

Philips Monitor
Monitor UHD 4K

Seri 5000

32 (31,5" / 80 cm diag.)
3840 x 2160 (4K UHD)

32E1N5800LA



Desain elegan, warna-warna menawan

Tingkatkan pengalaman bekerja dan bermain Anda dengan monitor Philips. Layar UltraClear 4K VA menyuguhkan konsistensi warna dan gambar yang akurat dari berbagai sudut. Rangka rampingnya yang ergonomis dan manajemen kabelnya yang rapi menciptakan rasa nyaman di area kerja Anda

Fitur yang dirancang untuk Anda

- Tombol ubah menu EasySelect untuk akses menu pada layar yang cepat
- Speaker stereo bawaan untuk multimedia
- Mode EasyRead untuk pengalaman seperti membaca di kertas
- MultiView memungkinkan dua koneksi dan tampilan
- Manajemen kabel mengurangi kekacauan kabel untuk ruang kerja yang rapi
- Mode LowBlue dan Bebas kedip yang nyaman di mata
- Sesuaikan kemiringan, sudut putar, dan ketinggian yang ideal

Kualitas Gambar Hebat

- SmartContrast untuk detail hitam yang kaya
- Layar VA menghadirkan gambar yang dahsyat dengan sudut pandang lebar
- Resolusi UHD 4K (3840x2160) UltraClear yang presisi
- Mode game SmartImage dioptimalkan bagi para pemain game

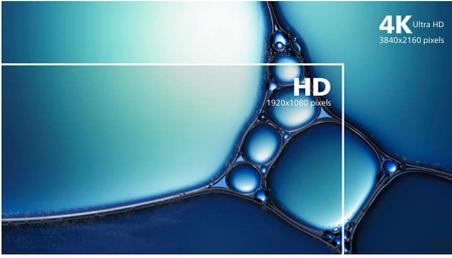
PHILIPS

Monitor UHD 4K
Seri 5000 32 (31,5" / 80 cm diag.), 3840 x 2160 (4K UHD)

32E1N5800LA/70

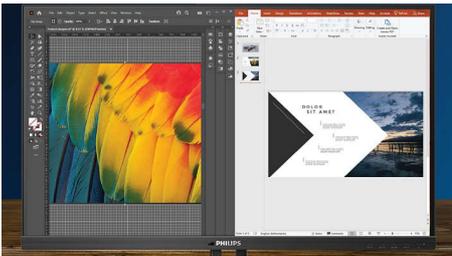
Kelebihan Utama

Resolusi UHD 4K UltraClear



Layar Philips ini menggunakan panel performa tinggi untuk menghasilkan resolusi gambar UHD 4K (3840 x 2160) UltraClear. Baik itu profesional yang menuntut gambar yang sangat detail untuk solusi CAD, menggunakan aplikasi grafis 3D, atau ahli keuangan yang bekerja dengan spreadsheet besar, layar Philips akan membuat gambar dan grafik terlihat hidup.

Teknologi MultiView



Rasakan dunia konektivitas baru dengan layar Philips MultiView resolusi tinggi. MultiView memungkinkan dua koneksi dan tampilan agar Anda bisa bekerja dengan lebih dari satu perangkat, seperti PC dan notebook, secara bersamaan untuk multi-tasking yang rumit.

Speaker stereo terpasang



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.

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.

Mode Game SmartImage



Layar game baru Philips memiliki OSD akses cepat yang disempurnakan untuk pemain game, dengan beberapa opsi. Mode "FPS" (First person shooting) meningkatkan tema gelap pada game, sehingga Anda dapat melihat objek tersembunyi di area gelap. Mode "Racing" menyesuaikan layar dengan waktu respons tercepat, warna tinggi, beserta penyesuaian gambar. Mode "RTS" (Real time strategy) memiliki mode SmartFrame khusus yang memungkinkan penyorotan area tertentu dan memungkinkan penyesuaian ukuran dan

gambar. Gamer 1 dan Gamer 2 memungkinkan Anda untuk menyimpan pengaturan pribadi yang disesuaikan berdasarkan game yang berbeda, menjamin performa terbaik.

Ergo Base Ringkas



Compact Ergo Base merupakan alas monitor Philips ramah pengguna yang dapat dimiringkan, diputar, dan diatur tingginya sesuai kenyamanan dan efisiensi.

Mode LowBlue & Bebas kedip



Dengan Mode LowBlue dan teknologi Bebas kedip, mata tak akan cepat lelah meski berjam-jam menatap monitor.

Pengaturan kabel



Manajemen kabel adalah desain intim yang menjaga kerapian ruang kerja dengan menata kabel yang diperlukan untuk pengoperasian perangkat tampilan.



Spesifikasi

Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 31,5 inci / 80 cm
- Rasio Aspek: 16:9
- Tipe panel LCD: LCD VA
- Tipe lampu latar: Sistem W-LED
- Pitch piksel: 0,18159 x 0,18159 mm
- Kecerahan: 300 cd/m²
- Warna tampilan: 1,07 B (8 bit + FRC)
- Gamut warna (standar): NTSC 92,37%*, sRGB 101,87%*
- Rasio kontras (standar): 3500:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Waktu respons (standar): 4 ms (Abu-abu ke Abu-abu)*
- Sudut pandang: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Penyempurnaan gambar: Game SmartImage
- Resolusi maksimum: 3840 x 2160 @ 60 Hz*
- Area tampilan yang efektif: 697,306 (H) x 392,234 (V)
- Frekuensi Pemindaian: 30 - 140 kHz (H) / 23 - 75 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Bebas kedipan
- Densitas Piksel: 139,87 PPI
- Mode LowBlue
- Lapisan Layar: Anti-Silau, 3H, Kekaburan 25%
- SmartUniformity: 93% ~ 105%
- EasyRead
- HDR: Mendukung HDR 10

Konektivitas

- Input Sinyal: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 1
- Audio (In/Out): Audio out, Masukan audio PC
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / Port Tampilan)

Mudah

- Speaker Terpasang: 5W x 2
- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10
- Kenyamanan pengguna: Tombol Daya, Menu, Volume, Masukan, Game SmartImage
- Bahasa Tampilan Layar: Portugis Brasil, Ceko, Belanda, Indonesia, Finlandia, Prancis, Jerman, Yunani, Hongaria, Italia, Jepang, Korea, Polandia, Portugis, Rusia, Mandarin Sederhana, Spanyol, Swedia, Cina Tradisional, Turki, Ukraina
- Kemudahan lain: Kunci Kensington, Dudukan VESA (100x100mm)
- MultiView: 2x perangkat, Mode PIP/PBP

Dudukan

- Pengaturan tinggi: 130 milimeter
- Putar: +/- 90 derajat
- Kemiringan: -5/20 derajat

Daya

- Catu daya: Internal, 100-240VAC, 50-60Hz
- Mode mati: 0,3 W (std.)
- Mode menyala: 54,4 W (std.)
- Mode siaga: 0,5 W (std.)
- Indikator LED daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga- Putih (berkedip)

Dimensi

- Kemasan dalam mm (LxTxD): 930 x 517 x 162 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 715 x 420 x 62 milimeter
- Produk dengan dudukan (tinggi maks): 715 x 584 x 282 milimeter

Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 11,60 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 9,30 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 7,19 kg

Kondisi pengoperasian

- Ketinggian: Pengoperasian: +3.658m, Non-pengoperasian: +12.192m
- Kisaran suhu (pengoperasian): 0 hingga 40 °C
- MTBF: 50.000 jam (tidak termasuk lampu latar) jam
- Kelembapan relatif: 20%-80 %
- Kisaran suhu (penyimpanan): -20 hingga 60 °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, CU-EAC, EAEU RoHS, FCC Kelas B, ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Kabinet

- Warna: Hitam
- Selesai: Bertekstur



Tanggal dikeluarkan
2024-10-28

Versi: 6.6.1

EAN: 87 12581 80561 6

© 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

* Cakupan NTSC berdasarkan CIE1976

* Area sRGB berdasarkan CIE1931

* Resolusi maksimum bekerja baik untuk input HDMI atau input DP.

* Nilai waktu respons sama dengan SmartResponse

* Monitor mungkin tampak berbeda dari gambar.