

Philips
LCD-näyttö

V Line

27" (68,6 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

271V8LA



Eloisat ja terävät kuvat yli rajojen

Philips V line -laajakuvanäyttö on tarkoitettu katseluun ilman rajoituksia. Adaptive-Sync tuottaa sujuvan videokuvan. Ominaisuuksiin kuuluvat heijastuksen esto, LowBlue-tila ja silmille hellävarainen vilkkumaton kuva.

Eloisia kuvia joka kerta

- VA-näyttö antaa upeat kuvat ja laajat katselukulmat
- SmartContrast: uskomattoman tarkat mustan yksityiskohdat
- SmartImage-pikavalinnat helpottavat kuva-asetusten optimointia
- Vaivatonta ja sujuvaa toimintaa Adaptive-Sync-tekniikan ansiosta

Säästä silmiäsi

- Vähkymätön tekniikka vähentää silmien väsymistä
- LowBlue-tila lisää työn tehokkuutta vähentämällä silmien rasitusta
- EasyRead-tila – kuin lukisit paperista

Koe todellinen multimedia

- Laajasti yhteensopiva digitaalinen HDMI-liitäntä
- Kiinteät stereokaiuttimet multimediaa varten

Täydellinen lisä tilaasi

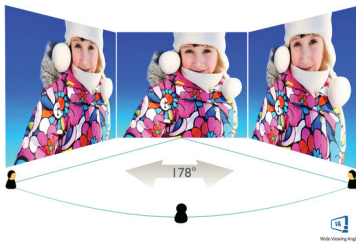
- VESA-kiinnitys tarjoaa joustavuutta

PHILIPS

LCD-näyttö
V Line 27" (68,6 cm), 1920 x 1080 (Full HD)

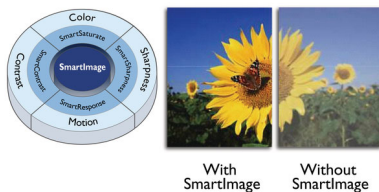
Kohokohdat

VA-näyttö



Philips VA -LED-näyttö käyttää edistynyttä monialueista pystykohtistusta, joka takaa erinomaisen staattisen kontrastisuhteen ja erittäin eloisan ja kirkkaan kuvan. Näyttö suoriutuu tavallisista toimistosovelluksista erinomaisesti, ja se sopii ihanteellisesti valokuvien ja elokuvien katseluun, internetin käyttöön, pelaamiseen ja vaativiin graafisiin sovelluksiin. Optimoitun pikselinhallinnan ansiosta näytössä on erittäin laaja 178/178 asteen katselukulma ja terävä kuva.

SmartImage



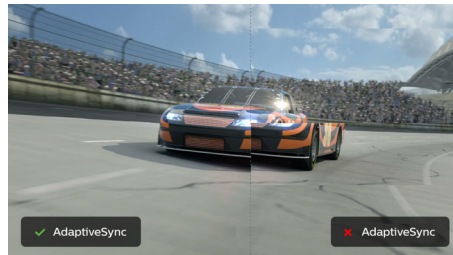
SmartImage on Philipsin kehittämä, alan johtava tekniikka, joka analysoi näytön kuvaa ja takaa optimaalisen näyttötehon. Kätevissä käyttöliittymässä voit valita useita tiloja esimerkiksi toimistoa, valokuvia, elokuvia, pelejä ja virransäästöä varten. Valitsemasi toiminnon mukaan SmartImage optimoi näytön suorituskyvyn dynaamisesti parantamalla kontrastia, värien kylläisyyttä sekä kuvien ja videokuvan tarkkuutta. Säästötilan ansiosta näyttö säästää virtaa merkittävästi. Voit hallita kaikkia tiloja reaaliajassa yhdellä painikkeella!

SmartContrast



SmartContrast on Philipsin tekniikka, joka analysoi tarkastelemasi sisällön, säätää värit automaattisesti ja ohjaa taustavalon voimakkuutta digitaalisen kuvan ja videon kontrastin tehostamiseksi dynaamisesti, kun peleissä on tummia värisävyjä. Kun säästötila on valittuna, kontrasti ja taustavalo muuttuvat täydellisiksi toimistosovelluksia varten ja virrankulutuksen vähentämiseksi.

Adaptive-Sync-tekniikka



Pelatussa ei pitäisi joutua tekemään kompromisseja. Adaptive-Sync-tekniikka takaa sujuvan ja häiriöttömän suorituskyvyn, näytön nopean päivityksen ja huippulyhyet vasteajat lähes kaikilla kuvanopeuksilla.

Flicker-free-tekniikka



LED-taustavalolla varustetuissa näytöissä säädetään kirkkautta tavalla, joka joillekin käyttäjille näkyy näytön välkkymisenä. Tämä aiheuttaa silmien väsymistä. Philipsin Flicker-free-tekniikka käyttää uutta tapaa säätää

271V8LA/00

kirkkautta ja vähentää siten välkkymistä, jolloin näytön katselu on miellyttävämpää.

LowBlue-tila



Tutkimukset ovat osoittaneet, että LED-näyttöjen lyhyen aaltopituuden siniset valonsäteet voivat ultraviolettivalon tavoin aiheuttaa vauriota silmille ja vaikuttaa näköön pitkällä aikavälillä. Hyvinvointia edistämään kehitetty Philips LowBlue -tila vähentää haitallista lyhyen aaltopituuden sinistä valoa älykkään ohjelmistotekniikan avulla.

EasyRead-tila



EasyRead-tila – kuin lukisit paperista

HDMI Ready



HDMI-liitännällä varustettu laite vastaanottaa HDMI (High-Definition Multimedia Interface) -signaalia eli huippulaatuista digitaalista videokuvaa ja ääntä yhdellä kaapelilla tietokoneesta tai yhdestä tai useammasta AV-lähteestä, kuten digisovittimesta, DVD-soittimesta ja AV-vastaanotimesta sekä videokamerasta.



Tekniset tiedot

Kuva/näyttö

- LCD-paneeli: VA LCD
- Taustavallo: W-LED-järjestelmä
- Näytön koko: 27 tuumaa / 68,6 cm
- Näyttöruudun pinnote: Heijastukseton, 3H, sumennus 25 %
- Katselualue: 597,9 (vaaka) x 336,3 (pysty)
- Kuvasuhde: 16:9
- Enimmäisresoluutio: 1920 x 1080, 75 Hz*
- Pikselimäärä: 82 PPI
- Vasteaika (tyypillinen): 4 ms (GtG)*
- Kirkkaus: 250 cd/m²
- Kontrastisuhde (tav.): 3 000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Kuvapistetiheys: 0,3114 x 0,3114 mm
- Katselukulma: 178° (H) / 178° (V), C/R >10
- Välikymä
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- Pyyhkäisytaajuus: 30–85 kHz (vaaka) / 48–75 Hz (pysty)
- LowBlue-tila
- EasyRead
- sRGB
- Adaptive Sync

Liitännät

- Signaalitulo: VGA (analoginen), HDMI (digitaalinen, HDCP)
- Synkronointitulo: Separate Sync, Sync on Green
- Äänitulo ja -lähtö: Äänilähtö

Käyttömukavuus

- Sisäiset kaiuttimet: 2 W x 2
- Kätevä käyttö: Virtakytkin, Valikko/OK, Tilavuus, Tulo/alanuoli, SmartImage/takaisin
- Näyttökielekset: portugali (Brasilian), tšekki, hollanti, englanti, suomi, ranska, saksa, kreikka, unkari, italia, japani, korea, puola, portugali, venäjä, espanja, kiina (yksinkertaistettu), ruotsi, turkki, kiina (perint.), ukraina
- Muut käyttömukavuusominaisuudet: Kensington-lukko, VESA-kiinnitys (100 x 100 mm)
- Plug & Play -yhteensopiva: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Teline

- Kallistuma: –5/20 astetta

Virta

- Käynnissä: 23,3 W (tav.)
- Valmiustilassa: 0,3 W (tav.)
- Sammutettuna: 0,3 W (tav.)
- Energiatehokkuusluokka: E
- Virran merkkivalo: Käyttö – valkoinen, Valmiustila – valkoinen (vilkkuu)
- Virtalähde: Kiinteä, 100–240 VAC, 50–60 Hz

Mitat

- Tuote ja jalusta (korkeus enintään): 613 x 456 x 231 mm
- Tuote ilman jalustaa (mm): 613 x 363 x 45 mm
- Pakkaus millimetreinä (L x K x S): 730 x 446 x 123 mm

Paino

- Tuote ja jalusta (kg): 3,96 kg
- Tuote ilman jalustaa (kg): 3,50 kg
- Tuote ja pakkaus (kg): 5,55 kg

Käyttöolosuhteet

- Käyttölämpötila: 0–40 °C °C
- Varastointilämpötila: –20 °C – 60 °C °C
- Suhteellinen kosteus: 20–80 % %
- Korkeus merenpinnasta: Käyttö: 3 658 m, säilytys: 12 192 m
- MTBF: 50 000 tuntia (pois lukien taustavallo) tuntia

Ympäristö

- Ympäristö ja energia: RoHS, Ei sisällä elohopeaa
- Kierrätettävä pakkausmateriaali: 100 %

Standardit

- Säännöstenmukaiset hyväksynyt: UKRAINA, CB, TUV Ergo, TUV/GS, EAEU RoHS, CU-EAC, CE-hyväksytty

Kaappi

- Väri: Musta
- Viimeistely: Kuvioitu

Pakkauksen sisältö:

- Näyttö ja teline
- Johdot: HDMI-kaapeli, virtajohto
- Käyttöohjeet



Julkaisupäivä 2021-03-13

Versio: 3.0.1

12 NC: 8670 001 71125
EAN: 87 12581 77208 6

© 2021 Koninklijke Philips N.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com

* Enimmäisresoluutio toimii vain käytettäessä HDMI-liitäntää.
* Vasteaika on SmartResponse mukainen.
* Näyttö saattaa poiketa esitetyistä kuvista.