

Philips Monitor
Monitor LCD

V Line

27" (68,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

271V8B



Gambar jelas dan tajam yang melampaui batas

Monitor Philips V Line memberikan pengalaman menonton tak tertandingi sekaligus memberikan nilai tambah dengan fitur-fitur penting, seperti Anti-silau, mode LowBlue, Sinkronisasi Adaptif, Flicker-Free, dan banyak lagi.

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

- HDMI memastikan konektivitas digital universal

Gambar tajam setiap saat

- SmartContrast untuk detail hitam yang kaya
- Teknologi layar lebar LED IPS untuk ketepatan gambar dan warna
- Layar Full HD 16:9 untuk detail gambar yang tajam
- Prasetel SmartImage untuk memudahkan pengaturan gambar optimal
- Aksi yang mudah dan tanpa hambatan dengan teknologi Sinkronisasi Adaptif
- Refresh rate 100 Hz untuk gambar yang sangat halus

PHILIPS

Monitor LCD
V Line 27" (68,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

271V8B/70

Kelebihan Utama

Teknologi IPS



Layar IPS menggunakan teknologi canggih yang memberikan sudut pandang ekstra lebar 178/178 derajat, sehingga memungkinkan untuk menampilkan layar dari hampir semua sudut. Tidak seperti panel TN standar, layar IPS memberikan gambar yang sangat tajam dengan warna jelas, menjadikannya ideal tidak hanya untuk foto, film, dan penelusuran web, tetapi juga untuk aplikasi profesional yang menuntut akurasi warna dan kecerahan konsisten sepanjang waktu.

Refresh cepat 100 Hz



Layar Philips ini merefresh gambar layar hingga 100 kali per detik yang membuat monitor ini jauh lebih cepat daripada layar standar. Dengan frame rate 100 Hz, gamer dapat menemukan gambar penting di layar yang menunjukkan gerakan musuh secara sangat halus sehingga mudah ditargetkan.

Layar Full HD 16:9



Kualitas gambar penting. Tampilan reguler memberikan kualitas, namun Anda

mengharapkan lebih. Tampilan ini memiliki Full HD beresolusi 1920 x 1080 yang ditingkatkan. Dengan Full HD untuk detail tajam yang dipasangkan dengan kecerahan tinggi, kontras mengagumkan, dan warna realistis, saksikan gambar hidup yang nyata.

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!

SmartContrast



SmartContrast adalah teknologi Philips yang menganalisis konten yang ditampilkan, secara otomatis menyesuaikan warna dan mengontrol intensitas lampu latar sehingga secara dinamis meningkatkan kontras untuk gambar dan video digital terbaik atau saat bermain game yang menampilkan rona gelap. Ketika mode Ekonomis dipilih, kontras akan disesuaikan dan lampu latar disesuaikan untuk tampilan yang

pas pada aplikasi kantor sehari-hari dan konsumsi daya yang lebih rendah.

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.



Spesifikasi

Konektivitas

- Input Sinyal: VGA (Analog), HDMI 1.4
- Input Sinkronisasi: Sinkronisasi Terpisah, Sinkronisasi Sinyal Hijau
- Audio (In/Out): Audio out
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI)

Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 27 inci / 68,6 cm
- Rasio Aspek: 16:9
- Tipe panel LCD: Teknologi IPS
- Tipe lampu latar: Sistem W-LED
- Pitch piksel: 0,3114 x 0,3114 mm
- Kecerahan: 250 cd/m²
- Warna tampilan: 16, juta (8 bit)
- Rasio kontras (tipikal): 1300:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Waktu respons (tipikal): 4 ms (GtG)*
- Sudut pandang: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Resolusi maksimum: 1920 x 1080 @ 100 Hz*
- Area tampilan yang efektif: 597,9 (H) x 336,3 (V)
- Frekuensi Pemindaian: 30 - 115 kHz (H)/48 - 100 Hz (V)
- sRGB
- Bebas kedipan
- Densitas Piksel: 81.59 PPI
- Mode LowBlue
- Lapisan Layar: Anti-Silau, 3H, Kekaburan 25%
- EasyRead
- Sinkronisasi adaptif

Nyaman

- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10/8.1/8
- 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: 17,5 W (tipikal)
- Mode siaga: 0,5 W (khas)
- Indikator LED Daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga- Putih (berkedip)

Dimensi

- Kemasan dalam mm (LxTxD): 663 x 464 x 131 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 613 x 363 x 50 milimeter
- Produk dengan dudukan (tinggi maks): 613 x 456 x 231 milimeter

Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 5,29 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 3,82 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 3,39 kg

Kondisi pengoperasian

- Ketinggian: Pengoperasian: +3.658m, Non-pengoperasian: +12.192m
- Kisaran suhu (pengoperasian): 0°C hingga 40°C °C
- MTBF: 30.000 (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, Tanda CE, CCC, CECP, CEL, FCC Kelas B, ICES-003

Kabinet

- Warna: Hitam
- Finish (Selesai): Bertekstur



Tanggal dikeluarkan
2024-04-22

Versi: 1.0.1

EAN: 87 12581 80329 2

© 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

* Resolusi maksimum hanya berfungsi untuk input HDMI saja.
* Nilai waktu respons sama dengan SmartResponse
* Monitor mungkin tampak berbeda dari gambar.