



Philips
LCD-skärm med LED-
bakgrundsbelysning

V-line
20 (visningsyta om 19,5 tum)

200V4LSB

Upplev fantastiska LED-bilder med levande färger

Upplev levande LED-bilder med den här snygga och blanka skärmen. Utrustad med SmartControl Lite. Ett utmärkt val!

Levande bilder varje gång

- LED-teknik för levande färger
- SmartContrast för fylliga svarta detaljer
- 16:9-skärm för en fantastisk tittarupplevelse
- Enkel inställning av skärmprestanda med SmartControl Lite

Modern design

- Snygg blank design
- Litet format sparar utrymme
- VESA-montering ger flexibilitet

Grönare varje dag

- Kvicksilverfri, miljövänlig skärm
- Energy Star för energieffektivitet och låg strömförbrukning
- Låg strömförbrukning minskar elkostnaden

PHILIPS

Specifikationer

Bild/visning

- LCD-paneltyp: TFT-LCD
- Bakgrundsbelysningstyp: W-LED-system
- Panelstorlek: 19,5 tum
- Effektiv visningsyta: 432,00 (H) x 239,76 (V)
- Bildförhållande: 16:9
- Optimal upplösning: 1 600 x 900 vid 60 Hz
- Svarstid (medel): 5 ms
- Ljusstyrka (maximal): 250 cd/m²
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Kontrastförhållande (medel): 1000:1
- Bildpunktavstånd: 0,27 x 0,27 mm
- Synfältsvinkel: 170° (H)/160° (V), vid C/R > 10
- Antal färger: 16,7 M
- Avsökningssfrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- sRGB

Anslutningar

- Signalgång: VGA (analog), DVI-D (digital, HDCP)
- Synkgång: Separat synkronisering, Synk på grönt

Bekvämlighet

- Bekväm användning: Auto/Ned, 4:3 Bred/Upp, Ljusstyrka/Tillbaka, Meny/OK, Ström på/av
- OSD-språk: Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Portugisiska, Ryska, kinesiska (förenklad), Spanska, Turkiska
- Annan bekvämlighet: Kensington-lås, VESA-montering (100x100 mm)
- Plug & Play-kompatibel: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/XP

Ställning

- Lutning: -5/20 grader

Effekt

- Aktivt läge: 15,02 W (testmetoden EnergyStar 5.0)
- Standbyläge: 0,5 W



LED



SmartControl lite



10,000,000:1

SmartContrast



Low Power



Hg Free

- Av-läge: 0,5 W
- Power LED-indikator: Användning - vit, Standbyläge - vit (blinkande)
- Strömförsörjning: Inbyggt, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Mått

- Produkt med stativ (mm): 479 x 369 x 201 mm
- Produkt utan stativ (mm): 479 x 299 x 48 mm
- Förpackning i mm (B x H x D): 567 x 372 x 124 mm

Vikt

- Produkt med stativ (kg): 2,72 kg
- Produkt utan stativ (kg): 2,39 kg
- Produkt med förpackning (kg): 3,79 kg

Driftförhållanden

- Temperaturintervall (drift): 0 °C till 40 °C °C
- Temperaturintervall (förvaring): -20 °C till +60 °C °C
- Relativ luftfuktighet: 20–80 %
- Höjd: Drift: 3 658 m, icke-drift: 12 192 m
- MTBF: 30 000 timmar

Hållbarhet

- Miljö och energi: EnergyStar 5.0, EPEAT Silver, RoHS, Blyfri, Kvicksilverfri
- Återvinningsbart förpackningsmaterial: 100 %

Uppfyllelse och standarder

- Myndighetsgodkännande: BSMI, CE-märke, FCC, klass B, GOST, PSB, SASO, Semko, TCO-certifierad, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

Hölje

- Färg: Svart
- Yta: Blank (främre infattning) / struktur (bakre hölje)

Funktioner

Lysdiodsteknik

Vita lysdioder är enheter med USB-minne som uppnår fullständig och konsekvent ljusstyrka snabbare, vilket ger kortare starttid. Lysdioder är kvicksilverfria, vilket ger en miljövänlig återvinnings- och kasseringsprocess. Lysdioder ger bättre nedtoningskontroll av LCD-bakgrundsbelysningen, vilket ger ett mycket högt kontrastförhållande. Dessutom blir färgåtergivningen suverän tack vare en konsekvent ljusstyrka över hela skärmen.

SmartControl Lite

SmartControl Lite är nästa generations programvara för 3D-ikonbaserad GUI-bildskärmskontroll. Det gör att användaren kan finjustera de flesta parametrarna på bildskärmen, till exempel färg, ljusstyrka, skärmmalibrering, multimedia, ID-hantering osv. med musen.

SmartContrast



SmartContrast är en teknik från Philips som analyserar det du tittar på, automatiskt justerar färgerna samt kontrollerar bakgrundsljusets intensitet så att kontrasten dynamiskt förbättras. På så sätt får du bästa möjliga digitala bilder och videor, och du drar även nytta av det när du spelar spel där mörka nyanser visas. När du väljer ekonomiläget justeras kontrasten och bakgrundsljudet finjusteras, vilket ger en perfekt visning av de program du använder dagligen på skotret samtidigt som energiförbrukningen sänks.

Kvicksilverfri

Philips skärmar med LED-bakgrundsbelysning är fria från kvicksilver, ett av de giftigaste naturliga ämnena som påverkar människor och djur. Det ger en skärm med liten miljöpåverkan under hela livscykeln, från tillverkning till kassering.

Energy Star 5.0

Energy Star är ett US EPA-sponsrat program för energieffektivitet som även har anammats av andra länder. Om du köper en Energy Star-certifierad produkt kan du vara säker på att den uppfyller de senaste standarderna för strömeffektivitet och drivs med maximal strömeffektivitet vid alla driftnivåer. Nya datorskärmar från Philips är certifierade för Energy Star 5.0-specifikationerna och uppfyller eller överträffar standarden. Energy Star 5.0 kräver till exempel mindre än 1 watt strömförbrukning i viloläge, men Philips skärmar förbrukar mindre än 0,5 watt. Mer information finns på www.energystar.gov



Publiceringsdatum
2022-05-15

Version: 2.0.1

12 NC: 8670 000 95814
EAN: 87 12581 66161 8

© 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