



Philips
Flat TV panoramic

107 cm (42")
LCD
Scanare progresivă

42PFL7332



O experiență vizuală nouă

cu Pixel Plus 2 HD

Savurați calitatea superioară a imaginii oferite de acest televizor Flat TV și tehnologie LCD de ultimă oră. Design-ul atrăgător se va integra armonios în locuința dvs.

Reproducere excelentă a sunetului

- Virtual Dolby Surround, pentru o experiență audio la nivel cinematografic

Design suplu și elegant care vă pune în valoare locuința

- Design compact și rafinat, care se integrează armonios în orice încăpere
- Stativ elegant inclus

Imagini de calitate, cu mai multe detalii

- Digital Natural Motion pentru imagini în mișcare line

Experiență vizuală copleșitoare

- HD Ready pentru o afișare de calitate superioară a semnalelor HD
- Pixel Plus 2 HD pentru detalii, adâncime și claritate mai bune
- Îmbunătățire dinamică a contrastului pentru detalii negre mai bogate

Pentru a beneficia de performanță avansată

- 2 intrări HDMI pentru o conexiune HD complet digitală într-un singur cablu

PHILIPS

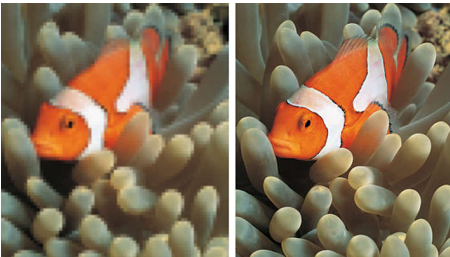
Repere

HD Ready



Savurați calitatea excepțională a imaginilor cu un semnal TV de înaltă definiție și fiți pregătiți pentru surse HD, precum set top box HDTV sau disc Blu-ray. HD Ready este o tehnologie cu denumire protejată care oferă imagini de calitate, superioare celor obținute prin scanare progresivă. Această tehnologie respectă standardele stricte impuse de EICTA, oferind un ecran HD care afișează imagini de calitate, cu rezoluție superioară, grație unui semnal TV de înaltă definiție. Monitorul acceptă atât conexiuni YPbPr analogice, cât și conexiuni digitale necomprimate DVI sau HDMI, fiind compatibil cu tehnologia HDCP. Poate afișa semnale de 720p și 1080i la 50 și 60 Hz.

Pixel Plus 2 HD



Pixel Plus 2 HD oferă o definiție perfectă, detalii naturale, senzația de profunzime, culori vii și mișcări naturale și omogene, atât în cazul

televiziunii standard, cât și în cazul HDTV și surselor multimedia. Fiecare pixel al imaginii recepționate este optimizat pentru a se încadra perfect în imagine, rezultând astfel un plus de naturalețe. Defectele imaginilor multimedia comprimate sunt detectate și reduse, asigurând astfel claritatea și calitatea imaginilor. Reducerea digitală a zgomotului de imagine asigură o omogenitate perfectă a imaginii, precum și claritate de invidiat.

Îmbunătățire dinamică a contrastului

Doriți ecranul LCD plat cu cel mai mare contrast și cu cele mai vibrante imagini, chiar la un unghi mare de vizibilitate. Sistemul Philips de îmbunătățire dinamică a contrastului utilizează procesarea video și tehnologii unice de iluminare din spate reglabilă, ceea ce produce niveluri de negru bogate și detalii accentuate. Iluminarea din spate reglabilă sporește de până la 5 ori* contrastul, îmbunătățind în același timp și unghiul de vizualizare. Imaginile oferite sunt strălucitoare, realiste, cu un contrast înalt și culori vibrante. (* factor între 2 și 5, în funcție de tipul de ecran și conținutul imaginii).

Digital Natural Motion

Philips a inventat Digital Natural Motion pentru a elimina efectele de trepidație observate la imaginile în mișcare. Digital Natural Motion estimează mișcarea din imagine și corectează trepidațiile atât din transmisiile TV, cât și din materialul de pe DVD. Rezultatul constă într-o reproducere omogenă a mișcării și o definiție excelentă.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround este o tehnologie de procesare cu ajutorul căreia se pot obține efecte avansate de sunet surround. Poate crea senzația de Dolby Pro Logic fără boxe posterioare suplimentare. Veți avea parte de o experiență TV completă.

Design compact și supl

Acest stil de design îi conferă un aspect elegant și compact, reducând spațiul ocupat și încadrându-se în orice mediu.

Suport de tip masă inclus

Împreună cu echipamentul se livrează un suport de tip masă, cu design asortat.

2 intrări HDMI

HDMI permite realizarea unei conexiuni digitale RGB necomprimate de la echipamentul sursă la ecran. Prin eliminarea conversiei în semnal analogic, imaginea are o calitate excepțională. Semnalul nedegradat reduce scintilația și permite obținerea unei imagini mai clare. HDMI comunică în mod inteligent, la cea mai ridicată rezoluție posibilă, cu echipamentul sursă. Intrarea HDMI este perfect compatibilă cu sursele DVI, dar poate procesa și semnal audio digital. HDMI include protecția HDCP la copiere. Cu 2 intrări HDMI, puteți conecta două surse HD - de exemplu un set top box și un player Blu-ray. Televizorul dumneavoastră este pregătit pentru viitorul HD.

Specificații

Imagine/Ecran

- Raport lungime/lățime: 16:9
- Dimensiune diagonală ecran (inchi): 42 inch
- Dimensiune diagonală ecran (metric): 107 cm
- Culoare carcasă: Parte frontală RHCM neagră, deco, strălucire 30%
- Rezoluție panou: 1366 x 768p
- Luminozitate: 500 cd/m²
- Îmbunătățiri ale imaginii: Pixel Plus 2 HD, Digital Natural Motion, Îmbunătățire dinamică a contrastului, Escamotare mișcare 3/2 - 2/2, Filtru 3D de tip pieptene, Control activ + senzor de lumină, Control activ, Eliminarea liniei distorsionate, Scanare progresivă, WideScreen Plus
- Tip ecran: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Contrast dinamic al ecranului: 7500:1
- Timp de răspuns (nominal): 8 ms
- Unghi de vizionare (orizontal): 178 grad
- Unghi de vizionare (vertical): 178 grad
- Caracteristici superioare ale ecranului: Ecran cu strat antireflex

Rezoluție de afișare acceptată

- Formate pentru calculator: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz
- Formate video: 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/Recepție/Transmisie

- Intrare antenă: 75 ohm, coaxial (IEC75)
- Benzi tuner: Hiperbandă, S-Channel, UHF, VHF
- Sistem TV: PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Redare video: NTSC, SECAM, PAL

Aplicații multimedia

- Conexiuni multimedia: USB (permite streaming video)
- Formate de redare: MP3, Fișiere prezentare (.alb), Imagini statice JPEG, MPEG1, MPEG2

Confort

- Protecție copii: Restricționare acces copii
- Ușor de instalat: Denumire automată a programelor, Instalare automată a canalelor (ACI), Sistem de reglare automată (ATS), Memorie automată, Reglaj digital PLL, Plug & Play
- Ușurință în utilizare: 4 liste favorite, Regl. automată

- volum AVL, Volum Delta per presetare, Interfață grafică pentru utilizator, On Screen Display, Listă de programe, Control lateral
- Ceas: Smart Clock
- Ajustări format ecran: 4:3, 6 moduri pentru ecran lat, Format automat, Extindere film 14:9, Extindere film 16:9, Comutare între subtitrare și antet, Super zoom, Ecran lat
- Telecomandă: Televizor
- Tip telecomandă: RACER RC
- Teletext: Hipertext - 1200 pagini
- Montare VESA: Compatibil Vesa
- Picture-in-Picture: Text Dual Screen
- Caracteristici superioare teletext: Urmărire preferințe, Linie de informații program

Sunet

- Putere de ieșire (RMS): 2x15W
- Sistem audio: Virtual Dolby Digital
- Îmbunătățirea sunetului: Procesare digitală semnal, Dynamic Bass Enhancement, Egalizator grafic

Difuzoare

- Difuzoare încorporate: 2
- Tipuri de difuzoare: Dome tweeter

Conectivitate

- Conexiuni frontale/laterale: Intrare audio S/D, Intrare CVBS, Ieșire căști, Intrare S-video, USB
- Ext 1 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieșire CVBS, RGB
- Ext 2 SCART: Audio S/D, Intrare/Ieșire CVBS, RGB, Intrare S-video, Ieșire S-video
- Alte conexiuni: Ieșire audio analogică S/D, Intrare SP/DIF (coaxial), Ieșire SP/DIF (coaxial)
- Ext 3: YPbPr
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: CA 220 - 240 V +/- 10%
- Temperatură ambient: 5° C - 40° C
- Consum de energie: 248 W
- Consum în standby: <1W

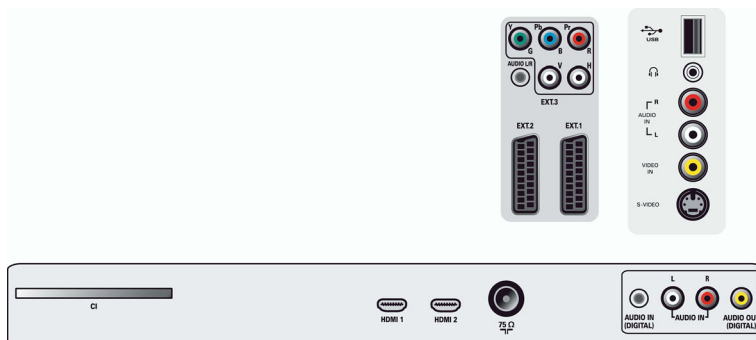
Accesorii

- Accesorii incluse: Suport pentru masă, Cablu de alimentare, Manual de utilizare, Card de înregistrare, Certificat de garanție, Telecomandă,

- Baterii pentru telecomandă
- Accesorii opționale: Stativ

Dimensiuni

- Lățime aparat: 1046 mm
- Înălțime aparat: 686 mm
- Adâncime aparat: 118 mm
- Greutate produs: 25 kg
- Lățime aparat (cu suport): 1046 mm
- Înălțime aparat (cu suport): 748.6 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 264.5 mm
- Greutate produs (+ suport): 32 kg
- Lățime cutie: 1152 mm
- Înălțime cutie: 788 mm
- Adâncime cutie: 313 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 35 kg
- Compatibil cu suport de perete: 600 x 400 mm



Data apariției 2023-10-18

Versiune: 4.0.8

EAN: 87 12581 30817 9

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

www.philips.com