



Philips Brilliance  
LCD-skjerm med  
SmartImage Game

**144 Hz**  
24" (61 cm)



**242G5DJEB**

## Spilling med 144 Hz

Denne avanserte spillskjermen fra Philips tegner opp skjermen på nytt opptil 144 ganger per sekund for å gi svært jevne og flotte bilder. SmartFrame hjelper deg å fremheve bestemte områder på skjermen. Spesielle forhåndsinnstillinger for spilling og Smart Keypad sørger for at du har full kontroll

### Strålende ytelse

- SmartConnect med HDMI, Display Port og Dual-link DVI
- SmartImage-spillmodus optimalisert for spillere
- SmartResponse med oppdatering på 1 ms for rask spilling

### Underholdning med Mobile HD Link (MHL)

- Ekstra tilbehørs MHL-kabel gir mulighet for avspilling av lyd og video i HD
- MHL-teknologi lar deg nyte mobilt innhold på stor skjerm
- USB 3.0 gjør at du raskt kan overføre data og lade smarttelefonen

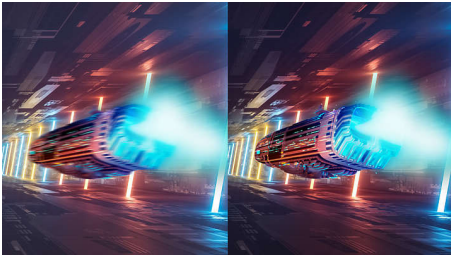
### Utmerket spilling

- 144 Hz oppdateringsfrekvens for svært jevne, strålende bilder
- Forhåndsinnstillinger for FPS, RTS og racing gir en mer intens spillopplevelse
- SmartFrame fremhever området slik at du enkelt ser motstanderen
- SmartKeypad gir rask tilgang til forhåndsinnstillinger for spilling
- Med spillermodi kan du lagre innstillingene dine
- SmartSize gjør at du kan spille på forskjellige skjermstørrelser

# PHILIPS

# Høydepunkter

## Spilling med 144 Hz



Du liker intens, konkurransepreget spilling. Du krever en skjerm som gir svært jevne bevegelser uten etterslep. Denne Philips-skjermen tegner opp skjermen opptil 144 ganger per sekund, noe som er 2,4 ganger raskere enn en standardskjerm. En lavere rammehastighet kan gjøre at fiender ser ut til å hoppe fra sted til sted på skjermen, noe som gjør dem til mål som er vanskelige å treffe. Med en rammehastighet på 144 Hz vises disse viktige manglende bildene på skjermen, slik at fiendenes bevegelser ser svært jevne ut, og du enkelt kan sikte deg inn på dem. Med svært lite etterslep og jevne bilder er denne Philips-skjermen perfekt egnet for spill

## MHL-teknologi



Mobile High Definition Link (MHL) er et mobilt grensesnitt for audio/video for å koble mobiltelefoner og andre bærbare enheter direkte til HD-skjermer. En MHL-kabel (ekstra tilbehør) kan enkelt koble MHL-kapable bærbare enheter til denne store Philips MHL-skjermen, slik at du kan se HD-video bli levende med fullstendig digital lyd. Nå kan du ikke bare glede deg over mobile spill, bilder, filmer eller andre applikasjoner på den store skjermen, du kan også lade den mobile enheten samtidig, slik at du aldri går tom for strøm halvveis.

## SmartImage-spillmodus



Den nye Philips-spillskjermen har en skjermvisning med rask tilgang som er finjustert for spillere, og som gir deg flere alternativer. FPS-modus (førstepersonsskyting) forbedrer mørke farger i spill, slik at du ser skjulte gjenstander i mørke områder. Racing-modusen tilpasser visningen med raskeste responstid og mange farger samt bildejusteringer. RTS-modusen (sanntidsstrategi) har en spesiell SmartFrame-modus som gjør det mulig å fremheve spesifikke områder og gjøre størrelse- og bildejusteringer. Gamer 1 og Gamer 2 tilbyr personlig tilpassede innstillinger basert på ulike spill, noe som sikrer best mulig ytelse.

## SmartFrame



SmartFrame gjør at du enkelt ser motstanderne ved å fremheve et bestemt område på skjermen. Ved å øke RGB-nivået i det valgte området kan du fokusere mer på det bestemte området av skjermen der du forventer plutselige bevegelser fra fienden. Du kan også justere størrelsen og bildet slik du foretrekker. Det passer spesielt godt til spill med modi for sanntidsstrategi.

## SmartConnect

Disse Philips-skjermene har et rikt utvalg av tilkoblingsmuligheter og er utstyrt med flere

tilkoblinger som Dual-link DVI, Display Port og universal HDMI-kontakt. Dette gjør at du kan nyte ukomprimert video og lyd med høy oppløsning. USB 3.0-muligheten sikrer at du kan få dataoverføring med svært høy hastighet samtidig som du har globale tilkoblingsmuligheter. Uansett hvilken kilde du bruker, kan du stole på at denne Philips-skjermen sikrer at investeringen ikke går ut av bruk med det første.

## SmartSize



SmartSize gjør det mulig å endre skjermvisningen på denne Philips-spillskjermen for å få den slik du foretrekker. Ved hjelp av SmartSize-funksjonen kan du enkelt bytte mellom forskjellig skjermstørrelser. Nå har du fleksibilitet til å simulere og øve deg på å spille på forskjellige skjermstørrelser mens du bruker én skjerm.

## SmartKeypad



SmartKeypad er en spesialdesignt fjernkontroll som kobles til denne Philips-spillskjermen. Den aktiverer rask og praktisk tilgang til forhåndsinnstillinger for spilling med 2 knapper for rask tilgang, slik at du kan lagre og aktivere to personlige, egendefinerte innstillinger enten til spilling eller andre formål. Med ytterligere funksjonstaster for opp og ned kan du nå enkelt navigere direkte i OSD-menyen og innstillingene.



# Spesifikasjoner

## Tilkoblingsmuligheter

- Signallingang: VGA (analog), DVI-Dual Link (digital, HDCP), HDMI (digital, HDCP), MHL-HDMI (digital, HDCP), DisplayPort 1.2, USB 3.0 x 4 med 1 x rask lader, Smart tastatur x 1
- Synk-inngang: Separat synk, Synk på grønn
- Lyd (inn/ut): HDMI-lyduttgang

## Bilde/skjerm

- Skjermstørrelse: 24 tommer / 61 cm
- Sideforhold: 16:9
- LCD-skjermtype: TFT-LCD (TN)
- Type bakgrunnsbelysning: W-LED-system
- Pikselavstand: 0,277 x 0,277 mm
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 120 Hz (Dual-link DVI/DP)
- Lysstyrke: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Skjermfarger: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000 : 1
- SmartContrast: 80 000 000 : 1
- Visningsvinkel: 170° (H) / 160° (V), @ C/R &gt; 10
- Bildeforbedring: SmartImage-spill
- SmartResponse: 1 ms (grå-til-grå)\*
- Maksimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 144 Hz (Dual-link DVI/DP)
- Effektivt visningsområde: 531,36 (H) x 298,89 (V) mm
- Skannefrekvens: 30–160 kHz (H) / 50–146 Hz (V)
- sRGB
- MHL: 1080p ved 30 Hz
- Standard oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz (VGA, HDMI, Dual-link DVI, DP)

## Praktisk

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

## Stativ

- Høydejustering: 130 millimeter

- Pivot: 90 grader
- Dreiestykke: -65/65 grader
- Vippe: -5/+20 grader

## Drift

- Strømforsyning: 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Av-modus: 0,3 W (typ.)
- På-modus: 18,58 W (typ.) (EnergyStar 6.0-testmetode)
- Standby-modus: 0,5 W (typ.)
- LED-indikator for strøm: Drift – hvit, Standby-modus – hvit (blinkende)

## Mål

- Emballasje i mm (B x H x D): 631 x 422 x 287 millimeter
- Produkt uten stativ (mm): 565 x 354 x 63 millimeter
- Produkt med stativ (maks. høyde): 565 x 517 x 220 millimeter

## Vekt

- Produkt med emballasje (kg): 8,84 kg
- Produkt med stativ (kg): 6,27 kg
- Produkt uten stativ (kg): 4,13 kg

## Miljøkrav ved bruk

- Høyde over havet: Bruk: +12 000 fot (3658 m), ikke-bruk: +40 000 fot (12 192 m)
- Temperaturområde (drift): 0 °C til 40 °C °C
- MTBF: 30 000 time(r)
- Relativ luftfuktighet: 20 %–80 %
- Temperaturområde (lagring): -20 til 60 °C °C

## Bærekraftighet

- Miljøvennlighet og energiforbruk: EnergyStar 6.0, RoHS, Kvikksølvfri
- Resirkulerbar emballasje: 100 %

## Samsvar og standarder

- Juridiske godkjenninger: BSMI, CE-merket, FCC klasse B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO-sertifisert, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, WEEE

## Kabinett

- Farge: Svart
- Fullfør: Tekstur



Utgivelsesdato  
2024-04-20

Versjon: 10.1.1

EAN: 87 12581 67068 9

© 2024 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](http://www.philips.com)

\* Denne Philips-skjermen er i stand til å oppnå oppdateringshastigheter på opptil 144 Hz kun gjennom Dual-link DVI-kontakten. Kontroller at grafikkortet kan håndtere oppdateringshastigheter 144 Hz og er oppdatert med den nyeste driveren.

\* Hvis du har spørsmål som gjelder ytelse på 144 Hz, kan du henvende deg direkte til kortforhandleren.

\* Krever valgfri MHL-sertifisert mobil enhet og MHL-kabel (følger ikke med). Undersøk om MHL-enheten er kompatibel.

\* Energibesparingen gjennom hvilemodus/av for ErP fungerer ikke med MHL-ladefunksjonen

\* Denne Philips-skjermen er MHL-sertifisert. Men hvis MHL-enheten ikke kobles til eller ikke fungerer riktig, må du se Vanlige spørsmål for MHL-enheten eller henvende deg direkte til forhandleren. Produsenten av enheten kan ha retningslinjer som krever at du kjøper deres bestemte MHL-kabel eller -adapter for at det skal fungere