

Philips Gaming Monitor
Layar LCD UltraWide
Melengkung

Momentum

34" (86,36 cm)
3440 x 1440 (WQHD)

345M2CRZ



Tingkatkan permainan game Anda ke level berikutnya

Monitor gaming melengkung Momentum UltraWide ini memberikan tampilan menyeluruh saat bermain game. 1 ms, 165 Hz, LowInput lag memungkinkan Anda menikmati presisi dan akurasi yang dibutuhkan untuk bermain game. HDR memberikan pengalaman visual luar biasa dengan warna dan kontras yang kaya.

Fitur dirancang sesuai kebutuhan para gamer

- Mengurangi kelelahan mata dengan teknologi bebas kedipan
- Penyesuaian tinggi dan kemiringan untuk posisi yang ideal
- MultiView memungkinkan dua koneksi dan tampilan

Dibuat untuk aksi yang cepat

- Kecepatan refresh 165 Hz untuk gambar yang sangat mulus dan cemerlang
- AMD FreeSync™ Premium; bebas tearing, bebas stutter, bermain game jadi lancar
- Input lag rendah mengurangi waktu tunda dari perangkat ke monitor
- Respon cepat 1ms (MPRT) untuk gambar tajam dan game yang mulus

Desain lengkung terinspirasi oleh dunia di sekitar kita

- Desain layar lengkung untuk pengalaman yang lebih menghanyutkan

Perluas pengalaman menonton Anda

- Layar VA menghadirkan gambar yang dahsyat dengan sudut pandang lebar
- Gambar CrystalClear dengan UltraWide QHD 3440 x 1440 piksel

PHILIPS

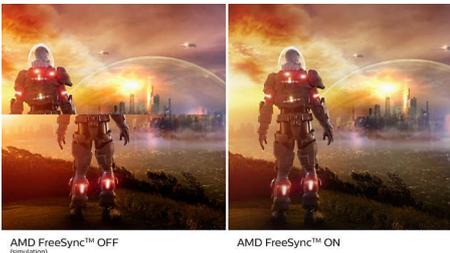
Kelebihan Utama

Desain layar melengkung



Monitor desktop menawarkan pengalaman pengguna pribadi, yang sangat pas dengan desain melengkung. Layar melengkung menghadirkan efek menghibur yang mulus, difokuskan pada Anda di tengah meja Anda.

AMD FreeSync™ Premium



Saat bermain game, pemain tidak seharusnya memilih antara permainan yang terputus-putus atau game yang rusak. AMD FreeSync™ Premium memberikan gamer yang serius dengan pengalaman bermain yang bebas tearing dalam kinerja tertinggi. Tidak ada kompromi, mainkan game dengan percaya diri dengan refresh rate tinggi, kompensasi framerate rendah, dan latensi rendah.

Bermain game 165 Hz



Anda bermain game dengan intens dan kompetitif. Anda membutuhkan layar dengan bebas lag dan gambar yang sangat halus. Layar Philips ini mereka ulang gambar layar hingga

165 kali per detik, jauh lebih cepat dari layar standar. Frame rate yang lebih rendah dapat membuat musuh tampak melompat dari satu tempat ke tempat lain di layar, membuat mereka target yang sulit untuk dikenai. Dengan frame rate 165Hz, Anda mendapatkan gambar penting yang biasanya hilang di layar yang menunjukkan gerakan musuh terkecil sekalipun sehingga Anda dapat dengan mudah menargetkannya. Dengan jeda input sangat rendah dan tanpa sobekan layar, layar Philips ini adalah teman game sempurna Anda

Respon cepat 1ms MPRT



MPRT (motion picture response time) adalah cara yang lebih intuitif untuk mendeskripsikan waktu respons, yang secara langsung merujuk durasi dari melihat noise buram hingga gambar yang bersih dan tajam. Monitor gaming konsol Philips dengan MPRT 1 ms secara efektif menghilangkan noda dan gerakan yang kabur, memberikan visual yang lebih tajam dan tepat untuk meningkatkan pengalaman bermain game. Pilihan terbaik untuk bermain game yang seru dan sensitif.

Input Lag Rendah



Input lag adalah jumlah waktu yang berlalu antara melakukan suatu tindakan dengan perangkat yang terhubung dan melihat hasilnya di layar. Input lag rendah mengurangi waktu

tunda antara memasukkan perintah dari perangkat Anda ke monitor, secara signifikan meningkatkan permainan video game yang sensitif, sangat penting bagi mereka yang memainkan game kompetitif yang cepat.

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 CrystalClear UltraWide



Layar Philips ini menghasilkan gambar CrystalClear, UltraWide Quad HD 3440 x 1440 piksel. Menggunakan panel performa tinggi dengan jumlah piksel densitas tinggi, sudut pandang lebar 178/178, layar baru ini akan menghidupkan gambar dan grafik Anda. Format 21:9 UltraWide meningkatkan produktivitas berkat lebih banyak ruang untuk perbandingan dan kolom spreadsheet yang lebih mudah terlihat. Baik itu seorang profesional yang membutuhkan informasi mendetail untuk solusi CAD-CAM, atau ahli finansial yang sedang mengerjakan spreadsheet besar, layar Philips menghasilkan gambar CrystalClear.



Spesifikasi

Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 34 inci / 86,36 cm
- Rasio Aspek: 21:9
- Tipe panel LCD: LCD VA
- Tipe lampu latar: Sistem W-LED
- Pitch piksel: 0,23175 x 0,23175 mm
- Kececerahan: 300 cd/m²
- Warna tampilan: 16,7 M
- Gamut warna (standar): NTSC 97,5%*, sRGB 119%*, Adobe RGB 96%*
- Gamut warna (min.): DCI-P3 88.9%*
- Rasio kontras (standar): 4000:1
- 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: HDMI: 3440 x 1440 @ 100 Hz, DP: 3440 x 1440 @ 165 Hz*
- Area tampilan yang efektif: 797,22 (H) x 333,72 (V) mm - pada lengkungan 1000R*
- Frekuensi Pemindaian: HDMI: 30 - 160 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V); DP: 30 - 250 kHz (H) / 48 - 165 Hz (V)
- sRGB
- Bebas kedipan
- Densitas Piksel: 109,68 PPI
- Mode LowBlue
- Lapisan Layar: Anti-Silau, 3H, Kekaburan 25%
- MPRT: 1 ms
- Input Lag Rendah
- EasyRead
- Teknologi AMD FreeSync™: Premium
- HDR: HDR Ready

Konektivitas

- Input Sinyal: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort x 2
- Input Sinkronisasi: Sinkronisasi Terpisah
- Audio (In/Out): Audio out

Mudah

- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Kenyamanan pengguna: Tombol Daya, Menu/OK, Input/Atas, Pengaturan Game/Bawah, Game 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)
- MultiView: Mode PIP/PBP*, 2x perangkat

Dudukan

- Pengaturan tinggi: 110 milimeter
- Kemiringan: -5/20 derajat

Daya

- Catu daya: Internal, 100-240VAC, 50-60Hz
- Mode mati: 0,3 W
- Mode menyala: 44,5 W (umum)
- Mode siaga: 0,5 W
- Indikator LED daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga - Putih (berkedip)

Dimensi

- Kemasan dalam mm (LxTxD): 980 x 480 x 224 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 796 x 365 x 138 milimeter
- Produk dengan dudukan (tinggi maks): 796 x 512 x 310 milimeter

Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 10,72 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 7,81 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 6,26 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
- Kelembaban 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, PSB

Kabinet

- Warna: Hitam
- Selesai: Bertekstur



Tanggal dikeluarkan
2024-10-28

Versi: 3.0.1

EAN: 87 12581 79485 9

© 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

- * Radius busur kurvatur layar dalam mm
- * Resolusi maksimum hanya berfungsi untuk input DP saja.
- * Untuk kinerja terbaik, pastikan kartu grafis Anda mampu mencapai resolusi dan kecepatan refresh maksimal pada layar Philips ini.
- * Nilai waktu respons sama dengan SmartResponse
- * MPRT mengatur kecerahan untuk mengurangi blur, sehingga kecerahan tidak dapat diatur apabila MPRT diaktifkan. Untuk mengurangi blur gerakan, lampu latar LED akan menyala secara bersamaan dengan screen refresh, yang dapat menyebabkan perubahan kecerahan yang signifikan.
- * MPRT adalah mode yang dioptimalkan untuk gaming. Mengaktifkan MPRT dapat menyebabkan layar berkedip. Disarankan untuk menonaktifkan MPRT saat Anda tidak menggunakan fungsi gaming.
- * BT. 709 / cakupan DCI-P3 berdasarkan CIE1976
- * Area NTSC berdasarkan CIE1976
- * Area sRGB berdasarkan CIE1931
- * Cakupan RGB berdasarkan CIE1976
- * 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Semua hak dilindungi undang-undang. AMD, logo AMD Arrow, AMD FreeSync™ dan kombinasinya adalah merek dagang dari Advanced Micro Devices, Inc. Nama produk lain yang digunakan dalam publikasi ini hanya untuk tujuan identifikasi dan mungkin merupakan merek dagang dari masing-masing perusahaan.
- * PIP DP: hanya mendukung hingga 3440 x 1440 @ 120 Hz
- * Monitor mungkin tampak berbeda dari gambar.