



Philips
LCD monitör ve
LightFrame™ DR

17"
SXGA

170X6FB



tasarım ve performans başarısı!

Hayat tarzınız için en uygun ekran! Dünyanızı hayret verici performans ile sarsmaya hazır olan, gözde Philips 170X6, multimedya amaçlı LightFrame™ Digital Reality ile şık, yenilikçi, son teknoloji tasarım stilini birleştirir.

Olağanüstü ekran performansı

- LightFrame™ DR ekran deneyiminizi en üst düzeye çıkarır
- ISO 13406-2 Sınıf I kusurlu nokta içermez ekran
- Hızlı 8-ms Açma/kapama tepki süresi: Mükemmel metin ve grafik görüntüleme
- Daha net görüntü için SXGA 1280 x 1024 çözünürlük

Her türlü iç mekanı tamamlayan tasarım

- Yenilikçi, teknolojinin son ürünü tasarımı bir yaşam tarzı ortaya koyar!
- Ultra-modern SmartTouch kontrolleri

Büyük kullanım kolaylığı

- Çift giriş, hem analog VGA hem de dijital DVI sinyallerini alır
- Çevre birimlerinin kolayca bağlanabilmesi için USB port
- Dahili hoparlörlerle multimedya keyfini yaşayın
- Dahili güç kaynağı, harici adaptör kullanılması gereğini ortadan kaldırır
- PC kapalı olduğunda bile harici ses cihazlarından müzik çalın
- CableGuide, kabloları ve ortamı düzenli tutar



PHILIPS

sense and simplicity

Özellikler

LightFrame™ DR

LightFrame™ Dijital Gerçeklik, hızlı ve rahat donanım veya yazılım arayüzleri ile kullanıcılara yüksek kalitede daha parlak ve daha net resimler sağlayan, üst model Philips monitörleri için kullanılan entegre yazılım ve donanım çözümdür.

PerfectPanel™

Parlak ve ölü noktalar LCD panelde söz konusu olabilecek piksel hatalarıdır. Bazı üreticiler LCD paneldeki parlak ve ölü piksel hatalarını halen üretim sürecinin kaçınılmaz bir parçası olarak kabul ederken, Philips böyle düşünmüyor. ISO 13406-2 Sınıf I standartlarıyla uyumlu, Philips PerfectPanel™ özelliğine sahip monitörler, LCD panel hatalarına karşı sıfır toleransla üretilir ve tek bir parlak ya da ölü nokta hatası dahi söz konusu olduğunda PerfectPanel™ garantimizle onarılır veya değiştirilir.

8 ms tepki süresi (Açma/Kapama)

Açma-Kapama tepki süresi, sıvı kristal hücrenin aktif (siyah) konumdan aktif olmayan (beyaz) konuma geçmesi ve tekrar aktif (siyah) konuma geri dönmesi için gereken süredir. Milisaniye cinsinden ölçülür. Ne kadar hızlı olursa o kadar iyidir: Daha düşük tepki süresi, daha hızlı aktarım anlamına gelir ve bu nedenle metin ve görüntü aktarımında resim gölgeleri daha az görünür hale gelir. Açma-Kapama tepki süresi belge, grafik ve fotoğraf gibi içeriklerin görüntülenmesinde önemli bir ölçüttür.

SmartTouch kontroller

SmartTouch kontroller, çıkıntılı düğmelerin yerini alan akıllı, son derece hassas, dokunmaya duyarlı tuşlardır. En hafif dokunuşunuza bile tepki veren SmartTouch kontrolleri örneğin monitörünüzü açmak veya SmartImage Lite ile ekranınızın parlaklığını ve keskinliğini artırmak için kullanılabilir. Etkin hale geldiğinde SmartTouch tuşlarının ışığı komutlarınızın işleme girdiğini göstermek üzere yanmaya başlar.

Çift giriş

Çift giriş, hem analog VGA hem de dijital DVI sinyal girişlerine uyum sağlayacak konektörler sağlar.

USB 2,0 port

Evrensel seri yol ya da USB, bilgisayar ve çevreirim aygıtları arasında bağlantı kurmak için standart bir protokoldür. Düşük maliyetle yüksek hız sağlaması nedeniyle USB, çevreirim aygıtlarını bir bilgisayara bağlamak için en yaygın kullanılan yöntem haline gelmiştir. Monitörde tam kullanıcının görüş alanı içinde yer alan bir port, USB aygıtlarının uygun bir konumda kolay ve hızlı bağlanmasına olanak sağlar. (USB 2.0 desteği bilgisayarınızın USB konfigürasyonuna bağlıdır; USB 2.0 desteği sunan bir bilgisayara bağlandığında, monitörünüz USB 2.0 uyumlu olur)

Dahili hoparlörler

Monitöre entegre edilmiş hoparlörler.



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: 1280 x 1024 piksel, Parlama önleyici polarize yüzey, RGB dikey şerit
- Panel Boyutu: 17"/ 43 cm
- Efektif izleme alanı: 337,9 x 270,3 mm
- Piksel aralığı: 0,264 x 0,264 mm
- Parlaklık (nit): 250 nit
- Kontrast oranı (tipik): 600:1
- Ekran renkleri: 16 M
- İzleme açısı: C/R > 5 ise
- İzleme açısı (y / d): 160 / 160 derece
- Tepki süresi (tipik): 8 ms
- Beyaz Renklilik, 6500K: x = 0,313 / y = 0,329
- Beyaz Renklilik, 9300K: x = 0,283 / y = 0,297
- Maksimum Çözünürlük: 75 Hz'de 1280 x 1024
- Tavsiye Edilen Çözünürlük: 60 Hz'de 1280 x 1024
- Fabrika Ayar Modları: 15 mod
- Kullanıcı tanımlı modlar: 16 mod
- Video Nokta Hızı: 140 MHz
- Yatay Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz
- Dikey Tarama Frekansı: 56 - 76 Hz
- Görüntü geliştirme: LightFrame™ Dijital Gerçeklik sRGB

Bağlanabilirlik

- Sinyal Girişi: Analog (VGA), DVI-D, PC Ses girişi
- Audio çıkışı: Stereo Ses (3,5 mm jak) 1x
- USB: 1x USB 2.0
- Video Sync Giriş Sinyali: kompozit sync, Ayrı Sync, Sync Yeşil

Kolaylıklar

- Dahili Ses: 2 W RMS x 2 Stereo Hoparlör
- Rahatlık Geliştirmeleri: Ekran Üstü Gösterim (On Screen Display), Bağımsız audio, SmartControl

- Monitör Kontrolleri: Otomatik, Parlaklık Kontrolü, Sol/Sağ, Menü (OK), Yukarı/Aşağı, Ses seviyesi kontrolü, LightFrame, Açık/Kapalı
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilit uyumlu
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Kanuni Onaylar: CE işareti, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, MPR-II, Düşük Emisyon, SEMKO, TÜV-Ergo
- Eğilme: -5° - 25°

Aksesuarlar

- Aksesuarlarla Birlikte: AC Güç Kablosu, Ses Kablosu, USB kablosu, VGA kablosu
- kullanım kılavuzu

Boyutlar

- Boyutlar (kaide ile) (G x Y x D): 388 x 400 x 181 mm
- MTBF: 50.000 saat
- Ortam nem oranı: %20 - %80
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 5°C - 35°C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C
- Ağırlık: 5,5 kg

Güç

- Uyumluluk: E2000, Energy Star, NUTEK
- Tüketim: 38 W (Tipik)
- Kapalı Modu: < 1 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - yeşil, Bekleme/uyku - Sarı
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240VAC, 50/60Hz



Yayın tarihi 2011-11-26

Sürüm: 3.0.4

12 NC: 8639 000 16425
EAN: 87 10895 90785 9

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tüm hakları saklıdır.

Teknik özellikler üzerinde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir. Ticari markalar, Koninklijke Philips Electronics N.V. şirketi veya ilgili kuruluşlara aittir.

www.philips.com