



Philips
Full HD LCD-skjerm

V-serien

24 (23,8" / 60,5 cm diag.)
Full HD (1920 x 1080)

243V7QJAB



Levende, klare bilder fra kant til kant

En perfekt og allsidig skjerm med vakre bilder som strekker seg fra kant til kant, og som er god for øynene, i en kompakt og slank design.

Levende bilder hver gang

- Bred IPS LED-visningsteknologi for bilde- og fargenøyaktighet
- 16:9 Full HD-skjerm for skarpt detaljerte bilder
- Smal ramme for et sømløst utseende
- SmartContrast for ekte, svarte detaljer
- SmartImage-forhåndsinnstillinger for enkle optimaliserte bildeinnstillinger

Godt for øynene

- Mindre slitsomt for øynene med flimringsfri teknologi
- LowBlue-modusen er behagelig for øynene
- EasyRead-modus for en papirlignende leseopplevelse

Opplev ekte multimedia

- Innebygde høyttalere for lyd uten beslag av skrivebordsplass
- SmartConnect med DisplayPort, HDMI- og VGA-tilkoblinger

Perfekt utformet til ditt rom

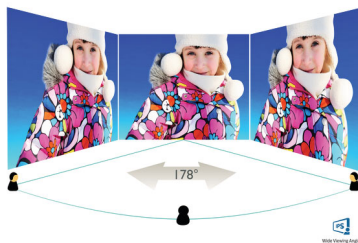
- VESA-montering gir fleksibilitet

Full HD LCD-skjerm
V-serien 24 (23,8" / 60,5 cm diag.), Full HD (1920 x 1080)

243V7QJAB/00

Høydepunkter

IPS-teknologi



IPS-skjermer bruker en avansert teknologi som gir deg ekstra brede visningsvinkler på 178/178 grader, noe som gjør det mulig å se skjermen fra nesten alle vinkler. I motsetning til standard TN-paneler gir IPS-skjermer deg svært skarpe bilder med livlige farger, noe som ikke bare gjør den perfekt for bilder, filmer og nettsurfing, men også for profesjonelle programmer som krever fargenøyaktighet og konsekvent lysstyrke hele tiden.

16:9 Full HD-skjerm



Bildekvalitet teller. Vanlige skjermer gir kvalitet, men du forventer mer. Denne skjermen har en forbedret Full HD-oppløsning med 1920 x 1080 piksler. Tenk deg et virkelig levende bilde med Full HD for skarpe detaljer kombinert med høy lysstyrke, utrolig kontrast og realistiske farger.

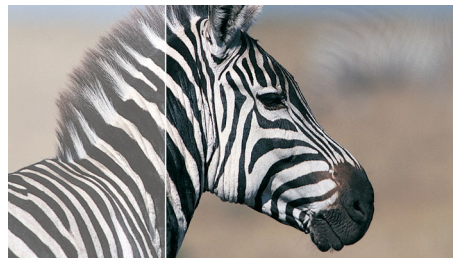
Svært smal ramme



De nye skjermene fra Philips har svært smale rammer, noe som gir minimalt med distraksjoner og maksimal visningsstørrelse.

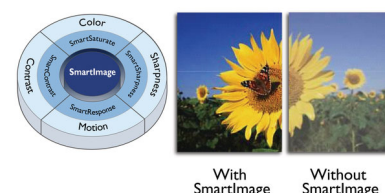
Skjermer med den svært smale rammen er spesielt godt egnet for flervisning eller hellende oppsett som spill, grafisk design og profesjonelle programmer, og du får følelsen av at du bruker én stor skjerm.

SmartContrast



SmartContrast er en Philips-teknologi som analyserer innholdet du viser, justerer fargene automatisk og kontrollerer bakgrunnsbelysningens intensitet for å forbedre kontrasten dynamisk slik at du får de beste digitale bildene og videoene, eller som hjelp når du spiller spill med mørke fargetoner. Når økonomimodus velges, justeres kontrasten og bakgrunnsbelysningen fininnstilles for å gi akkurat den riktige visningen av kontorapplikasjoner som brukes hver dag, og for å senke strømforbruket.

SmartImage



SmartImage er en eksklusiv, ledende teknologi fra Philips som analyserer innholdet som vises på skjermen, og som gir deg optimal skjermytelse. Med dette brukervennlige grensesnittet kan du velge ulike moduser, som kontor, bilde, film, spill, økonomi osv., for å tilpasse skjermen programmet som brukes. Basert på det du velger, optimerer SmartImage dynamisk kontrasten, fargemetningen og skarpheten på bilder og videoopptak for optimal skjermytelse. Valg av økonomimodus kan spare mye strøm. Alt skjer i sanntid og med ett enkelt tastetrykk.

Flimringsfri teknologi



På grunn av måten lysstyrke kontrolleres på LED-bakbelyste skjermer på, opplever noen brukere at skjermen deres flimrer, og dette fører til at de blir slitne i øynene. Philips' flimringsfri teknologi bruker en ny løsning for å regulere lysstyrken og redusere flimring, slik at seeropplevelsen blir mer behagelig.

LowBlue-modus



På samme måte som UV-stråler kan forårsake øyeskader, har studier vist at blått lys med kort bølgelengde fra LED-skjermer kan forårsake øyeskader og påvirke synet over tid. Philips LowBlue er utviklet for velvære og benytter seg av en intelligent programvareteknologi for å redusere skadelig blått lys med kort bølgelengde.



ENERGY STARs mest effektive 2017

Det er en pris som virkelig representerer det beste innen ENERGY STAR. Vi introduserer ENERGY STARs mest effektive 2017, en ny utmerkelse som anerkjenner produkter som er moderne, energieffektive og har de siste teknologiske nyskapingene.



Spesifikasjoner

Bilde/skjerm

- LCD-skjermtypen: IPS-teknologi
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Skjermstørrelse: 23,8 tommer / 60,5 cm
- Effektivt visningsområde: 527,04 (H) x 296,46 (V)
- Sideforhold: 16:9
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Pikseltetthet: 93 PPI
- Svartid (typisk): 5 ms (GtG)*
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- SmartContrast: 10 000 000 : 1
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- Pikselavstand: 0,275 x 0,275 mm
- Visningsvinkel: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Uten flimring
- Skjermfarger: 16,7 M
- Skannefrekvens: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- LowBlue-modus
- sRGB

Tilkoblingsmuligheter

- Signalinngang: VGA (analog), HDMI (digital, HDCP), DisplayPort 1.2
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): PC-lyd inn, Hodetelefonutgang

Anvendelighet

- Innebygde høyttalere: 2 W x 2
- Brukerkomfort: Strøm på/av, Meny/OK, Volum/opp, Inngang/ned, SmartImage/tilbake
- OSD-språk: Portugisisk (Brasil), Tsjekkisk, Nederlandsk, Engelsk, Finsk, Fransk, Tysk, Gresk, Ungarsk, Italiensk, Japansk, Koreansk, Polsk, Portugisisk, Russisk, Spansk, Forenklet kinesisk, Svensk, Tyrkisk, Tradisjonell kinesisk, Ukrainsk
- Andre praktiske funksjoner: Kensington-lås, VESA-montering (100 x 100 mm)
- Plug & Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Stativ

- Vippe: –5/20 grader

Drift

- På-modus: 13,82 W (typ.) (Energy Star 7.0-testmetode)
- Standby-modus: 0,5 W (typ.)

- Av-modus: 0,5 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)
- Strømforsyning: Innebygd, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Mål

- Produkt med stativ (mm): 540 x 415 x 209 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 540 x 325 x 45 millimeter
- Emballasje i mm (B x H x D): 588 x 465 x 115 millimeter

Vekt

- Produkt med stativ (kg): 3,50 kg
- Produkt uten stativ (kg): 3,08 kg
- Produkt med emballasje (kg): 4,82 kg

Driftsforhold

- Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C °C
- Temperaturområde (lagring): –20 til 60 °C °C
- Relativ luftfuktighet: 20 %–80 %
- Høyde: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
- MTBF: 50 000 (unntatt bakbelysning) time(r)

Bærekraft

- Miljøvennlighet og energiforbruk: EnergyStar 7.0, EPEAT Gold, RoHS, Blyfri, Kvikksølvfri
- Resirkulerbar emballasje: 100 %

Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: CU, SEMKO, cETLus, TÜV/ISO9241-307, WEEE, TCO-sertifisert, CE-merket, FCC klasse B, ICES-003, RCM, UKRAINSK, KCC, BSMI, TÜV-sert. – redusert blått lys

Kabinett

- Farge: Svart
- Overflate: Strukturert

Innholdet i esken:

- Skjerm med stativ
- Ledninger: D-sub-kabel, lydkabel, strømledning
- Brukerdokumentasjon



Utgivelsesdato
2018-08-29

Versjon: 5.0.2

12 NC: 8670 001 44783
EAN: 87 12581 74594 3

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

www.philips.com

* Ordet/varemerket IPS og de tilhørende patentene på teknologier tilhører sine respektive eiere.

* Svartid som tilsvarer SmartResponse