



Philips
LED-TV

19 tum
HD Ready

19PFL3405



Passar i alla rum

Med verklighetstroga lysdiodbildprestanda

Oavsett om du tittar på film, sport eller spel – upplev fantastiska LED-bilder med den här Philips 48 cm (19") LED HD Ready-TV:n. Med Philips LED-kvalitet och dess sofistikerade design är den här TV:n rätt val för alla rum i huset.

En alltid lika skarp och levande LCD-bild

- Digital Crystal Clear för djup och klarhet
- HD Ready för visning av högkvalitativa HD-signaler
- Enastående LED-bild med låg strömförbrukning
- Dynamisk kontrast på 150 000:1 för otroligt fylliga svarta detaljer
- 28,9 miljarder färger för strålande naturliga bilder

Grönare varje dag

- Energieffektiv tack vare lysdiodteknik

Rikt och klart ljud.

- Incredible Surround för ett kraftfullt ljud

Komplett anslutning på ett enkelt sätt

- Anslut enkelt med 1 HDMI-ingång och EasyLink
- Med datoringången kan du också använda TV:n som datorskärm

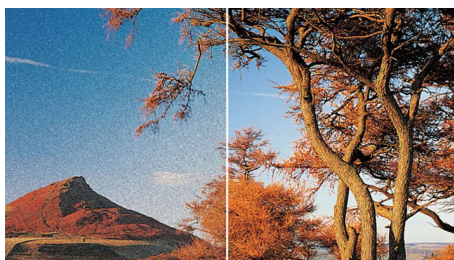
PHILIPS

Funktioner

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear är ett paket med bildförbättringar som digitalt justerar och optimerar bildkvaliteten för bästa möjliga kontrast, färger och skärpa. Resultatet är otroligt klara bilder oavsett källa.

HD Ready



Upplev den fantastiska bildkvaliteten med HD-bilder, och förbered dig för HDTV-digitaldekode eller Blu-ray-skivor. HD Ready är ett registrerat varumärke som ger ännu bättre bildkvalitet än den du får med Progressive Scan. HD uppfyller de stränga kraven i EICTA:s standarder, allt för att ge en HD-skärm med absolut bästa upplösning och bildkvalitet vid visning av HD-signaler. Det finns en universell kontakt för både analog YPbPr och okomprimerad, digital anslutning av DVI eller HDMI med stöd för HDCP. 720p- och 1080i-signaler visas i 50 och 60 Hz.

LED



Den avancerade LED-tekniken i den här TV:n kombinerar en iögonfallande, minimalistisk design med otrolig bildkvalitet och lägsta möjliga strömförbrukning i sin klass. Dessutom innehåller LED-tekniken inte några miljöfarliga material. Med LED-bakgrundsbelysning kan du

därför njuta av låg strömförbrukning, hög ljusstyrka, otrolig kontrast samt levande färger.

28,9 miljarder färger



Livfulla och naturliga bilder tack vare den mest avancerade färgbehandlingen. 3-färgskanalerna (RGB) är optimerade för en total bearbetningskraft på 28,9 miljarder färger. De avancerade algoritmerna upptäcker även de mest subtila nyanserna och hudtonerna och återger färger på bästa möjliga sätt.

Incredible Surround

Känn kraften i musiken och atmosfären i filmerna. Med Incredible Surround får du uppleva ett totalt surroundljud med större omfång. Du får en klar och fyllig ljudbild som passar perfekt till den otroliga tittarupplevelsen.

1 HDMI-ingång med EasyLink



HDMI är en enda kabel för överföring av både bild- och ljudsignaler från dina enheter till din TV. Du slipper trassel med många olika kablar. Den överför okomprimerade signaler och ger bästa möjliga kvalitet från källa till skärm. Tillsammans med Philips Easylink behöver du bara en enda fjärrkontroll för att utföra nästan

alla åtgärder på din TV, DVD, BluRay, digitaldekode eller hemmabiosystem.

Datoringång (VGA)

Med datoringången kan du ansluta TV:n till en dator med en VGA-kabel och använda TV:n som datorskärm.

Energieffektiv LED

TV-apparater med den senaste LED-tekniken med bakgrundsbelyst lysdiodsskärm anses vara ett mer hållbart val, med längre livslängd och mycket lägre energiförbrukning än plasmaskärmar och vanliga LCD-TV-apparater. Till skillnad från CCFL-bakgrundsbelysning innehåller inte lysdioder kvicksilver. Dessutom förbättras Philips TV-designer med varje generation, vilket innebär en ökad materialexektivitet och minskad energiförbrukning utan att kompromissa med vare sig säkerhet eller välbefinnande. Det är goda nyheter för dig idag och dina barn imorgon.

Dynamisk kontrast på 150 000:1



Dynamic Contrast
150 000:1

Du vill ha den LCD-TV som ger bäst kontrast och de mest levande bilderna. Philips avancerade videohantering kombinerat med unik otrolig nedtoningsteknik och bakgrundsljusstärkningsteknik resulterar i levande bilder. Dynamisk kontrast ökar kontrasten med utmärkt svärta och precis återgivning av mörka nyanser och färger. Det ger en ljusstark och levande bild med hög kontrast och levande färger.

Specifikationer

Bild/visning

- Bildförhållande: Widescreen
- Diagonal skärmstorlek (tum): 19 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 48 cm
- Skåpets färg: Whiskeyfärgad deco-framsida med skåp i high gloss black
- Skärmupplösning: 1 366 x 768p
- Ljusstyrka: 300 cd/m²
- Bildförbättring: 3:2-2:2 filmdetektering, 3D-kamfilter, 3D MA-videobehandling, Active Control, Färgförbättring, CTI (Color Transient Improvement), Digital Crystal Clear, Digital brusreducering, Dynamisk kontrastförbättring, Progressive Scan, Skärpeinställning, Automatisk hudtonskorrigerig, 1080p, 24/25/30 Hz bearbetning, 1080p, 50/60 Hz bearbetning
- Visa skärmtyp: LCD WXGA+ aktiv matris TFT
- Dynamisk skärmkontrast: 150 000:1
- Svarstid (medel): 6 ms
- Synfältsvinkel: 170° (H)/160° (V)
- Peak Luminance ratio: 65 %
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm

Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, Via HDMI/DVI-ingång,
- Videoformat: 480i, 60 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576 bpkt, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Mottagare/mottagning/sändning

- Antenningång: 75 ohm koaxial (IEC75)
- Radioband: Hyperband, S-kanal, UHF, VHF
- TV system (TV-system): PAL I, PAL B/G, Secam B/G, Secam L/L'
- Videoupptagning: NTSC, Secam, PAL

Bekvämlighet

- Barnsäkring: Barnlås+Föräldrakontroll
- Enkel installation: Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS (system för automatisk inställning), automatisk lagring, Fininställning, PLL digital kanalväljare, Plug & Play
- Lättanvänd: AVL (automatisk ljudnivåutjämning), Grafiskt användargränssnitt, OSD (On-Screen

- Display), Sidokontroll
- Klocka: Insomningsfunktion, Väckarklocka, Väckningsfunktion
- Anslutningsförbättring: Easy Link
- Bildformatsjustering: 4:3, Autoformat, Superzoom, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Zooma underrubrik, Widescreen
- Fjärrkontroll: TV
- Text-TV: 1000 sidor hypertext
- Text-TV: Snabbtext, Programinformationslinje
- Smartläge: Personlig, Levande, Natural, Bio, Spel, Energieffektiva, Standard, Film

Ljud

- Uteffekt (RMS): 2 x 3 W
- Ljudsystem: Nicam-stereo
- Ljudförbättring: Automatisk volymjustering, Incredible Surround, Smart Sound

Anslutningar

- Antal SCART-kablar: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Uppspelning med en knapptryckning, System-standby, EasyLink
- Främre anslutningar/sidoanslutningar: CVBS-ingång, Audio L+R-ingång, Hörlur ut, USB 2.0
- Ext 1-SCART: Ljud v/h, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Andra anslutningar: Kompositvideoutgång (CVBS), PC-ingång VGA + Ijudingång v/h
- Ext 2: YPbPr-ingång, Audio L+R-ingång

Effekt

- Nätström: 220-240 V, 50 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 40 °C
- Strömförbrukning i standby-läge: 0,3 W
- Strömförbrukning (medel): 30 W
- Årlig strömförbrukning: 43,8 kWh
- Förekomst av bly: Ja*

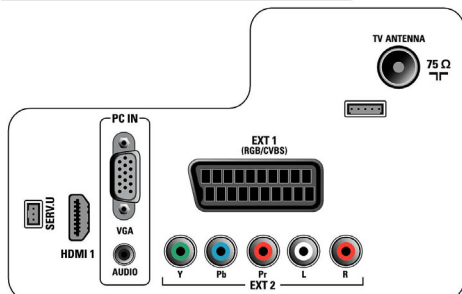
Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Bordsställning, Nätkabel, Snabbstartguide, Bruksanvisning, Garantiercertifikat, Fjärrkontroll, 2 x AAA-batterier, Programvarudeklaration

Mått

- Bredd: 455 mm
- Höjd: 303 mm
- Djup: 56 mm

Rear connectors



Side



Publiceringsdatum
2023-10-09

Version: 14.3.8

EAN: 87 12581 52469 2

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com

* Medelströmförbrukning i på-läge, mätt enligt IEC62087 Ed 2.

* Energiförbrukning i kWh per år, baserat på TV:ns strömförbrukning när den används 4 timmar per dag i 365 dagar. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur TV:n används.

* Den här TV:n innehåller bly endast i vissa delar eller komponenter där det inte finns någon alternativ teknik, i enlighet med befintliga undantagsparagrafer i RoHS-direktivet.