

PHILIPS

LED-Fernseher

3200 series

56 cm (22")

Full HD 1.080 P

DVB-T/C

22PFL3207H



Perfekt für jeden Raum

Mit Full HD LED-Bildleistung

Philips bietet Ihnen jederzeit ausgezeichnete Leistung zu einem angemessenen Preis. Der Full HD LED-Fernseher 22PFL3207 liefert klare Bilder und passt dank seiner kompakten Größe perfekt in jedes Zuhause.

Umfassende digitale Anschlussmöglichkeiten – so einfach wie nie

- USB für fantastische Multimedia-Wiedergabe
- Mit dem PC-Eingang wird Ihr Fernseher zum PC-Monitor
- Nahtloser Anschluss mit 3 HDMI-Eingängen und EasyLink
- Integrierter DVB-C-/T-Tuner für digitalen Kabelempfang

Authentischer, klarer Sound

- Hören Sie mit Clear Sound jedes Wort

Jederzeit klare, lebhaft Bilder

- Full HD-Fernseher mit Digital Crystal Clear für Detailtiefe und Klarheit
- Brillante LED-Bilder mit hervorragendem Kontrast
- 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR) für eine perfekte Bewegungsschärfe
- Verarbeitung von 69 Billionen Farben für lebendige Bilder
- Dynamischer Kontrast 100.000:1 für unglaubliche Details in dunklen Bildszenen

Besonderheiten

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear ist ein Paket von innovativen Technologien, das die Bildqualität digital anpasst und automatisch optimierte Kontrast-, Farb- und Schärfereinstellungen wählt. Sie erhalten extrem klare Bilder aus jeder beliebigen Quelle.

Full HD LED TV



Die fortschrittliche LED-Technologie in diesem Full HD LED TV vereint ansprechendes minimalistisches Design mit herausragender Bildqualität und ist gleichzeitig so energiesparend wie keine andere in ihrer Klasse. Zudem enthalten LEDs keine giftigen Materialien. Mit der LED-Hintergrundbeleuchtung können Sie also geringen Energieverbrauch, große Helligkeit, erstaunlichen Kontrast, erstklassige Schärfe und lebendige Farben genießen.

100 Hz Perfect Motion Rate



Dank der Bildwiederholrate und der einzigartigen Bildverarbeitung erzeugt die Perfect Motion Rate (PMR) schärfere Bilder bewegter Objekte, sogar bei schnellen Objektbewegungen auf dem Bildschirm.

Dynamisches Kontrastverhältnis: 100.000:1

Sie wünschen sich einen LCD-Flachbildschirm mit stärkeren Kontrasten und lebendigeren Bildern? Mit der erweiterten

Videoverarbeitungstechnologie von Philips kombiniert mit einzigartiger Dimmung und der Technologie zur Erhöhung der Hintergrundbeleuchtung erhalten Sie die beste Bildqualität. Dynamic Contrast erhöht den Kontrast und ermöglicht hervorragende Schwarzwerte sowie die genaue Wiedergabe von dunklen Schattierungen und Farbtönen. Sie erhalten so helle, lebensechte Bilder mit hohem Kontrast und aufregenden Farben.

Klarer Klang



Bei Clear Sound handelt es sich um eine innovative Audiatechnologie, die die Verständlichkeit sowohl bei gesprochenem als auch bei gesungenem Text bedeutend verbessert. Diese Technologie garantiert, dass Sie jedes Wort verstehen und so ein perfektes Filmerelebnis genießen können.

USB (Multimedia)



Der USB-Anschluss ermöglicht den Zugriff auf JPEG-Fotos und MP3-Musikdateien der meisten USB-Sticks (USB-Massenspeichergerät). Schließen Sie das USB-Kabel an den seitlichen Anschluss des Fernsehers an, und greifen Sie auf die Multimedia-Dateien mit dem Content Browser am Bildschirm zu. So können Sie ganz einfach Ihre Fotos und Musik gemeinsam mit anderen nutzen.

PC-Eingang (HDMI und VGA)

Mit dem PC-Eingang verwandeln Sie Ihren Fernseher in einen PC-Monitor, indem Sie entweder ein HDMI-DVI-Kabel (für digitale Signale) oder VGA-Kabel (für analoge Signale) verwenden.

3 HDMI-Eingänge mit EasyLink



Bei einer HDMI-Verbindung werden sowohl Bild- als auch Tonsignale über ein einziges Kabel von Ihren Geräten an Ihren Fernseher übertragen – ganz ohne Kabelsalat. Die Signale werden unkomprimiert übertragen, sodass Sie auch auf Ihrem Fernsehbildschirm höchste Qualität erleben. In Kombination mit Philips EasyLink benötigen Sie nur noch eine Fernbedienung für Fernseher, DVD-, Blu-ray-Player, Set-Top-Box oder Home Entertainment-System.

Integrierter DVB-C-/T-Tuner

Mit dem integrierten Digitaltuner können Sie sowohl digitale Kabelprogramme als auch terrestrische Programme (DVB-C/T) empfangen – und das alles ohne zusätzliche Set-Top-Box. Genießen Sie qualitativ hochwertiges Fernsehen ohne Kabelsalat.

Verarbeitung von 69 Billionen Farben

Lebendige und natürliche Bilder durch fortschrittlichste Farbverarbeitung. Die 3 Farbkanäle (RGB) werden für eine Gesamtverarbeitungsleistung von 69 Milliarden Farben optimiert. Die hochentwickelten Algorithmen erkennen feine Farbnuancen und Hauttöne und verarbeiten diese für eine besonders natürliche Farbwiedergabe.

Daten

Bild/Anzeige

Bildformat: 16:9
Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 22 Zoll
Bildschirmgröße diagonal (cm): 56 cm
Anzeige: Full HD, LED
Helligkeit: 300 cd/m²
Bildoptimierung: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate
Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p
Dynamischer Bildschirmkontrast: 100.000:1

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-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam

Multimedia-Anwendungen

Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
Musikwiedergabeformate: AAC, MP3
Bildwiedergabeformate: JPEG

Komfort

Einfache Installation: Geräte-Verbindungsassistent, Einstellungsassistent
Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche

Taste HOME, Bildschirm-Benutzerhandbuch
Bildschirmformat-Anpassung: 4:3, Auto Format, AutoFill, Autozoom, Breitbildformat 14:9, Breitbildformat 16:9, Untertitel-Zoom, SuperZoom, Nicht skaliert, Breitbild
Elektronische Programmzeitschrift (EPG): 8-Tage-EPG
Videotext: 1000 Seiten Smart Text
Upgradefähige Firmware: Firmware-Upgrade über USB

Ton

Ausgangsleistung (RMS): 6 W (2 x 3W)
Verbesserung der Soundqualität: Automatischer Lautstärkepegel, Klarer Klang, Incredible Surround, Höhen- und Bassregelung

Anschlüsse

Anzahl der A/V-Anschlüsse: 1
Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3
HDMI-Funktionen: Audio-Rückkanal
Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, Pixel Plus-Link (Philips), System-Start
Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
Anzahl der USB-Anschlüsse: 1
Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (koaxial), PC-VGA-Eingang und L/R Audio-Eingang, Kopfhörerausgang

Power

Netzstrom: 220 – 240 V, 50 Hz
Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
Energieeffizienzklasse: A
Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 24 W
Energiesparfunktionen: Eco-Modus, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
Jährlicher Energieverbrauch: 35 kWh

Zubehör

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

Abmessungen

Verpackungstiefe: 108 mm
Produktgewicht: 3,07 kg
Gerätebreite: 519,8 mm
Gerätebreite (inkl. Fuß): 519,8 mm
Verpackungshöhe: 426 mm
Verpackungsbreite: 576 mm
Gerätehöhe: 340,3 mm
Gewicht (inkl. Verpackung): 4,42 kg
Gerätetiefe: 38,3 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß): 380,3 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß): 144,5 mm
Produktgewicht (inkl. Standfuß): 3,28 kg

