

## Philips 37 PFL 9603 LCD-TV (Einzigartiges Ambilight) - Testbericht vom 06.02.2010

### Vorwort

Am Samstag war es soweit, wir tauchten für Sie in die Ambilight Filmwelt ein. Erlebten die Ausdruckstärke und Emotionen des Films sogar weit über den Bildschirmrand hinaus. Wir konnten uns die faszinierenden sowie einzigartigen Lichteffekte, die sich auf die jeweilige Handlung einstellen, in einer Art und Weise genießen, wie noch nie dagewesen.

Das Unternehmen Philips markiert mit seiner neuen Flat-TV Serie 9600 einen weiteren entscheidenden "High Definition- Technologie" Meilenstein für Ihr Home Cinema Erlebnis. Er bietet zugleich anspruchsvolles und modernes Design, unglaubliche Schärfe, natürliche Bewegungen, leuchtende Farben und einzigartige Kontraste. Diese gehen Hand in Hand mit atemberaubendem Klang.



Der Philips 37 PFL 9603 bringt in jeden TV-Haushalt pure Bildfaszination

### Ausstattung

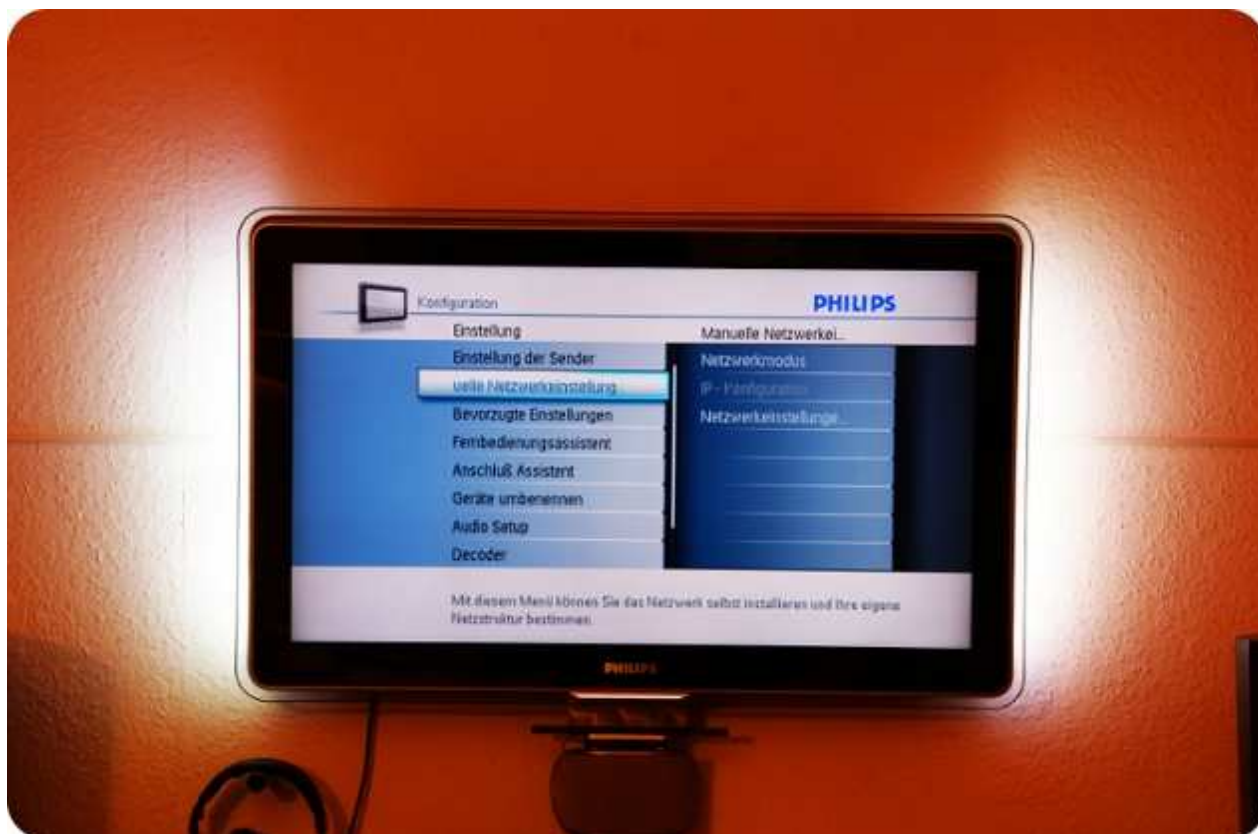
Dass der Philips 37 PFL 9603 mehr zu bieten hat, als nur Konnektivität zeigt er uns mit seiner Anschlussvielfalt, als da wären 4x HDMI (die standesgemäß 24p-Signale zeigen und mittlerweile auch die HDMI-CEC Grundfunktionen unterstützen), der integrierte DVB-T-/DVB-C-Tuner, EPG - Elektronische Programmzeitschrift, der HD- Fotoshows, der seitlich angebrachte USB- Port, der Musik von Datenträgern in einer außergewöhnlichen Top- Qualität wiedergibt.

Das modische Erscheinungsbild des Holländers mit Kunststoffrand, Statusstreifen zwischen Fuß und Display ist Geschmackssache - der schwarze Glasfuß ist fraglos eine edle Erscheinung. Natürlich darf beim Philips 37 PFL 9603 das Ambilight nicht fehlen. Zu je einer Seite projizieren LED- Lämpchen, dass farbige Abbild des Sendeinhalts auf die rückwärtige Wand.

## Installation und Bedienung

Auf einen kurzen Nenner lässt sich die "geschmierte" Installation bringen. Das modern gestaltete Menü führte uns durch die notwendigsten Installationsschritte, dazu lieferte es hilfreiche Erklärungen bei. Nach dem Erstauf, durften wir uns von den vielen unzähligen Optionen überraschen lassen.

Klarheit verschafft uns dabei, der übersichtliche Aufbau des Menüs. Leider müssen wir dem Philips 37 PFL 9603 eine kleine Bedienlücke vorwerfen. In der Programmliste fanden wir kaum die integrierte Sendersortierung.



Neu ist der Anschluss- Assistent, der Anwendern einfache On- Screen- Hilfen für den schnellen Anschluss aller Komponenten leistet. Der Anwender kann somit die optimalen Anschlüsse für seine weiteren Geräte auswählen. Wenige, einfache Schritte führen ihn zur bestmöglichen Leistung.



## Bild

Die Niederländer haben ihre 100-Hertz-Technik bestens im Griff. Selbst bei 50-Hertz-Fernsehkost, durften wir von erstaunlicher Bewegungsschärfe und einer hohen Plastizität fasziniert sein und das bereits bei der "Minimum" Einstellungsoption "Natural Motion".

Dem Holländer gelingt die Farbdarstellung sehr gut. Sie sind knackig, neutral und doch nie übertrieben oder langweilig. Selbst schwierige Colorierungen zeichnet er hervorragend auf das LCD- Panel. Eine deutliche Verbesserung wurde zudem beim Schwarzwert und bei der fast vollständigen Entfernung von Bewegungsartefakten auch in dunklen Bildteilen erzielt. Im Ergebnis bringt dies ein dynamisches Kontrastverhältnis von bis zu 55.000:1.

Wobei sich bei der Menüeinstellung "Maximum" kaum ein Unterschied abzeichnete. Nebeneffekte, wie Pixelfirren um bewegte Motive konnte Philips ein weiteres Mal reduzieren, so dass man diese gar nicht mehr wahrnimmt. Wie gekonnt die Elektronik mit diesen Bewegungen umgeht, belegten diverse Testbilder. Selbst die Laufschrift ist sehr scharf.

Der Philips 37 PFL 9603 hebt sich deutlich ab von seinen Vorgängermodellen!

Testbilder





### Wie viel besser ist am Ende, mit einem 100 Hz Panel, die Bewegungsdarstellung?

Da beim Philips 37 PFL 9603 statt einem gleich drei Bilder zwischen zwei Originalen interpoliert werden müssen, steigt die Fehleranfälligkeit der Kompensation. So bildet das 37-Zoll-Panel zügige Schwenks einen Zahn schärfer und detailreicher ab als sein kleiner Bruder im 32'er-Format. Aber leider auch mit Fehlern, die sich in Form von Geisterschatten (Nachzieheffekte) abzeichnen.

### Ton

#### Kann aus einem flachen Fernseher wie beim 37 PFL 9603 überhaupt akzeptabler Klang kommen?

In unserem Testraum, verteilten sich die Klänge durch das nach hinten abstrahlende Lautsprecherkonzept eher nicht besonders voluminös. Bei Musik wie "Schiller und Jette von Roth mit ihrer 2006'er Hitsingle - Der Tag ... du bist Erwacht - und Actionszenen wie aus dem Film "Shooter" mit Mark Wahlberg, wirkte der Philips 37 PFL 9603 unter Umständen etwas aufdringlich, jedoch spielte er durchaus mitreißend. Der Philips fügte ein wenig Raumklang getarnt als Effekte hinzu. Was uns beim Philips fehlte, war der gewohnte beeindruckende, bassstarke und feingliedrige Sound.

### Fernbedienung



Bestens strukturiert sowie hochwertig verarbeitet gibt sich die IR- Fernbedienung keine Blöße

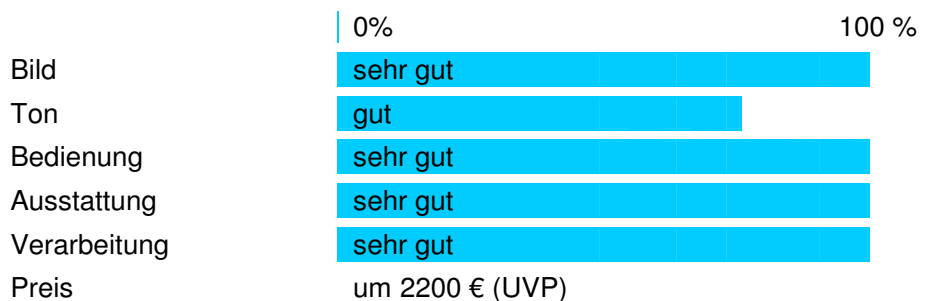
**Technische Daten**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Hersteller:              | Philips   |
| Modell:                  | 37 PFL 9603   |
| Preis:                   | um 2200 Euro  |
| Typ:                     | LCD-TV mit 94 Zentimeter Diagonale  |
| Auflösung:               | HD-ready 1080p (Full HD): 1920 x 1080 Bildpunkte  |
| Installation:            | vollautomatische Senderinstallation, Namensvergabe automatisch und manuell, individuelle Bildeinstellungen pro AV-Eingang, eine Favoritenliste  |
| Anschlüsse:              | 4xHDMI, Scart 1 (Ein: RGB, FBAS / Aus: FBAS), Scart 2 (Ein: RGB, FBAS / Aus: FBAS), Ethernet, Cinch- YUV, VGA, optischer Digitalausgang, Cinch- Audio- Ein- (für PC) und -Ausgang, Side: HDMI, USB, Cinch- AV, Common Interface (CI-Plus) |
| Bildformate:             | 16:9, 14:9, 4:3, Super-Zoom, Breitbild (Panorama-Zoom)  |
| Bild:                    | drei Einstellungsmodi Farbtemperatur (Kühl, Normal, Warm)   |
| Ton:                     | 2 x 15 Watt   |
| Abmessungen: (B x H x T) | 953 x 677 x 220 mm (ohne Standfuß: 953 x 604 x 101 mm)  |
| Gewicht:                 | um 28,5 kg (ohne Standfuß: um 25 kg)  |

**Testergebnis**

Philips 37 PFL 9603 (LCD-TV)

Gewichtung: Bild 50%, Ton 10%, Bedienung 15%, Ausstattung 15%, Verarbeitung 10%



mario-tempel.de

|               |                  |                     |
|---------------|------------------|---------------------|
| Klasse        | Preis / Leistung | Philips 37 PFL 9603 |
| Spitzenklasse | sehr gut         | sehr gut            |



**Klartext**

Für einen Preis von 2200 Euro sorgt Philips wieder einmal für ein bestechendes High- Definition-Vergnügen. Die starke Seite des Philips ist das besonders reflexionsarme Bild. Es ist hell und kontrastreich, der Philips ist tageslichttauglich. Er ist nicht nur ein rundum gelungener, sondern geradezu ein Luxus- Fernseher. Dazu gibt es hochwertige Ausstattung, die unbeschwerter Kontaktfreude im Heimkino garantiert. Der Kunststoffrand macht den 37 PFL 9603 schließlich zu einem optischen Highlight - und sogar zu einem Highlight in der mario-tempel.de -Wertung.