

Philips  
LCD-TV

19 tum  
inbyggd digital

19PFL3403D



## Helt klart det smarta valet

Lättanvänd TV med modern design, 2 HDMI-anslutningar och en kraftfull och enastående Crystal Clear III-motor. Det har aldrig varit enklare att fatta ett smart beslut ifråga om total bildkvalitet.

### Hör klart och tydligt ljud

- Incredible Surround för förbättrat ljud

### Anslut, installera och njut

- 2 HDMI-ingångar för fullständig digital HD-anslutning med en kabel
- EasyLink: enkel kontroll av TV och ansluten enhet via HDMI CEC
- Med dateringången kan du också använda TV:n som datorskärm
- I smartläget väljs det perfekta läget för det du tittar på

### Förberedd för digital-TV

- Integrerad, digital mottagare för DVB-T-mottagning

### Suverän bildkvalitet

- Crystal Clear III ger naturliga bilder med högre kvalitet
- HD LCD-skärm med 1 440 x 900p upplösning
- HD Ready för visning av högkvalitativa HD-signaler
- Upp till 5 ms svarstid för tydlig och snabb action

# PHILIPS

## Funktioner

### Crystal Clear III

Crystal Clear III kombinerar en rad förbättringar som ger en bättre bild. Förbättringarna innefattar ett 2D-kamfilter, dynamisk kontrast, Blue stretch och grön färgförbättring, så att du får de mest verklighetstroga färgerna.

### LCD-skärm, 1 440 x 900p

Bildskärm med WXGA+-upplösning med den senaste LCD-skärmtekniken. Upplösning i widescreen på 1 440 x 900 bildpunkter. Bilderna blir fantastiska och flimmerfria med Progressive Scan, optimal ljusstyrka och suveräna färger. Den levande och skarpa bilden ger dig en förbättrad bildupplevelse.

### HD Ready



Upplev den fantastiska bildkvaliteten med HD-bilder, och förbered dig för HDTV-digitaldekor 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.

### 5 ms svarstid

Svarstiden är ett mått på signalreaktionshastigheten i millisekunder. Kortare svarstider eliminerar synliga

bildartefakter som kan försämra upplevelsen när du tittar på snabbrikliga bilder eller objekt. I det här fallet ger LCD-skärmen dig en 5 ms svarstid, så att du kan titta på LCD-TV:n med tydlig och snabb action.

### Integrerad, digital DVB-T-mottagare

Med den integrerade digitala DVB-T-mottagaren kan du titta på marksänd digital-TV utan en extra digitaldekor. Titta på kvalitets-TV utan trassel.

### Incredible Surround



Incredible Surround™ är en ljudteknik från Philips som dramatiskt förstärker ljudfältet så att du kan försjunka in i ljudet. Med den allra bästa elektroniska fasförskjutningen, kan Incredible Surround™ blanda ljudet från vänster till höger så att avståndet mellan de båda högtalarna tycks bli större. Den ökade bredden leder till bättre stereoeffekt och skapar mer naturliga ljuddimensioner. Incredible Surround™ ger dig möjlighet att uppleva ett totalt surroundljud med större djup och bredare ljud, utan att du behöver använda fler högtalare.

### 2 HDMI-ingångar

HDMI ger en okomprimerad, digital RGB-anslutning från källan till skärmen vilket ger bästa tänkbara bildkvalitet. HDMI kommunicerar på ett intelligent sätt bästa möjliga utdataupplösning från källan. HDMI-indata är fullständigt bakåtkompatibla med DVI-källor och inkluderar digitalt ljud. HDMI använder HDCP-kopieringsskydd. Med

en HDMI-ingång på baksidan och en HDMI-ingång på sidan av TV:n kan du ansluta flera HD-källor, t.ex. en HD-digitaldekor, en Blu-ray-spelare och en spelkonsol eller digital videokamera. Din TV är helt förberedd för HD-framtiden.

### EasyLink



EasyLink använder branschstandardprotokollet HDMI CEC för delning av funktionalitet mellan anslutna enheter och TV:n. Med EasyLink krävs bara en fjärrkontroll för att styra huvudfunktionerna på TV:n och anslutna enheter. EasyLink använder standard-HDMI-kabeln för överföring av systemkommandon. Det fungerar mellan alla elektroniska enheter som är utrustade med HDMI CEC.

### Datoringång (VGA)

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

### Smartläge

Optimal bild och optimalt ljud är beroende av olika aspekter som videokälla, innehållstyp, rumsmiljö, typ av skärm osv. I smartläget finns fördefinierade bild- och ljudinställningar som bekvämt ställs in enligt sättet du använder TV:n på. Med den personliga inställningen kan du ställa in bildinställningarna som du vill ha dem, lagra dem och enkelt få åtkomst till dem för framtida användning. Allt detta är praktiskt inbyggt i TV:n för optimala inställningar.

# Specifikationer

## Bild/visning

- Bildförhållande: Widescreen
- Diagonal skärmstorlek (tum): 19 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 48 cm
- Skåpets färg: Framsida i High Gloss Black Deco med svart kabinett
- Skärmapplösning: 1 440 x 900p
- Ljusstyrka: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Bildförbättring: Crystal Clear III, 2D-kamfilter, 3:2-2:2 filmdetektering, White stretch, Progressive Scan, Smart Picture
- Kontrastförhållande (medel): 1000:1
- Visa skärmtyp: LCD WXGA+ aktiv matris TFT
- Svarstid (medel): 5 ms
- Synfältsvinkel: 170° (H)/160° (V)
- Skärmförbättring: Antireflexbehandlad skärm

## Bildskärmsupplösningar som stöds

- Datorformat: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1 440 x 900, 50 Hz, 75 Hz
- Videoformat: 480i, 60 Hz, 480 bpkt, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576 bpkt, 50 Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 24, 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, PAL D/K, Secam B/G, Secam D/K, Secam L/L'
- Digital-TV: DVB, markbunden \*
- Videouppspelning: NTSC, Secam, PAL

## Bekvämlighet

- 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), OSD (On-Screen Display), Programlista, Sidokontroll
- Klocka: Insomningsfunktion, Starttimer, Stoptimer
- Anslutningsförbättring: Easy Link
- Bildformatsjustering: 4:3, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Zooma underrubrik, Superzoom, Widescreen
- Elektronisk programguide: Now + Next EPG, 8-

- dagars elektronisk programguide
- Fjärrkontroll: TV
- Typ av fjärrkontroll: RCPF05E08B
- Text-TV: 100 sidor Smarttext
- Bild-i-bild: Text Dual Screen
- Smartläge: Film, Personlig, Energisparläge, Standard, Levande

## Ljud

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

## Anslutningar

- EasyLink (HDMI-CEC): Uppspelning med en knapptryckning, System-standby
- Ext 1-SCART: Ljud v/h, CVBS-ingång/utgång, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Andra anslutningar: Hörlur ut, Ingång för datorljud, PC-ingång VGA, S/PDIF-utgång (koaxial), Common Interface
- Ext 3: YPbPr, Audio L+R-ingång
- Ext 2: S-videoingång, CVBS-ingång, Audio L+R-ingång

## Effekt

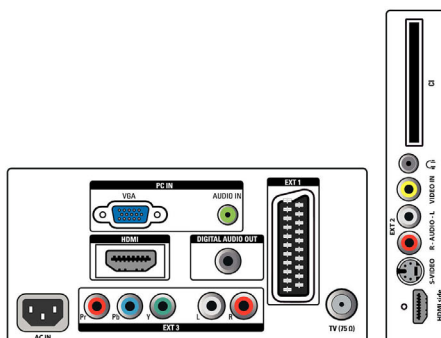
- Nättström: 100-240 V, 50/60 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Strömförbrukning: 46.5 W
- Strömförbrukning i standby-läge: <0,3 W

## Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Bordsställning, Nätkabel, Snabbstartguide, Bruksanvisning, Garantiercertifikat, Fjärrkontroll, Batterier för fjärrkontrollen

## Mått

- Bredd: 468 mm
- Höjd: 349 mm
- Djup: 69 mm
- Produktvikt: 3,9 kg
- Bredd (med stativ): 468 mm
- Höjd (med stativ): 392 mm
- Djup (med stativ): 166 mm
- Produktvikt (+stativ): 4.4 kg
- Lådbredd: 512 mm
- Lådhöjd: 458 mm



Publiceringsdatum  
2023-10-09

Version: 3.0.13

EAN: 87 12581 37700 7

© 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](http://www.philips.com)