



Philips
Monitor LCD dengan
HDMI, Audio

E-line 58 cm (23")
1920x1080 Full HD

230E1HSB

Layar HDMI untuk hiburan Full HD

Hibur diri dengan cara yang berbeda berkat performa Full HD 1080p! Menggabungkan input HDMI Digital, front firing stereo audio, dan desain Glossy yang bergaya, 230E1 siap mengguncang dunia Anda.

Kualitas gambar mengagumkan

- Layar LCD Full HD, resolusi 1920x1080p
- Waktu respons cepat 5 ms
- SmartContrast 25000:1 untuk detail hitam yang luar biasa kaya
- Input sinyal DVI untuk performa full HD dengan HDCP

Desain yang cocok dengan segala ruangan

- Lapisan mengkilap untuk meningkatkan dekorasi Anda

Nikmati multimedia yang sesungguhnya

- HDMI-ready untuk pengalaman multimedia berkualitas terbaik
- Audio stereo internal untuk pengalaman multimedia

Sangat mudah

- Kontrol format gambar mudah untuk beralih antara format lebar dan 4:3

PHILIPS

Kelebihan Utama

Layar LCD Full HD 1920x1080p

Nikmati kualitas gambar yang tajam dan sebening kristal untuk memberi audiens Anda pengalaman visual yang tak terlupakan. Penonton akan dimanjakan oleh kualitas video yang tak tertandingi, dengan gamut warna yang mengagumkan dan gambar paling tajam.

Waktu respons on/off 5 ms

Waktu respons on-off adalah periode yang diperlukan agar sel kristal beralih dari aktif (hitam) menjadi tidak aktif (putih) dan kembali lagi ke aktif (hitam), diukur dalam milisekon. Lebih cepat lebih baik: Waktu respons yang lebih rendah artinya transisi lebih cepat dan, oleh karena itu, menghasilkan lebih sedikit artefak gambar yang terlihat dalam transisi antara teks dan gambar. Waktu respons on-off merupakan ukuran yang lebih penting dalam tampilan konten bisnis seperti dokumen, gambar, dan foto.

Rasio SmartContrast 25000:1



Anda menginginkan layar datar LCD dengan tingkat kontras tertinggi dan gambar paling semarak. Pemrosesan video Philips yang mutakhir dipadukan dengan peredupan

ekstrem yang unik dan teknologi pendorong lampu latar menghasilkan gambar yang memukau. SmartContrast akan meningkatkan kontras dengan tingkat kehitaman yang sangat baik dan kinerja akurat dari warna dan bayangan gelap. Memberikan gambar nyata yang cerah dengan kontras tinggi dan warna yang meriah.

Sinyal DVI dengan HDCP

High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP) adalah sistem perlindungan hak cipta yang terpasang pada konektor DVI. Ini membantu menghentikan duplikasi tanpa izin atas konten berhak cipta. HDCP memungkinkan Anda untuk memutar media konten terproteksi seperti film dan konser. HDCP memeriksa sinyal untuk mencegah pembajakan, sehingga hanya menampilkan salinan konten legal.

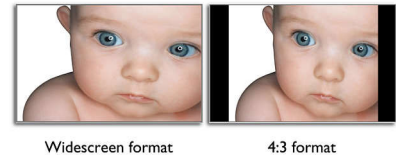
HDMI Ready



Perangkat HDMI-ready memiliki semua perangkat keras yang diperlukan untuk menerima input High-Definition Multimedia Interface (HDMI). Kabel HDMI memungkinkan video dan audio digital berkualitas tinggi

ditransmisikan melalui kabel tunggal dari PC atau sejumlah sumber AV (termasuk set-top box, pemutar DVD, penerima A/V dan kamera video).

Kontrol format gambar mudah



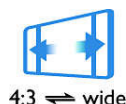
Kontrol format gambar mudah Philips pada OSD untuk beralih dari rasio aspek 4:3 ke mode layar lebar dan kembali lagi untuk menyesuaikan rasio aspek layar dengan konten Anda, untuk bekerja dengan berbagai dokumen lebar tanpa menggulir atau menampilkan media layar pada mode layar lebar dan bebas distorsi, layar mode asli dengan konten rasio 4:3.

Lapisan mengilap

Lapisan mengilap yang menarik dan elegan yang pas dan melengkapi dekorasi Anda.

Audio stereo internal

Sepasang speaker stereo berkualitas tinggi tertanam pada perangkat layar. Dapat terlihat pada proyeksi depan, atau tidak terlihat pada proyeksi bawah, atas, belakang, dll. tergantung pada model dan desain.



Spesifikasi

Konektivitas

- Input Sinyal: VGA (Analog), DVI-D, HDMI
- Input Sinkronisasi: Sinkronisasi Terpisah, Sinkronisasi Sinyal Hijau
- Fitur HDMI: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p (mendukung HDCP)

Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 23 inci / 58,42 cm
- Rasio Aspek: 16:9
- Tipe panel LCD: TFT-LCD
- Pitch piksel: 0,265 x 0,265 mm
- Resolusi optimal: 1920 x 1080 @ 60Hz
- Kecerahan: 300 cd/m²
- Warna tampilan: 16,7 M
- SmartContrast: 25000:1
- Waktu respons (tipikal): 5 ms
- Sudut pandang: 176° (H) / 170° (V), @ C/R > 5
- Frekuensi Pemindaian: 30 - 83 kHz (H) / 56 - 76 Hz (V)
- sRGB

Nyaman

- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Windows 7/ Vista/XP/2000/98, sRGB
- Audio Bawaan: 2W x 2
- Kenyamanan pengguna: SmartImage, Volume, Menu, Masukan, Auto, Tombol Daya, Tampilan pada Layar
- Bahasa Tampilan Layar: Indonesia, Prancis, Jerman, Italia, Rusia, Mandarin Sederhana, Spanyol, Portugis, Turki
- Kemudahan lain: Kunci Kensington

Dudukan

- Kemiringan: -5/20 derajat

Daya

- Catu daya: Bawaan, 100-240VAC, 50/60Hz
- Mode mati: < 0,5 W
- Mode menyala: < 29,8W (metode pengujian EnergyStar 5.0)
- Indikator LED Daya: Operasi - Biru, Siaga/tidur - biru (berkedip)

Dimensi

- Produk dengan dudukan (mm): 547 x 433 x 201 milimeter
- Kemasan dalam mm (LxTxD): 596 x 495 x 134 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 351 x 547 x 68 milimeter

Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 7,3 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 5,6 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 5,2 kg

Kondisi pengoperasian

- Kisaran suhu (pengoperasian): 0 - 40 °C
- MTBF: 50.000 jam
- Kelembapan relatif: 20 - 80 %
- Kisaran suhu (penyimpanan): -20 - 60 °C

Keberlanjutan

- Energi dan Lingkungan: Perak EPEAT, RoHS, EnergyStar 5.0

Kepatuhan dan standar

- Persetujuan Peraturan: Tanda CE, FCC, Kelas B, UL/cUL

Kabinet

- Warna: Hitam
- Selesai: Mengkilat



Tanggal dikeluarkan
2024-03-27

Versi: 5.1.4

EAN: 87 12581 47639 7

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Hak cipta dilindungi undang-undang.

Spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan. Merek dagang adalah milik Koninklijke Philips N.V. atau pemiliknya masing-masing.

www.philips.com