

Philips  
LCD monitor

17"  
Standard SXGA

170X4FS



## stylový monitor do stylové domácnosti

Nejlepší monitor pro váš životní styl! Model 170X4 s funkcí LightFrame™ představuje kombinaci nejlepšího výkonu ve své třídě se špičkovým funkčním vybavením. Elegantní, atraktivní a moderní design působí skvěle ze všech stran a tvoří vhodný doplněk vašeho interiéru.

### Design, který se hodí do každého interiéru

- Kompaktní a tenké provedení, které se hodí do každé místnosti
- Tenké elegantní provedení se stane doplňkem vašeho domova

### Vynikající obrazový výkon

- Technologie LightFrame™ zajišťuje nejlepší ostrost a jas
- Displej SXGA, rozlišení 1280 x 1024 pro ostřejší obraz
- Technologie Zero Bright Dot™ eliminuje vadné body na LCD displejích
- Technologie sRGB pro shodu barev mezi zobrazením na monitoru a výtiskem

### Báječná výhoda

- Sklopení obrazovky pro ideální, přizpůsobený úhel sledování
- Automatické nastavení dokonalého obrazu jediným tlačítkem
- S integrovaným napájením nepotřebujete vnější adaptéry napájení
- Inteligentní systém pro přehledné uspořádání kabeláže
- Užijte si multimediální obsah díky zabudovaným reproduktorům

# PHILIPS

# Přednosti

## Tenké a elegantní provedení

Tenké elegantní provedení, které doplňuje bytové zařízení v každé místnosti.

## Kompaktní a tenké provedení

Tento způsob provedení zdůrazňuje tenký a kompaktní vzhled, šetří místo a všude se vejde.

## Displej SXGA, rozlišení 1280 x 1024

Rozlišení obrazovky grafických monitorů označuje počet bodů (pixelů) na celé obrazovce. Např. obrazovka s rozlišením 1 280 x 1 024 pixelů zobrazí až 1 280 různých bodů na každém ze 1 024 řádků, čili asi 1,3 milionů pixelů.

## LightFrame™

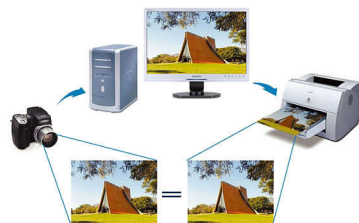
Inteligentní a revoluční technologie pro zvýšení jasů, ostrosti, kontrastu a barevného podání monitoru. Obrázky zpracované prostřednictvím technologie LightFrame™ mají živé, jasné, realistické a atraktivní barvy.

## Zero Bright Dot™

Vadné body představují vadu LCD panelu a byly považovány za nevyhnutelnou součást výrobního procesu. S aplikací technologie Zero

Bright Dot™ jsou však monitory Philips zaručeně bez těchto vad.

## Příprava pro sRGB



Technologie sRGB je průmyslový standard, který zajišťuje nejlepší možnou shodu barev mezi zobrazením na monitoru a výtiskem.

## Automatické nastavení jedním tlačítkem

Tlačítko automaticky nastavuje optimální polohu zobrazení, fázování a takt stisknutím jediného tlačítka - bez procházení nabídkami OSD na obrazovce a ovládacími tlačítky.

## Vestavěné reproduktory

Dva vysoce kvalitní stereofonní reproduktory zabudované do přístroje. V závislosti na modelu a provedení mohou být viditelně

umístěny zepředu, neviditelně zespodu, shora nebo zezadu.

## Nastavitelné sklopení

Nastavitelným sklopením obrazovky dopředu či dozadu na podstavě lze dosáhnout potřebné polohy pro ideální úhel sledování a větší pohodlí pro uživatele, kteří dlouho pracují s počítačem.

## Integrované napájení

Integrované napájení pomocí adaptéru vestavěného do obrazového zařízení nahrazuje neskladný vnější adaptér.

## Systém pro uspořádání kabeláže



Systém pro uspořádání kabeláže udržuje pořádek na pracovním místě organizací kabelů a vedení potřebných pro provoz zobrazovacího zařízení.



# Specifikace

## Možnosti připojení

- Vstup signálu: VGA (analogový)
- Další připojení: Audio vstup pro PC

## Obraz/displej

- Velikost panelu: 17"/43 cm
- typ LCD panelu: 1280 x 1024 pixelů, Antireflexní polarizátor, Podélný proužek RGB
- Rozteč obrazových bodů: 0,264 x 0,264 mm
- Optimální rozlišení: 1280 x 1024 při 60 Hz
- Jas: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Barevnost displeje: 16 M
- Kontrastní poměr (typický): 400:1
- Reakční doba (typická): 25 ms
- Úhel sledování: - C/R &gt; 5
- Úhel sledování (horizontální): 160 stupeň
- Úhel sledování (vertikální): 160 stupeň
- Horizontální snímková frekvence: 30 - 82 kHz
- Maximální rozlišení: 1280 x 1024 při 75 Hz
- Oblast sledování: 337,9 x 270,3 mm
- Přednastavené režimy: 15 režimů
- Obnovovací frekvence (V): 56 - 76 Hz
- Technologie sRGB
- Uživatelsky definované režimy: 33 režimů
- Barva bílá, 6500 °K: x = 0,313 / y = 0,329
- Barva bílá, 9300 °K: x = 0,283 / y = 0,297

## Pohodlí

- Kompatibilita se stand. Plug & Play: DDC 2B, Technologie sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Vestavěný zvuk: Výkon 2 W RMS x 2 stereo reproduktory
- Pohodlí uživatele: Zobrazení údajů na obrazovce
- Ovládací prvky monitoru: Auto, Řízení jasu, Levá/Pravá, Technologie zvýraznění jasu LightFrame, Menu (OK), Zapnuto/Vypnuto, Nahoru/Dolů, Ovladač hlasitosti

- Regulační opatření: Značka CE, E2000, FCC-B, UL, CSA, NUTEK, Energy Star, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, EMC, SEMKO, TCO '99
- Jazyky zobrazení na obrazovce OSD: Čeština, Francouzština, Němčina, Italtina, Zjednodušená čínština, Španělština
- Další výhody: Zámek Kensington
- Sklopné provedení: -5° až 20°
- Držák (standard VESA): 100 x 100 mm
- Tlačítka a ovládací prvky: Programovatelná klávesa, Boční tlačítka

## Spotřeba

- Napájení: Vestavěné
- Spotřeba (v režimu zapnuto): 40 W (typická)
- Indikátor napájení LED: Provoz - zelená, Pohotovostní/úsporný režim - žlutá
- Vyhovuje normám.: E2000, Energy Star, NUTEK
- Spotřeba (režim vypnuto): 1 W

## Rozměry

- Hmotnost: 4.7 kg
- Rozsah teplot (provozní): 5 °C až 35 °C
- Rozsah teplot (skladovací): -20 °C až 60 °C
- Relativní vlhkost: 20 % – 80 %
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin
- Hloubka (se základnou): 197.2 mm
- Výška (se základnou): 398.2 mm
- Šířka (se základnou): 399 mm

## Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Kabel VGA
- Uživatelská příručka
- Volitelné příslušenství: ergonomické funkce Super Ergo Base



Datum vydání 2024-03-21

Verze: 4.0.5

EAN: 87 10895 81098 2

© 2024 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)