

Philips Matchline  
širokoúhlý Flat TV

32"  
LCD

32PF9986



## Mimořádný zážitek ze sledování

s důmyslným a atraktivním designem

Funkce Ambilight a technologie Pixel Plus 2 přináší novou úroveň kvality obrazu. Technologie LCD a neviditelné ploché reproduktory NXT zajišťují naprostou pohodu a mimořádný zážitek ze sledování, který je podpořen novým a atraktivním designem.

### Vylepšené připojení k audio/video výrobkům

- Formát DVI-I přináší nejlepší obraz a flexibilní připojení

### Skutečná krása je v detailech

- Dva integrované reproduktory NXT Monolith s úžasným výkonem

### Pohodlí univerzálnosti

- Funkce Dual screen se 2 tunery rozdělí obraz v televizoru na dvě části
- Teletext s pamětí 1 200 stránek pro okamžitý rychlý přístup k teletextu

### Dopřejte si nový rozměr zážitku ze sledování

- Barevné podsvícení vylepšuje zážitek ze sledování

### Staňte se očitým svědkem

- LCD displej WXGA s vysokým rozlišením 1366 x 768p
- Technologie Pixel Plus 2 pro lepší detaily, sytost a čistotu
- Funkce Digital Natural Motion pro plynulý pohyblivý obraz
- Systém Active Control se světelným senzorem vylepší kvalitu obrazu

# PHILIPS

## Přednosti

### LCD displej WXGA, 1366 x 768p

Tento displej WXGA disponující nejmodernější technologií LCD obrazovek je vybaven širokoúhlým vysokým rozlišením 1366 x 768p pixelů. Poskytuje skvělý obraz bez blikání díky technologii Progressive Scan, s optimálním jasnem a vynikajícími barvami. Tento živoucí a ostrý obraz vám nabídne vylepšený zážitek ze sledování.

### Technologie Pixel Plus 2

Pixel Plus 2 je technologie pro zpracování digitálního obrazu, která vylepšuje rozlišení nehybných a pohyblivých obrazů. Nepřidává pouze pixely, ale také pixely zlepšuje a tím dosahuje neuvěřitelné ostrosti a hloubky obrazu, vždy a z jakéhokoliv zdroje. A nezlepšuje pouze rozlišení. Další výhodou je lepší reprodukce barev vedoucí k jemnějším barevným detailům a skvělému jasů.

### Digital Natural Motion

Společnost Philips vyvinula systém Digital Natural Motion, který eliminuje trhavý pohyb v obraze. Systém Digital Natural Motion předvídá pohyb objektů a upravuje trhané pohyby ve vysílání i v nahrávaném filmovém materiálu (například na disku DVD). Výsledný hladký, dokonale ostrý obraz přenáší zážitek ze sledování na vyšší úrovni.

### Active Control + světelný senzor

Systém Active Control je jedinečný a inteligentní způsob optimalizace kvality obrazu měřením a analyzováním příchozího signálu pro automatické úpravy nastavení kvality obrazu. Využívá světelný senzor pro přizpůsobení obrazového jasu podmínkám osvětlení v místnosti.

### Ploché reproduktory NXT Monolith

Přelomový princip plošného zdroje zvuku NXT byl vyvinut v technologii soustav reproduktorů Monolith, která používá vnější plochu televizoru jako reproduktorovou membránu a reproduktory jsou prakticky neviditelné. Výsledkem je ohromující design a čisté a přímé vyzářování zvuku.

### Ambilight

Barevné podsvícení nabízí uvolněnost při sledování a jedinečné okolí díky měkkému světlu na stěnách kolem televizoru. Výzkum ukázal, že sledování televize s přizpůsobeným okolním osvětlením je mnohem uvolněnější. Barvy systému Ambilight se automaticky přizpůsobují obrazu na televizoru a přidávají nový vjem při sledování. Světlo lze také přepnout na pevně nastavené barvy nebo různé odstíny bílé. V pohotovostním režimu může být systém zapnut v libovolné barvě a vytvořit tak v místnosti jedinečnou atmosféru.

### Full Dual Screen

Funkce Full Dual Screen umožňuje rozdělení obrazovky na dvě poloviny s nezávislými obrazy z televize, videorekordéru, DVD nebo teletextu současně. Sledujte svůj oblíbený program, zatímco se ostatní nerušeně dívají na něco jiného - zvuk druhého obrazu lze poslouchat se sluchátky.

### Teletext s pamětí 1 200 stránek

Teletext je běžně dostupný systém přenášený většinou vysílacích společností. 1200stránkový inteligentní text poskytuje mimořádně rychlý přístup k informacím při změně stránek.

### Vstup DVI-I

Vstup DVI-I slouží k připojení nekomprimovaného širokopásmového digitálního signálu RGB ze zdroje na obrazovku. Eliminací převodu digitálního signálu na analogový přináší dokonalý obraz bez šumu, který je jasný a neblíká. Vstup DVI podporuje ochranu proti kopírování HDCP, která umožňuje zobrazení programů chráněných proti kopírování z digitálních přijímačů, DVD přehrávačů a HD rekordérů. Rozhraní DVI-I je připraveno pro budoucnost, protože je možné je připojit ke všem zařízením HDMI (je požadován převodový kabel). Vstup DVI-I také podporuje analogové signály PC-VGA.

# Specifikace

## Ambilight

- Funkce Ambilight: Automatická adaptace na videoobsah, Plný provoz v pohotovostním režimu
- Nastavení barev: Funkce Full Multi Color
- Funkce ztlumení jasů: Manuální a světelným senzorem
- Režimy předvoleb: 2 aktivní předvolené režimy adaptace, 6 režimů předvoleb a 1 uživatelský

## Obraz/displej

- Poměr stran: 16:9
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 32 palců
- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 80 cm
- Rozlišení panelu: 1366 x 768p
- Jas: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastní poměr (typický): 800:1
- Vylepšení obrazu: Technologie Pixel Plus 2, Technologie Digital Crystal Clear, Progressive scan, Hřebenový filtr 3D, Active Control + světelný senzor, Digital Natural Motion, Potlačení zubatých hran, Funkce Movie Plus, Widescreen Plus
- Typ obrazovky: Aktivní TFT LCD displej WIDE XGA
- Reakční doba (typická): 12 ms
- Úhel sledování (horizontální): 170 stupěň
- Úhel sledování (vertikální): 170 stupěň
- Vylepšení obrazovky: Obrazovka s antireflexní vrstvou

## Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz
- Formáty videa: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 2Fh

## Tuner/přijem/vysílání

- Vstup antény: Koaxiální vstup 75 ohmů (IEC75)
- Pásmo tuneru: pásmo Hyperband, kanál S, UHF, VHF
- systém TV příjmu: PAL, SECAM
- Přehrávání videa: NTSC, PAL, SECAM

## Pohodlí

- Dětská pojistka: Dětská pojistka + Rodičovský zámek
- Snadná instalace: Automatické pojmenování programů, Automatická instalace kanálů (ACI), Automatické ladění (ATS), Digitální ladění PLL, Standard Plug & Play
- Snadné použití: Inteligentní procházení pro 9 kanálů, Podsvícené ovládací prvky nahoře, Ovládací prvky se senzorem přiblížení, Nastavení na obrazovce, Seznam programů, Smart Picture, Funkce Smart Sound
- Hodiny: Hodiny Smart Clock
- Vylepšení připojení: Systém Cinema Link,

## Propojení Easy Link

- Nastavení formátu obrazovky: 6 režimů širokoúhlé obrazovky, Automatický formát, Posun titulků a záhlaví
- Elektronický programový průvodce (EPG): Funkce NexTView 3
- Dálkový ovladač: Multifunkční
- Typ dálkového ovladače: RC4302
- Teletext: Teletext s pamětí 1 200 stránek
- Funkce obraz v obraze (PIP): Full dual screen (2 tunery), Mozaika, Teletext se dvěma obrazovkami
- Vylepšení teletextu: Funkce Habit Watch, Informace o programu, Funkce Word Search

## Zvuk

- Výstupní výkon (RMS): 3x15 W
- Zvukový systém: Virtual Dolby Surround
- Vylepšení zvuku: Automatické vyrovnávání hlasitosti, Digitální zpracování signálu, Dynamické zvýraznění basů, Grafický ekvalizér, Funkce Smart Sound

## Reproduktory

- Vestavěné reproduktory: 5
- Typ reproduktorů: Ploché reproduktory NXT Monolith, Integrovaný subwoofer

## Možnosti připojení

- Konektor Ext 1 Scart: Audio levý/pravý kanál, Vstup/výstup kompozitního videa CVBS, RGB
- Konektor Ext 2 Scart: Audio levý/pravý kanál, Vstup/výstup kompozitního videa CVBS, RGB, Y/C
- Další připojení: Analogový audio výstup levý/pravý, Vstup středového reproduktoru, Výstup pro subwoofer
- Konektor Ext 3 Scart: Audio levý/pravý kanál, Vstup kompozitního videa CVBS, Vstup/výstup kompozitního videa CVBS
- Konektor Ext 4: DVI-I

## Napájení

- Napájení ze sítě: Střídavý proud 220 - 240 V, +/- 10%
- Okolní teplota: 5 °C až 40 °C
- Spotřeba elektrické energie: 145 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 1,3

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Adaptér DVI-I - VGA, Stojan na nábytek, kabel VGA do konektoru YPbPr-Cinch, Držák pro montáž na stěnu
- Volitelné příslušenství: Propojovací kabel 5 v 1, Podstavec, Otočný stojan na nábytek

## Rozměry

- Hmotnost výrobku: 20 kg
- Hmotnost včetně balení: 32 kg



Datum vydání 2023-09-09

Verze: 12.0.13

EAN: 87 10895 82040 0

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.  
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

[www.philips.com](http://www.philips.com)