

Philips
LCD-skärm

E-line

22 (visningsyta om 21,5 tum)
1920 x 1080 (Full HD)

226E9QHAB



Levande och skarpa detaljer. Gränslös design

Den här snygga brilliance-skärmen ger dig den bästa gränslösa tittarupplevelsen. Bred betraktningvinkel gör att du kan njuta av samma skarpa och levande bildkvalitet från alla vinklar framifrån. Den flimmerfria skärmen minskar risken för trötta ögon efter långvarig användning.

Funktioner framtagna för dig

- HDMI-klar för Full HD-underhållning
- Inbyggda stereohögtalare för multimedia
- Mindre trötta ögon med flickerfree-teknik
- LowBlue-läge för en produktivitet som är skonsam för ögonen
- Smal bildskärm utan ramar

Grönare varje dag

- Låg strömförbrukning minskar elkostnaden
- Miljövänliga material som uppfyller viktiga internationella standarder

Levande bilder varje gång

- IPS LED-bred synfältsteknik för bild- och färgprecision
- 16:9 Full HD-skärm för skarpa, detaljerade bilder
- Smidigt spel med AMD FreeSync™-teknik

PHILIPS

Funktioner

IPS-teknik



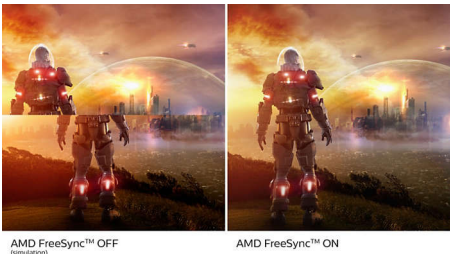
I IPS-skärmar används en avancerad teknik som ger dig ett extra brett synfält på 178/178 grader, vilket gör att du kan se skärmen från nästan vilken vinkel som helst. Till skillnad från vanliga TN-paneler ger dig IPS-skärmarna otroligt skarpa bilder med livfulla färger, vilket gör den perfekt inte bara för bilder, filmer och webbsurfning, utan även för professionella program som kräver färgprecision och konstant ljusstyrka.

16:9 Full HD-skärm



Bildkvalitet är viktigt. Vanliga skärmar har kvalitet, men du vill ha mer. Denna skärm har förbättrad Full HD-upplösning på 1920 x 1080 för skarpa detaljer, hög ljusstyrka, otrolig kontrast och realistiska färger som ger en verklighetstrogen bild.

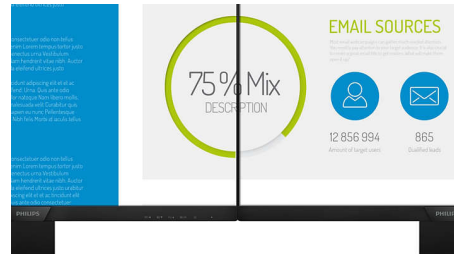
Ultrasmidigt spel



Spel ska inte vara ett val mellan till hackigt spelupplägg eller trasiga bildramar. Med Philips nya skärm behöver det inte vara. Få stabil,

störningsfri prestanda i nästan alla bildhastigheter med AMD FreeSync™-teknik, mjuk snabb uppdatering och ultrasnabb svarstid.

UltraNarrow-infattning



Philips nya skärmar har ultratunna infattningar som ger minimal distraktion och maximalt synfält. Särskilt bra för flerskrämsvisning och visning sida vid sida för exempelvis spelande, grafisk design och professionell användning, och den ultratunna infattningen ger dig en känsla av att använda en enda stor skärm.

Flickerfree-teknik



Den metod som används för att reglera ljusstyrka i bakgrundsbelysta LED-skärmar gör att en del användare ser flimmer på skärmen, vilket är tröttsamt för ögonen. I Philips flickerfree-teknik används en ny lösning för att reglera ljusstyrkan, minska flimret och ge en behagligare upplevelse.

LowBlue-läge



Studier har visat att precis som ultravioletter strålar kan skada ögonen kan kortvågigt blått ljus från LED-skärmar orsaka skada på ögonen och påverka synen med tiden. Philips LowBlue-läge har utvecklats för välbefinnandet och inställningen använder smart programvaruteknik för att minska andelen skadligt kortvågigt blått ljus.

HDMI-klar



En HDMI-klar enhet har all maskinvara som krävs för att ta emot HDMI-indata (High-Definition Multimedia Interface). Med en HDMI-kabel kan du spela upp högkvalitativa digitala video- och ljudsignaler som överförs via en enda kabel från en dator eller från AV-källor (som digitaldekodrar, DVD-spelare, A/V-mottagare och videokameras).

Inbyggda stereohögtalare



Ett par högkvalitativa stereohögtalare inbyggda i en bildskärm. De kan vara synligt framåtriktade eller osynligt nedåtriktade, uppåtriktade, bakåtriktade osv. beroende på modell och design.



Specifikationer

Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), HDMI (digital, HDCP)
- Synkgång: Separat synkronisering, Synk på grönt
- Ljud (ingång/utgång): Ingång för datorljud, Hörlur ut

Bild/visning

- Panelstorlek: 21,5 tum/54,6 cm
- Bildförhållande: 16:9
- LCD-paneltyp: IPS-teknik
- Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
- Bildpunktavstånd: 0,248 x 0,248 mm
- Ljusstyrka: 250 cd/m²
- Antal färger: 16,7 M
- Kontrastförhållande (medel): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Svarstid (medel): 4 ms (grå till grå)*
- Synfältsvinkel: 178° (H)/178° (V), vid C/R > 10
- Bildförbättring: SmartImage-spel
- Maximal upplösning: 1 920 x 1 080 vid 75 Hz*
- Effektiv visningsyta: 476,06 (H) x 267,79 (V)
- Avsökningsfrekvens: 30–83 kHz (H)/50–76 Hz (V)
- sRGB
- Flimmerfri
- Bildpunktstäthet: 102 PPI
- LowBlue-läge
- Bildskärmsbeläggning: Antireflexskydd, 3H, dimmighet 25 %
- AMD FreeSync™-teknik

Bekvämlighet

- Inbyggda högtalare: 3 W x 2
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Bekväm användning: Ström på/av, Meny, Volym (HDMI-ljudutgång), Ingång, SmartImage-spel
- OSD-språk: Brasiliansk portugisiska, Tjeckiska, Nederländska, Engelska, Finnish, Franska, Tyska, Grekiska, Ungerska, Italienska, Japanska, Koreanska, Polera, Portugisiska, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska, Svenska, Traditionell kinesiska, Turkiska, Ukrainska
- Annan bekvämlighet: Kensington-lås, VESA-montering (75 x 75 mm)

Ställning

- Lutning: -5/20 grader

Effekt

- Strömförsörjning: Extern, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-läge: $\leq 0,3$ W (medel)
- Aktivt läge: 15,60 W (medel) (testmetoden EnergyStar 7.0)
- Standbyläge: $\leq 0,5$ W (medel)
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)
- Energiklass: F

Mått

- Produkt med stativ (mm): 490 x 385 x 190 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 565 x 434 x 153 mm
- Produkt utan stativ (mm): 490 x 297 x 35 mm

Vikt

- Produkt med förpackning (kg): 4,22 kg
- Produkt med stativ (kg): 2,59 kg
- Produkt utan stativ (kg): 2,03 kg

Driftförhållanden

- Höjd: Drift: 3 658 m, icke-drift: 12 192 m
- Temperaturintervall (drift): 0 till 40 °C
- MTBF: 50 000 timmar (exklusive bakgrundsbelysning) timmar
- Relativ luftfuktighet: 20–80 %
- Temperaturintervall (förvaring): -20 till 60 °C

Hållbarhet

- Miljö och energi: EnergyStar 7.0, RoHS, Kvicksilverfri, WEEE
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: CE-märke, FCC, klass B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, RCM, CECP, BSMI, PSB, MEPS, EPA, cETLus, UKRAINSKA

Hölje

- Färg: svart / silver
- Slutför: Blank

Förpackningens innehåll:

- kablar: HDMI-kabel, strömssladd
- Skärm med stativ
- Användardokumentation



Publiceringsdatum
2024-04-03

Version: 5.0.1

EAN: 87 12581 75080 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

www.philips.com

* Märket och varumärket "IPS" samt tillhörande teknikpatent tillhör respektive ägare.

* Den högsta upplösningen fungerar endast för HDMI-ingång.

* Svarstidsvärde lika med SmartResponse

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Med ensamrätt. AMD, AMD-logotypen, AMD FreeSync™ och kombinationer därav är varumärken som tillhör Advanced Micro Devices, Inc. Övriga produktnamn som används i den här publikationen är endast i identifieringssyfte och kan vara varumärken som tillhör sina respektive företag.

* Monitorn kan skilja sig från funktionsbilder.