

PHILIPS

Full HD LCD-skærm

Monitor

1000 Series

24 (23,8" / 60,5 cm diag.)

1920 x 1080 (Full HD)

24E1N1300AE



Opnå bedre produktivitet med USB-C-tilslutninger

Denne skærm er udviklet til at holde dig tilsluttet. Med funktioner som USB-C 3.2 med strømforsyning kan brugerne oplade deres forbundne enhed og arbejde problemfrit - alt sammen gennem ét kabel. Desuden sikrer det ene, alsidige kabel et arbejdsområde uden kabelrod.

Funktioner designet til dig

- Skiftetasten til EasySelect-menuen giver hurtig adgang til menuen på skærmen
- EasyRead-tilstand giver en oplevelse som at læse på papir
- Kan justeres i højden for at opnå bedre ergonomisk komfort
- Kabelstyring reducerer kabelrod og giver en ryddelig arbejdsplads
- LowBlue-tilstand og flimmerfri visning, der er behagelig for øjnene

Nem at anvende

- Tilslut den bærbare pc vha. ét USB-C-kabel
- Indbyggede stereohøjttalere til multimedier
- Praktisk VESA-montering
- HDMI sikrer universelle digitale tilslutningsmuligheder

God til spil

- 120Hz opdateringshastigheder til ultraklare, strålende billeder

Enestående billedkvalitet

- 16:9 Full HD-skærm for klare, detaljerede billeder

Vigtigste nyheder

USB-C-tilslutning



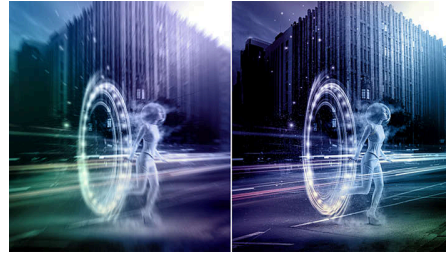
Denne Philips-skærm har et USB type-C stik med strømforsyning. Med intelligent og fleksibel strømstyring kan du oplade din kompatible enhed direkte. Det slanke og vendbare USB-C understøtter tilslutning med ét kabel. Du kan se video i høj opløsning og overføre data med høj hastighed, mens du tænder for og genoplader din bærbare enhed på samme tid.

120Hz spil



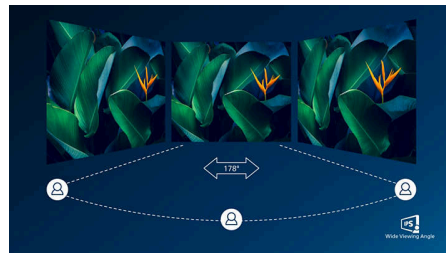
Du spiller intense, konkurrencebaserede spil. Du har brug for en skærm uden forsinkelse og med ultrajævne billeder. Denne Philips-skærm opfrisker skærbilledet op til 120 i sekundet, hvilket faktisk er væsentligt hurtigere end en standardskærm. En lavere billedhastighed får fjender til at hoppe fra sted til sted på skærmen, og det gør dem vanskeligere at ramme. Med 120 Hz billedhastighed får du de vigtige billeder, der ellers ville mangle, som viser fjendens bevægelser i et ultrajævnt tempo, så du nemt kan nedlægge dem. Med ultralav inputforsinkelse og ingen skærmslitage er denne Philips-skærm din perfekte spillemakker.

1 ms MPRT hurtig svartid



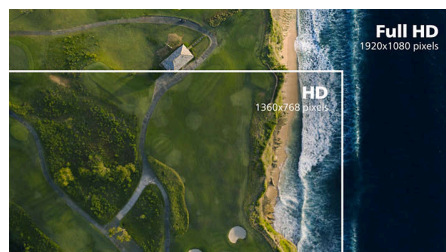
MPRT (Motion Picture Response Time) er en mere intuitiv måde til at beskrive svartiden, som direkte refererer varigheden fra registreringen af sløret støj til rene og klare billeder. Gamingskærmen fra Philips med 1 ms MPRT eliminerer effektivt udtværing og slørede bevægelser og leverer skarp og præcis grafik for at forbedre spilleoplevelsen. Bedste valg til afspilning af spændende og rykfølsomme spil.

IPS-teknologi



IPS-skærme anvender avanceret teknologi, der giver dig ekstra brede betragtningsvinkler på 178/178 grader, så du kan se skærmen fra næsten enhver vinkel. I modsætning til almindelige TN-paneler opnår du med IPS-skærme bemærkelsesværdigt skarpe billeder med levende farver, så de ikke alene er perfekt til fotos, film og søgning på nettet, men også til professionelle applikationer, der stiller krav om nøjagtige farver og ensartet lysstyrke til enhver tid.

16:9 Full HD-skærm



Billedkvalitet betyder noget. Normale skærme leverer kvalitet, men du forventer mere. Denne skærm har en forbedret Full HD 1920 x 1080-

opløsning. Med Full HD får du knivskarpe detaljer parret med høj lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farver, så du kan forvente et livagtigt billede.

Indbyggede stereohøjttalere



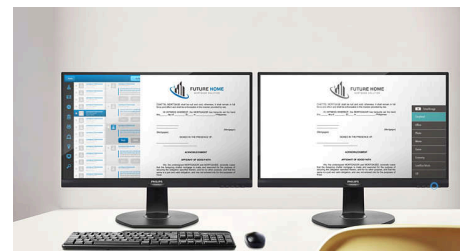
Et par stereohøjttalere i høj kvalitet indbygget i en skærm. De kan være fremadrettede eller usynlige nedadrettede, opadrettede, bagudrettede osv. afhængigt af model og design.

LowBlue-tilstand og flimmerfri



Vores LowBlue-tilstand og flimmerfri teknologi er udviklet til at reducere belastning af øjnene og træthed, der ofte forårsages af mange timer foran skærmen.

EasyRead-tilstand



EasyRead-tilstand giver en oplevelse som at læse på papir



USB-C



120Hz



Fast Response
1ms MPRT



Wide Viewing
Angle



Built-in Speaker



LowBlue Mode



EasyRead

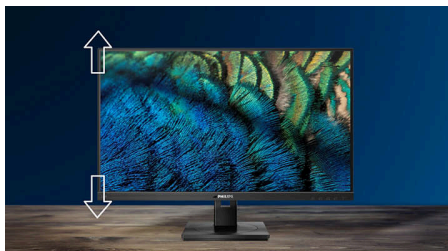
Monitor

Full HD LCD-skærm

24E1N1300AE/23

Vigtigste nyheder

Højdejusterbar Ergo-sokkel



Den højdejusterbare Ergo-sokkel er en brugervenlig skærmfod fra Philips, der ikke alene kan vippe, men som også kan indstilles i højden, således at hver enkelt bruger kan justere skærmen efter egne præferencer, hvilket sikrer optimal visningskomfort og effektivitet.

Kabelføring



Kabelstyring er et design, der sikrer dig en ryddelig arbejdsplads ved at organisere de kabler og ledninger, der skal bruges til din skærm.

Skiftetast til EasySelect-menu



Den diskret placerede skiftetast til EasySelect-menuen lader dig foretage hurtige og nemme tilpasninger af skærmindstillingerne i menuen på skærmen.



USB-C



120Hz



Fast Response
1ms MPRT



Wide Viewing
Angle



Built-in Speaker

Specifikationer

Billede/display

Panelstørrelse: 23,8"/60,5 cm

Billedformat: 16:9

LCD-panel: IPS-teknologi

Type af baggrundsbelysning: W-LED-system

Pixel-størrelse: 0,2745 x 0,2745 mm

Lysstyrke: 300 cd/m²

Skærmfarver: 16,7 M

Kontrastforhold (typisk): 1500:1

SmartContrast: Mega Infinity DCR

Svartid (typisk): 4 ms (grå til grå)*

Betragtningsvinkel: 178° (V)/178° (L), ved C/R > 10

Billedforbedring: SmartImage-spil

Maks. opløsning: 1920 x 1080 ved 120 Hz

Effektivt betragtningsområde: 527,04 (V) x 296,46 (L)

Scanningsfrekvens: 30 KHz – 140 KHz (V)/48 Hz – 120 Hz (L)

sRGB

SoftBlue

Flimmerfri

Pixeltæthed: 92,56 PPI

LowBlue-tilstand

Skærmbelægning: Antireflekterende, 3H, sløring 25 %

MPRT: 1 ms

EasyRead

Adaptiv synkronisering

Brugervenlighed: Tænd/sluk, Menu, Lydstyrke, Input, SmartImage-spil

OSD-sprog: Brasiliansk portugisisk, Tjekkisk, Hollandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Græsk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk, Svensk, Traditionelt kinesisk, Tyrkisk, Ukrainisk
Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (100 x 100 mm)

Stander

Højdejustering: 100 mm

Hældning: -5/20 °

Strøm

Strømforsyning: 100-240 VAC, 50-60 Hz, Intern

Slukket: 0,3 W (typisk)

Tændt tilstand: 18,3 W (typ.)

Standby: 0,5 W (typisk)

LED-strømindikator: Betjening - Hvid,

Standbytilstand - Hvid (blinker)

Klasse for energimærke: E

Mål

Indpakning i mm (B x H x D): 730 x 391 x 141 mm

Produkt uden fod (mm): 542 x 316 x 45 mm

Produkt med holder (maks. højde): 542 x 442 x 187 mm

Vægt

Produkt med emballage (kg): 6,97 kg

Produkt med fod (kg): 4,68 kg

Produkt uden fod (kg): 3,06 kg

Driftsforhold

Højde: I drift: +12.000 fod (3.658 m), ikke i drift: +40.000 fod (12.192 m)

Temperaturinterval (drift): 0 til 40 °C

MTBF: 50.000 timer (ekskl.

baggrundsbelysning) time(r)

Relativ fugtighed: 20-80 %

Temperaturinterval (opbevaring): -20 til 60 °C

Bæredygtighed

Miljøforhold og energi: RoHS

Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %

Specifikt hovedindhold: Uden kviksølv, PVC-/BFR-frit kabinet

Overholdelse og standarder

Godkendelse af regler: CB, CE-mærke, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, FCC, ICES-003, VCCI, EnergyStar 8.0

Kabinet

Farve: Sort

Finish: Struktur

Hvad følger med?

Kabler: USB-C til USB-C-kabel, Strømkabel

Skærm med stander

Brugerdokumentation

Tilslutningsmuligheder

Signalindgang: HDMI 1.4 x 1, USB-C x 1

(DisplayPort Alt-tilstand, data og strømforsyning)

Synkroniseret indgang: Separat synkronisering

Lyd (indgang/udgang): Audio-udgang

HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/USB-C)

USB-hub: USB 3.2 Gen 1, USB-A nedstrøms x 2 (med 1 hurtig opladning B.C 1.2)

Strømforsyning

Maks. strømforsyning: USB-C: Op til 65 W (5 V/3 A, 7 V/3 A, 9 V/3 A, 10 V/3 A, 12 V/3 A, 15 V/3 A, 20 V/3,25 A)

Version: USB PD, version 3.0

Komfort

Indbyggede højttalere: 2 W x 2

Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10

- * Den maksimale opløsning fungerer kun til HDMI-input.
- * For at få den bedste udgangsydeevne skal du altid sikre dig, at dit grafikkort kan opnå den maksimale opløsning og opdateringshastighed for denne Philips-skærm.
- * Svartidsværdi svarende til SmartResponse
- * MPRT er en spiloimeret tilstand. Hvis MPRT aktiveres, kan det medføre tydelig flimren på skærmen. Det anbefales at deaktivere tilstanden, når du ikke bruger spilfunktionen.
- * Videotransmission via USB-C kræver, at din bærbare pc/enhed understøtter USB-C DP Alt-tilstand
- * For USB-C-strøm- og opladningsfunktion skal din bærbare pc/enhed understøtte USB-C-standardspecifikationerne for strømforsyning. Læs i brugervejledning til den bærbare pc, eller bed producenten om flere oplysninger.
- * "IPS"-ordmærket/-varemærket og relaterede patenter på teknologier tilhører deres respektive ejere.
- * MPRT justerer lysstyrken for at reducere slør, så lysstyrken kan ikke justeres, mens MPRT er slået til. For at reducere slørede bevægelser vil LED-baggrundsbelysningen udsende lyspulser synkront med skærmopdateringen, hvilket kan medføre mærkbar ændring af lysstyrken.
- * Produkter og tilbehør, der er angivet i denne folder, kan variere fra land til land og fra region til region.
- * Skærmens udseende kan afvige fra illustrationerne.

