

Philips  
LCD-TV

56 cm (22")  
HD Ready

22PFL3403



## 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
- Smart Picture och Smart Sound anpassat till dina personliga önskemål

### Suverän bildkvalitet

- Crystal Clear III ger naturliga bilder med högre kvalitet
- HD LCD-skärm med 1 680 x 1 050p upplösning
- HD Ready för visning av högkvalitativa HD-signaler
- Upp till 5 ms svarstid för tydlig och snabb action

# PHILIPS

LCD-TV  
56 cm (22") HD Ready

## 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, 1 680 x 1 050p

WSXGA-bildskärm med den senaste LCD-skärmtekniken ger dig HD-upplösning i widescreen på 1 680 x 1 050 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-digitaldekoder 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 försämma 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.

### 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 färförskjutningen, 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 källanheten. HDMI-indata är fullständigt bakåtkompatibla

22PFL3403/10

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-digitaldekoder, 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.

### Smart Picture och Smart Sound

Philips förinställningar för Smart Picture och Smart Sound ger dig direktåtkomst via en enda knapp på fjärrkontrollen. Du kan välja optimala bild- och ljudinställningar för de olika bild- och ljudlägena.

# Specifikationer

## Bild/visning

- Bildförhållande: Widescreen
- Diagonal skärmstorlek (tum): 22 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 56 cm
- Skärmupplösning: 1 680 x 1 050p
- 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 W SXGA 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, 1 680 x 1 050, 50 Hz, 60 Hz
- Videoförformat: 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'
- Videoupptagning: NTSC, Secam, PAL

## Bekvämlighet

- Enkel installation: Automatisk namngivning av program, ACI (automatisk kanalinstallation), ATS (system för automatisk inställning), automatisk lagring, Fininställning, Plug & Play
- Lättanvänd: AVL (automatisk ljudnivåutjämning), OSD (On-Screen Display), Programlista, Sidokontroll, Smart Picture, Smart Sound
- Klocka: Insomningsfunktion, Starttimer, Stoptimer
- Anslutningsförbättring: Easy Link
- Bildformatsjustering: 4:3, Förstora film till 14:9, Förstora film till 16:9, Zooma underrubrik, Superzoom, Widescreen
- Fjärrkontroll: TV
- Typ av fjärrkontroll: RCPF01E08B

- Text-TV: 100 sidor Smarttext
- Bild-i-bild: Text Dual Screen

## Ljud

- Uteffekt (RMS): 2 x 5 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
- Ext 3: YPbPr, Audio L+R-ingång
- Ext 2: S-videoingång, CVBS-ingång, Audio L+R-ingång

## Effekt

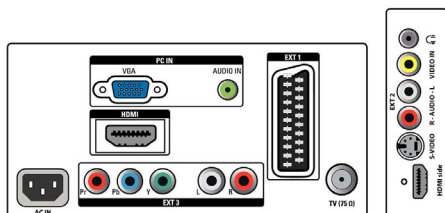
- Nätsström: 100-240 V, 50/60 Hz
- Omgivningstemperatur: 5 °C till 35 °C
- Strömförbrukning: 55 W
- Strömförbrukning i standby-läge: <0,3 W

## Tillbehör

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

## Mått

- Bredd: 534 mm
- Höjd: 397 mm
- Djup: 71 mm
- Produktvikt: 5,5 kg
- Bredd (med stativ): 534 mm
- Höjd (med stativ): 442 mm
- Djup (med stativ): 181 mm
- Produktvikt (+stativ): 6 kg
- Lådbredd: 580 mm
- Lådhöjd: 510 mm
- Låddjup: 137 mm
- Vikt inkl. förpackning: 7,77 kg
- Kompatibel med väggfäste: 100 x 100 mm



Publiceringsdatum  
2023-08-02

Version: 2.0.11

EAN: 87 12581 39578 0

© 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)