

Philips Business Monitor
Layar LCD melengkung
SuperWide 32:9

P Line

49 (diameter 48,8"/124 cm)
5120 x 1440 (Dual QHD)

499P9H1



Sesuai untuk berbagai penggunaan

dengan kecanggihan setara dua monitor performa tinggi

Layar SuperWide 32:9 lengkung 49" menggabungkan keunggulan dua monitor performa tinggi berukuran penuh. Fitur pendukung produktivitas seperti USB-C dan webcam pop-up dengan Windows Hello menghadirkan performa dan kenyamanan yang Anda inginkan.

Tampilan luas

- MultiView memungkinkan dua koneksi dan tampilan
- Layar 32:9 SuperWide dirancang untuk menggantikan pemakaian lebih dari satu layar
- Layar melengkung 1800r untuk pengalaman yang lebih imersif
- Aksi yang mudah dan tanpa hambatan dengan teknologi Sinkronisasi Adaptif

Dirancang untuk cara Anda bekerja

- Miring, berputar, dan penyesuaian tinggi untuk posisi menonton yang ideal
- Masuk dengan aman menggunakan webcam pop-up dengan Windows Hello™
- DisplayHDR 400 untuk visual yang lebih hidup dan luar biasa
- Mengurangi kelelahan mata dengan teknologi bebas kedipan
- Mode LowBlue untuk produktivitas yang nyaman di mata

Konektivitas Optimal

- Docking station USB-C internal
- Sakelar KVM bawaan untuk beralih antar sumber dengan mudah

PHILIPS

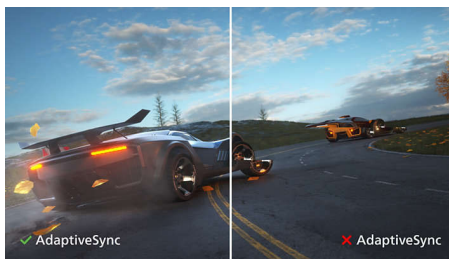
Kelebihan Utama

32:9 SuperWide



Layar 32:9 SuperWide 49", dengan resolusi 5120 x 1440, dirancang untuk menggantikan pemakaian multilayar untuk tampilan lebar yang sama seperti memiliki dua layar 27" 16:9 Quad HD. Monitor SuperWide menawarkan area layar monitor ganda tanpa pengaturan yang rumit.

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.

Docking station USB-C internal



Layar Philips ini dilengkapi dengan Docking station USB-C internal yang dialiri daya.

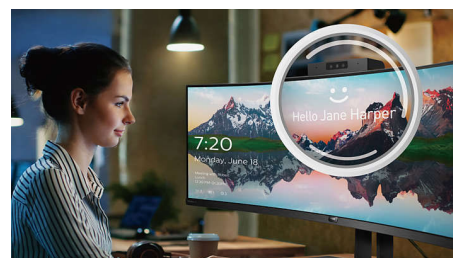
Konektor USB-C yang ramping dan dapat dibalik memungkinkan penyambungan satu kabel yang mudah. Sederhanakan dengan menghubungkan semua periferal Anda seperti keyboard, mouse, dan kabel Ethernet RJ-45 ke docking station monitor. Cukup hubungkan notebook dan monitor ini dengan satu kabel USB-C untuk menonton video resolusi tinggi dan mentransfer data berkecepatan super, sambil menyalakan dan mengisi ulang daya notebook secara bersamaan.

KVM Terintegrasi MultiClient



Dengan sakelar KVM Terintegrasi MultiClient, Anda dapat mengontrol dua PC terpisah dengan satu pengaturan mouse-keyboard-monitor. Tombol yang nyaman memungkinkan Anda untuk berganti antar sumber dengan cepat. Praktis untuk pengaturan yang memerlukan daya komputasi dual PC atau berbagi satu monitor besar untuk menampilkan dua PC yang berbeda.

Webcam pop-up Windows Hello™



Webcam Philips yang inovatif dan aman akan muncul saat dibutuhkan, lalu kemudian akan masuk kembali ke dalam monitor saat tidak digunakan. Webcam ini juga dilengkapi dengan sensor canggih untuk pengenalan wajah Windows Hello™. Anda pun bisa dengan

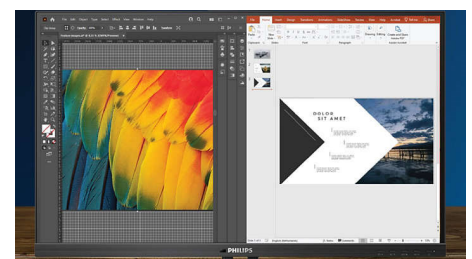
mudah login ke perangkat Windows dalam waktu kurang dari 2 detik, 3 kali lebih cepat dibandingkan menggunakan kata sandi.

DisplayHDR 400



DisplayHDR 400 bersertifikasi VESA menghadirkan peningkatan signifikan dari tampilan SDR normal. Tidak seperti layar 'kompatibel HDR' lainnya, DisplayHDR 400 yang sebenarnya menghasilkan kecerahan, kontras, dan warna yang menakjubkan. Dengan global dimming dan kecerahan puncak hingga 400 nits, gambar menjadi hidup dengan highlight yang menawan. Warna hitam tampak lebih dalam dan bernuansa, menghasilkan palet warna baru yang lebih kaya, untuk pengalaman visual yang menggelitik indera Anda.

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.

Tampilan melengkung 1800r

Layar melengkung yang inovatif menawarkan distorsi gambar yang lebih sedikit, bidang pandang yang lebih luas, pengurangan silau, dan lebih nyaman bagi mata.



Spesifikasi

Konektivitas

- Input Sinyal: DisplayPort 1.4* x 1, HDMI 2.0 b x 2, USB-C x 1 (upstream, pengiriman daya hingga 90 W)
- Input Sinkronisasi: Sinkronisasi Terpisah
- Audio (In/Out): Keluaran headphone
- RJ45: Ethernet LAN hingga 1G*, Wake on LAN
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DP / USB-C), HDCP 2.2 (HDMI / DP / USB-C)
- HBR3: HBR3 (USB-C)
- USB Hub: USB 3.2 Gen 2, USB-B upstream x 1, USB-A downstream x 3 (dengan x 1 pengisian daya cepat B.C 1.2)

Gambar/Tampilan

- Ukuran Panel: 48,8 inci /124 cm
- Rasio Aspek: 32:9
- Tipe panel LCD: LCD VA
- Tipe lampu latar: Sistem W-LED
- Pitch piksel: 0,233 x 0,233 mm
- Kecerahan: 450 cd/m²
- Warna tampilan: 1,07B (8 bit + FRC)
- Gamut warna (tipikal): NTSC 103%*, sRGB 121%*, Adobe RGB 91%*
- Gamut warna (min.): Cakupan BT. 709: 99,67%*, Cakupan DCI-P3: 94,62%*
- Rasio kontras (tipikal): 3000:1

- SmartContrast: 80.000.000:1
- Waktu respons (tipikal): 5 md (Abu-abu ke Abu-abu)*
- Sudut pandang: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Penyempurnaan gambar: SmartImage
- Resolusi maksimum: 5120 x 1440 @ 70 Hz*
- Area tampilan yang efektif: 1193,5 (H) x 335,7 (V) mm pada kelengkungan 1800R*
- Frekuensi Pemindaian: 30 - 230 kHz (H) / 48 - 70 Hz (V); Sinkronisasi adaptif (untuk HDMI/DP)
- sRGB
- Delta E: < 2
- Bebas kedipan
- Densitas Piksel: 109 PPI
- Mode LowBlue
- Lapisan Layar: Anti-Silau, 2H, Kekaburan 25%
- SmartUniformity: 97 ~ 102%
- EasyRead
- Sinkronisasi adaptif
- HDR: DisplayHDR 400 bersertifikat (DP / HDMI)

USB

- Pengiriman Daya: USB PD versi 3.0
- Kecepatan super: Transfer Data dan Video
- DP: Mode Alt Port Tampilan bawaan
- Pengiriman daya maks. USB-C: Hingga 90 W (5 V/3 A; 9 V/3 A; 10 V/3 A; 12 V/3 A; 15 V/3 A; 20 V/4,5

A)

- USB-C: Konektor steker yang dapat dibalik

Nyaman

- Speaker Terpasang: 5 W x 2
- Kompatibilitas Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Kenyamanan pengguna: SmartImage, Masukan, Pengguna, Menu, Tombol Daya
- 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)
- Perangkat lunak kontrol: SmartControl
- MultiView: PBP (2x perangkat)
- Webcam terpasang: Kamera pop-up FHD 2,0 megapiksel dengan mikrofon dan indikator LED (untuk Windows 10 Hello)

Dudukan

- Pengaturan tinggi: 130 milimeter
- Putaran: +/- 20 derajat
- Kemiringan: -5~15 derajat



Spesifikasi

Daya

- Mode ECO: 43,3 W (tipikal)
- Catu daya: Bawaan, 100-240VAC, 50-60Hz
- Mode mati: Nol watt dengan Sakelar nol
- Mode menyala: 41,25 W (tipikal) (metode pengujian EnergyStar)
- Mode siaga: 0,3 W (tipikal)
- Indikator LED Daya: Pengoperasian - Putih, Mode Siaga- Putih (berkedip)

Dimensi

- Kemasan dalam mm (LxTxD): 1308 x 384 x 553 milimeter
- Produk tanpa dudukan (mm): 1194 x 369 x 156 milimeter
- Produk dengan dudukan (tinggi maks): 1194 x 568 x 303 milimeter

Berat

- Produk dengan kemasan (kg): 21,48 kg
- Produk dengan dudukan (kg): 15,30 kg
- Produk tanpa dudukan (kg): 11,00 kg

Kondisi pengoperasian

- Ketinggian: Pengoperasian: +3.658m, Non-pengoperasian: +12.192m
- Kisaran suhu (pengoperasian): 0°C hingga 40°C °C

- Kelembapan relatif: 20%-80 %
- Kisaran suhu (penyimpanan): -20°C hingga 60°C °C
- MTBF (ditunjukkan): 70.000 jam (tidak termasuk lampu latar)

Keberlanjutan

- Energi dan Lingkungan: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS, WEEE
- Plastik daur ulang pasca konsumen: 85%
- Bahan kemasan daur ulang: 100 %
- Zat Tertentu: Rangka bebas PVC/BFR, Bebas merkuri

Kepatuhan dan standar

- Persetujuan Peraturan: CB, Tanda CE, FCC Kelas B, cETLus, CU-EAC, TUV Ergo, TUV/GS, ICES-003, PC-Recycle, PSB

Kabinet

- Finish (Selesai): Tekstur
- Kaki: Hitam
- Bezel depan: Hitam
- Tutup belakang: Hitam

Aksesori

- Aksesori Disertakan: Remote control Philips RC6



Tanggal dikeluarkan
2024-04-22

Versi: 4.0.1

EAN: 87 12581 79486 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

- * Radius busur kurvatur layar dalam mm
- * Resolusi maksimum bekerja baik untuk input USB-C, DP, atau HDMI.
- * Nilai waktu respons sama dengan SmartResponse
- * BT, 709 / cakupan DCI-P3 berdasarkan CIE1976
- * Area NTSC berdasarkan CIE1976
- * Area sRGB berdasarkan CIE1931
- * Cakupan RGB berdasarkan CIE1976
- * Warna tampilan: 10 bit dapat dihasilkan melalui QHD@170 Hz dengan port DP (DP 10 bit mendukung 4:4:4) dan QHD@144 Hz dengan port HDMI (HDMI 10 bit mendukung 4:2:2@2:0).
- * Versi DisplayPort 1.4 untuk HDR
- * Aktivitas seperti berbagi layar, streaming video dan audio online melalui Internet dapat memengaruhi kinerja jaringan. Perangkat keras, bandwidth jaringan, dan kinerjanya akan menentukan kualitas audio dan video secara keseluruhan.
- * Untuk fungsi daya dan pengisian daya USB-C, Notebook/perangkat Anda harus mendukung spesifikasi Power Delivery standar USB-C. Lihat panduan pengguna Notebook atau tanyakan kepada produsennya untuk keterangan selengkapnya.
- * Untuk transmisi Video via USB-C, Notebook/perangkat Anda harus mendukung mode Alt DP USB-C
- * Jika koneksi Ethernet terasa lambat, silakan masuk ke menu OSD dan pilih USB 3.0 atau versi yang lebih tinggi yang dapat mendukung kecepatan LAN hingga 1G.
- * Perangkat EPEAT hanya berlaku di mana Philips mendaftarkan produk. Harap kunjungi <https://www.epeat.net/> untuk status pendaftaran di negara Anda.
- * Monitor mungkin tampak berbeda dari gambar.