



Philips
LCD-bredbildsskärm

61 cm (24") bred
WUXGA

240BW8EB



Öka din produktivitet

Öka din produktivitet med Philips 240BW8 med hög upplösning, lättläslig textstorlek, större visningsyta och bekvämt inbyggda högtalare. Du kan uppgradera till Windows Vista, direkt eller senare.

Utformad för maximal produktivitet

- Stor widescreen-skärm, idealisk för att visa två A4-sidor bredvid varandra
- Visa fler bilder och mer innehåll utan att behöva bläddra
- Vinkla, vrid och höjjustera skärmen tills du hittar den ideala visningsvinkeln

Den bästa lösningen för sammanlagda ägandekostnader

- Utrustad för Windows Vista
- Kompatibla med RoHS-standarder för att värna miljön

Bästa bildupplevelse

- WUXGA, bredformat med upplösning 1 920 x 1 200 för skarp visning
- 5 ms kort svarstid
- DVI-D-ingång och HDCP-stöd

Fantastisk bekvämlighet

- Med dubbla ingångar kan du ta emot både analoga VGA- och digitala DVI-signaler
- Inbyggd strömtillförsel
- Med inbyggda högtalare får du ljud utan externa högtalare på skrivbordet

PHILIPS

Funktioner

Widescreen

Stor Widescreen-skärm för dig som vill visa två A4-sidor bredvid varandra.

Stor visningsyta

Visningsytan är den synliga delen av en bildskärm.

Förberedd för Windows Vista

Philips Vista-förberedda bildskärmar är utrustade för att visa det här nya visuellt sofistikerade och avancerade operativsystemet från Windows på ett levande och spännande sätt. De är utformade för att höja din underhållningsupplevelse, öka din produktivitet och hjälpa dig att ha kontroll över din datorupplevelse hemma och på kontoret genom att göra det lätt, snabbt och effektivt att visa, hitta och organisera information för arbete eller spel.

Kompatibla med RoHS-standarder

Philips skärmar är utformade och tillverkade i enlighet med stränga standarder för begränsning av vissa farliga ämnen (RoHS) som

syftar till att begränsa mängden bly och andra giftiga ämnen som kan skada miljön.

WUXGA, bredformat 1 920 x 1 200

UXGA (Ultra Extended Graphics Array) i bredformat, en skärmspecifikation som kan visa en bild med en upplösning på 1 920 x 1 200 bildpunkter, eller ca 2,3 miljoner bildpunkter.

5 ms på/av-svarstid

På/av-svarstid är den tid som krävs för ett bildelement att gå från aktivt (svart) läge till inaktivt (vitt) läge och tillbaka till det aktiva läget (svart). Värdet mäts i millisekunder. Kortare svarstider ger snabbare överföringar och resultatet blir färre synliga bildartefakter vid visning av övergångar i text och bilder. På/av-svarstid är ett viktigt mått vid visning av affärsinnehåll som dokument, bilder och foton.

HDCP-klar

HDCP (High-Bandwidth Digital Content Protection) är ett copyright-skyddssystem som

är inbyggt i DVI-anslutningen. Det förhindrar obehörig kopiering av copyright-skyddat innehåll. Med HDCP kan du spela upp skyddat innehåll som filmer och konserter. Signalen kontrolleras så att endast lagliga kopior (d.v.s. inga piratkopior) kan visas.

Dubbla ingångar

Med dubbla ingångar får du kontakter för både ingående analoga VGA-signaler och ingående digitala DVI-signaler.

Inbyggd strömtillförsel

Med inbyggd strömförsörjning behöver du inte längre någon extern nätadapter.

Inbyggda högtalare

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

Bild/visning

- LCD-paneltyp: 1 920 x 1 200 bildpunkter, Antireflexpolarisering, RGB vertikal rand
- Panelstorlek: 24"/61,1 cm
- Effektiv visningsyta: 518,4 mm x 324 mm
- Bildpunktavstånd: 0,270 x 0,270 mm
- Ljusstyrka: 250 cd/m²
- Kontrastförhållande (medel): 1000 : 1
- Antal färger: 16,7 M
- Synfältsvinkel: 160° (H)/160° (V), vid C/R > 10
- Svarstid (medel): 5 ms
- Vitkromaticitet, 6500 K: $x = 0,313/y = 0,329$
- Vitkromaticitet, 9300 K: $x = 0,283/y = 0,297$
- Maximal upplösning: 1 920 x 1 200 vid 60 Hz (digital ingång)
- Optimal upplösning: 1 920 x 1 200 vid 60 Hz (digital ingång)
- VDR (Video Dot Rate): < 170 MHz
- Horisontell avsökningsfrekvens: 30 - 83 Hz
- Vertikal avsökningsfrekvens: 56-75 Hz
- Bildförhållande: 16:10
- sRGB

Anslutningar

- Signalingång: VGA (analog), DVI-D, Ingång för datorljud
- Synkingång: Composite Sync, Separat synkronisering, Synk på grönt
- Videoingångsimpedans: 75 ohm
- Synkroniserad ingångsimpedans: 2,2 k ohm
- Signalnivåer för videoingång: 0,7 Vpp

Bekvämlighet

- Bekväm användning: OSD (On-screen Display)
- Bildskärmskontroller: Ingång, Auto (tillbaka), Volymkontroll (ned), Ljusstyrka (upp), Meny (OK), Ström på/av
- OSD-språk: Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Portugisiska, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska
- Annan bekvämlighet: Fungerar med Kensington-läs
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Myndighetsgodkännande: CE-märke, Energy Star,

- FCC-B, UL, CSA, Semko, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- Lutning: -3,5° till 21,5°
- Svivel: +/- 45°
- Svängarm: 90° (medsols)
- VESA-montering: 100 x 100 mm
- Inbyggt ljud: 2 W x 2

Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Nätkabel, VGA-kabel, Ljudkabel
- Bruksanvisning

Mått

- Lådans mått (B x H x D): 651 x 560 x 298 mm
- Förpackningsstorlek i tum (B x H x D): 25,6 x 22,0 x 11,7 tum
- Utrustningens mått (B x H x D): 565,6 x 409,8 x 68,3 mm
- Apparatstorlek i tum (B x H x D): 22,3 x 16,1 x 2,7 tum
- Apparatstorlek med stativ (B x H x D): 565,6 x 445,7 x 220 mm
- Apparatstorlek med stativ i tum (B x H x D): 22,3 x 17,5 x 8,7 tum
- Höjdjusteringsintervall: 130 mm
- MTBF: 50 000 timmar
- Relativ luftfuktighet: 20-80 %
- Temperaturintervall (drift): 5 °C till 35 °C
- Temperaturintervall (förvaring): -20 °C till +60 °C
- Produktvikt (+stativ): 8,8 kg
- Produktvikt (+ stativ) (i lbs): 19,4 lb
- Vikt inkl. förpackning: 11,9 kg
- Vikt inkl. förpackning (i lbs): 26,2

Effekt

- Överensstämmer med: Energy Star
- Förbrukning (aktivt läge): < 70 W
- Förbrukning (inaktivt läge): < 1 W
- Power LED-indikator: Vänte-/viloläge – gul, Pålagen – grön
- Strömförsörjning: Inbyggt, 100-240 VAC, 50/60 Hz



Publiceringsdatum
2022-05-10

Version: 3.0.3

12 NC: 8670 000 35587
EAN: 87 12581 38345 9

© 2022 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