu enthält die LED-Beleuchtungstechnologie keine gefährlichen Materialien, sodass Sie auch noch die Umwelt schützen.

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 Schärfereinstellungen.

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)



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.

Daten

Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 20 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 51 cm
- Anzeige: LED HD TV
- Auflösung des Displays: 1.366 x 768 p
- Helligkeit: 250 cd/m²
- Bildoptimierung: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge: bis zu 1.920 x 1.080 bei 60 Hz
- Videoeingänge: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, bis zu 1.920 x 1.080p

Tuner/Empfang/Übertragung

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

Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Musikwiedergabeformate: MP3
- Bildwiedergabeformate: JPEG

Benutzerinteraktion

- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Taste HOME
- Upgradefähige Firmware: Firmware-Upgrade über USB
- Bildschirmformat-Anpassung: 4:3, 14:9, 14:9 Zoom, 16:9, Automatisch, Kino, Subtitle (Untertitel)
- Videotext: 1000 Seiten Smart Text
- Elektronische Programmzeitschrift *: Elektronische Programmzeitschrift für 8 Tage

Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 4 W
- Verbesserung der Soundqualität: Automatischer Lautstärkepegel, Incredible Surround, Equalizer, Dynamic Bass Enhancement

Anschlüsse

- Anzahl der A/V-Anschlüsse: 1
- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 1
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 1
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Kopfhörerausgang, PC-VGA-Eingang und L/R Audio-Eingang

Leistung

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

Zubehör

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

Abmessungen

- Gerätebreite: 461 mm
- Gerätehöhe: 295 mm
- Gerätetiefe: 45 mm
- Produktgewicht: 2,4 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 461 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 343 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 144 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 2.6 kg
- Verpackungsbreite: 560 mm
- Verpackungshöhe: 375 mm
- Verpackungstiefe: 106 mm
- Kompatible Wandhalterung: 75 x 75 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 3,82 kg



Ausstellungsdatum
2024-05-09

Version: 4.1.2

EAN: 87 12581 70218 2

© 2024 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

* 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.