

PHILIPS

Monitor LCD

Monitor

V Line

27" (68,6 cm)

2560 x 1440 (QHD)

275V8L



Gambar yang jelas dan jernih, melewati batas

Monitor tampilan lebar Philips V line menampilkan pengalaman yang melampaui batas, bernilai hebat dengan fitur-fitur penting. Adaptive-Sync menampilkan video dengan lancar. Dilengkapi fitur seperti anti-silau, mode LowBlue, dan bebas kedip sehingga nyaman di mata.

Didesain sempurna untuk ruangan Anda

- Dudukan VESA untuk fleksibilitas

Nyaman di mata

- Mode EasyRead untuk pengalaman seperti membaca di kertas
- Mengurangi kelelahan mata dengan teknologi bebas kedipan
- Mode LowBlue untuk produktivitas yang nyaman di mata

Nikmati multimedia yang sesungguhnya

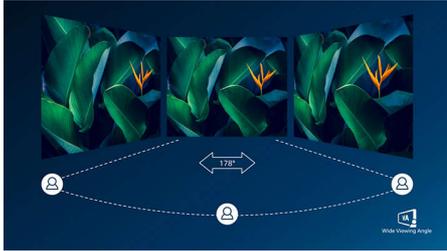
- Koneksi DisplayPort untuk visual maksimum
- HDMI memastikan konektivitas digital universal

Gambar tajam setiap saat

- Prasetel SmartImage untuk memudahkan pengaturan gambar optimal
- Layar VA menghadirkan gambar yang dahsyat dengan sudut pandang lebar
- Aksi yang mudah dan tanpa hambatan dengan teknologi Sinkronisasi Adaptif
- Gambar sejernih kristal dengan Quad HD 2560 x 1440 piksel

Kelebihan Utama

Layar VA



Layar LED VA Philips menggunakan teknologi penyesuaian vertikal multi-domain yang ditingkatkan yang memberikan Anda rasio kontras statis super tinggi untuk gambar ekstra jelas dan terang. Dengan pengaplikasian kantor standar yang mudah, khususnya cocok untuk foto, penelusuran web, film, game, dan aplikasi grafis yang sulit. Dengan teknologi manajemen piksel yang dioptimalkan memberikan sudut pandang ekstra luas 178/178 derajat, sehingga menghasilkan gambar yang sangat jernih.

Gambar sejernih kristal



Layar Philips terbaru ini menampilkan gambar sejernih kristal Quad HD 2560x1440 atau 2560x1080 piksel. Menggunakan panel berperforma tinggi dengan jumlah piksel superpadat serta didukung sumber dengan bandwidth tinggi, seperti USB-C, Displayport, dan HDMI, layar baru ini akan membuat gambar dan grafik Anda makin hidup. Jika Anda seorang profesional yang memerlukan informasi mendetail untuk solusi CAD-CAM, menggunakan aplikasi grafis 3D, atau pakar

keuangan yang mengerjakan spreadsheet dengan segudang data, layar Philips mampu menampilkan gambar sejernih kristal.

SmartImage



SmartImage adalah teknologi Philips yang canggih dan eksklusif yang menganalisis konten yang ditampilkan di layar dan memberikan performa tampilan yang optimal. Antarmuka ramah pengguna ini memungkinkan Anda untuk memilih berbagai mode seperti Office, Photo, Movie, Game, Economy, dsb. agar sesuai dengan aplikasi yang digunakan. Berdasarkan pilihan ini, SmartImage secara dinamis akan mengoptimalkan kontras, saturasi warna, dan ketajaman gambar dan video untuk performa tampilan terbaik. Opsi Mode Ekonomi menawarkan penghematan daya utama. Semua secara real time dengan menekan satu tombol!

Teknologi Sinkronisasi Adaptif



Katakan selamat tinggal pada permainan game yang putus-putus atau bingkai yang terpotong. Rasakan performa virtual yang lancar bebas hambatan, berapa pun kecepatan bingkai Anda,

serta refresh halus yang cepat dan waktu respons super cepat dengan teknologi Sinkronisasi Adaptif.

Teknologi bebas kedipan



Sehubungan dengan cara pengendalian tingkat kecerahan pada layar lampu latar LED, beberapa pengguna mengalami kedipan pada layarnya yang mengakibatkan mata lelah. Teknologi Bebas Kedipan Philips menerapkan solusi baru untuk mengatur tingkat kecerahan dan mengurangi kedipan untuk melihat lebih nyaman.

Mode LowBlue



Studi menunjukkan bahwa sama seperti sinar ultra-violet, cahaya biru gelombang pendek dari layar LED dapat menyebabkan kerusakan mata dan seiring waktu memengaruhi penglihatan. Dikembangkan demi kesehatan, setelan Mode LowBlue Philips menggunakan teknologi perangkat lunak cerdas untuk mengurangi cahaya biru gelombang pendek yang berbahaya.



Kelebihan Utama

Mode EasyRead



Mode EasyRead untuk pengalaman seperti membaca di kertas

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).

Koneksi DisplayPort



DisplayPort merupakan sambungan digital dari PC ke Monitor tanpa konversi apa pun. Dengan kemampuan yang lebih tinggi dibandingkan standar DVI, sepenuhnya mendukung kabel hingga 15 meter dan transfer data 10,8 Gbps/dtk. Dengan performa tinggi dan latensi nol, Anda mendapatkan tingkat pencitraan dan penyegaran tercepat - menjadikan DisplayPort pilihan terbaik untuk tidak hanya penggunaan di kantor atau di rumah, tetapi juga untuk game dan file, mengedit video, dan lainnya. Fitur ini juga mengedepankan interoperabilitas melalui penggunaan berbagai adaptor.

Monitor

Monitor LCD

275V8L/70

Spesifikasi

Gambar/Tampilan

Ukuran Panel: 27 inci / 68,6 cm

Rasio Aspek: 16:9

Tipe panel LCD: LCD VA

Tipe lampu latar: Sistem W-LED

Pitch piksel: 0,2331 x 0,2331 mm

Kecerahan: 250 cd/m²

Warna tampilan: 16,7 M

Rasio kontras (standar): 4000:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Waktu respons (standar): 4 ms (GtG)*

Sudut pandang: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10

Resolusi maksimum: 2560 x 1440 @ 75 Hz*

Area tampilan yang efektif: 596,736 (H) x

335,664 (V)

Frekuensi Pemindaian: 30 - 114 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V)

sRGB

Bebas kedipan

Densitas Piksel: 108,79 PPI

Mode LowBlue

Lapisan Layar: Anti-Silau, 3H, Kekaburan 25%

EasyRead

Sinkronisasi adaptif

Konektivitas

Input Sinyal: HDMI 1.4 x 2, DisplayPort 1.2 x 1

Input Sinkronisasi: Sinkronisasi Terpisah

Audio (In/Out): Audio out

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort)

Mudah

Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7

Kenyamanan pengguna: Tombol Daya, Menu/OK, Kecerahan/ATAS, Input/Bawah, SmartImage/Kembali

Bahasa Tampilan Layar: Portugis Brasil, Ceko, Belanda, Indonesia, Finlandia, Prancis, Jerman, Yunani, Hongaria, Italia, Jepang, Korea, Polandia, Portugis, Rusia, Spanyol, Mandarin Sederhana, Swedia, Turki, Cina Tradisional, Ukraina

Kemudahan lain: Kunci Kensington, Dudukan VESA (100x100mm)

Dudukan

Kemiringan: -5/20 derajat

Daya

Catu daya: Bawaan, 100-240VAC, 50-60Hz

Mode mati: 0,3 W (tipikal)

Mode menyala: 25,2 W (khas)

Mode siaga: 0,5 W (khas)

Indikator LED daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga- Putih (berkedip)

Dimensi

Produk dengan dudukan (mm): 614 x 458 x 231 milimeter

Kemasan dalam mm (LxTxD): 730 x 453 x 141 milimeter

Produk tanpa dudukan (mm): 614 x 367 x 53 milimeter

Berat

Produk dengan kemasan (kg): 6,44 kg

Produk dengan dudukan (kg): 4,05 kg

Produk tanpa dudukan (kg): 3,60 kg

Kondisi pengoperasian

Ketinggian: Pengoperasian: +3.658m, Non-pengoperasian: +12.192m

Kisaran suhu (pengoperasian): 0°C hingga 40°C °C

MTBF: 50.000 (Tidak termasuk lampu latar) jam

Kelembapan relatif: 20%-80 %

Kisaran suhu (penyimpanan): -20°C hingga 60°C °C

Keberlanjutan

Energi dan Lingkungan: RoHS

Bahan kemasan daur ulang: 100 %

Zat Tertentu: Bebas merkuri, Rangka bebas PVC/BFR

Kepatuhan dan standar

Persetujuan Peraturan: CB, FCC Kelas B, ICES-003, Tanda CE

Kabinet

Warna: Hitam

Sesuai: Bertekstur

