

Philips
LCD-monitor

165 cm (65")

Digitale signage
Full HD

BDL6551V



Een echte aandachtstrekker

met 165 cm (65") LCD met smalle rand

Met dit stijlvolle LCD-scherm van 165 cm (65") brengt u uw boodschap ook in de meest veeleisende toepassingen haarscherp over. In een netwerk, als element in een matrix met meerdere schermen of afzonderlijk te gebruiken. Uw publiek zal versteld staan.

Geoptimaliseerd voor gebruik in het openbaar

- Full HD LCD-scherm, 1920 x 1080p
- Hoge helderheid voor scherpere beelden

Flexibele werking

- Verbeterde zoomfunctie ondersteunt de toepassing van een deelmatrix
- Ontworpen voor continu gebruik
- Slimme uitsparing in achterzijde voor een kleine PC

Lagere totale eigendomskosten

- SmartPower voor energiebesparing
- De helderheid wordt automatisch aangepast aan het omgevingslicht

Duurzaam en veilig

- Temperatuursensor voor controle van interne temperatuur
- Voldoen aan RoHS-normen voor een beter milieu

PHILIPS

Kenmerken

Full HD LCD-scherm 1920 x 1080p

Dit beeldscherm heeft een resolutie die wordt aangeduid als Full HD. De geavanceerde LCD-schermtechnologie zorgt voor een volledige High Definition breedbeeldresolutie van 1080 progressieve lijnen, elk met 1920 pixels. Hierdoor hebt u de beschikking over de best mogelijke beeldkwaliteit voor HD-ingangssignalen met maximaal 1080 lijnen. Het scherm geeft heldere, trillingsvrije Progressive Scan-beelden met verbluffende kleuren. De levendige en scherpe beelden staan garant voor een verbeterde kijkervaring.

SmartPower

De intensiteit van de achtergrondverlichting kan worden gestuurd en vooraf worden ingesteld door het systeem. Hierdoor kunt u het energieverbruik met maximaal 50% terugdringen en aanzienlijk besparen op energiekosten.

Automatische helderheidsregeling

De weergave-instellingen worden aangepast aan het omgevingslicht, zonder dat de gebruiker hier iets aan hoeft te doen.

Temperatuursensor

Dit openbare display heeft een temperatuursensor die de interne temperatuur van het apparaat controleert. Als deze de vooraf ingestelde waarde overschrijdt, worden automatisch twee interne ventilatoren geactiveerd die het apparaat afkoelen tot de normale bedrijfstemperatuur.

Voldoen aan RoHS-normen

Schermen van Philips worden zo ontworpen en geproduceerd dat ze voldoen aan de strenge RoHS-normen (European Community Restriction of Hazardous Substances). Deze normen beperken het gebruik van lood en andere giftige bestanddelen die schadelijk zijn voor het milieu.

Ontworpen voor continu gebruik

Omdat de economie nooit stilstaat, zijn onze signage displays ontworpen voor continu gebruik. Dankzij de superieure componenten, en de daaruit voortvloeiende hoge kwaliteit, bent u bij deze serie modellen verzekerd van

volledige betrouwbaarheid, vierentwintig uur per dag.

Hoge helderheid

Geniet van een helderder beeld in gebieden met fel omgevingslicht, dankzij het 700-nit scherm. Uw publiek kan de betere beeldkwaliteit bewonderen op plekken zonder direct zonlicht, maar die toch helderder zijn dan gemiddeld, waardoor het kijkgenot wordt vergroot.

Slimme uitsparing

Professionele PC's maken onderdeel uit van de meeste Public Signage-installaties. Ze maken het display echter vaak dieper en leiden tot extra kabels. Daarom hebben wij dit display ontworpen, met een handig opbergvak aan de achterzijde dat ideaal is voor een professionele kleine PC. Bovendien is het kabelbeheersysteem een geweldige oplossing voor het netjes opbergen van kabels en geeft het een professioneel uiterlijk.



Slim Bezel



VIDI WALL



Smart Insert



Portrait Mounting



Lead Free

Specificaties

Beeld/scherm

- Schermdiameter: 65 inch / 165 cm
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Optimale resolutie: 1920 x 1080 bij 60 Hz
- Helderheid: 700 cd/m²
- Contrastverhouding (normaal): 2500:1
- Responstijd (normaal): 8 ms
- Beeldformaat: 16:9
- Kijkhoek (h / v): 178 / 178 graad
- Pixelpitch: 0,744 x 0,744 mm
- Schermkleuren: 1,06 miljard kleuren
- Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combifilter, Deinterlacing van motion-compensatie, Progressive Scan, 3D MA-deinterlacing, Dynamisch-contrastverbetering

Ondersteunde beeldschermresolutie

• Computerformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1366 x 768	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz

• Videoformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Connectiviteit

- PC: VGA-in D-Sub 15HD, VGA-uit D-Sub 15HD, DVI-D x 1, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9-uitgang, 3,5 mm PC-audio-ingang x 1
- AV-ingang: HDMI x1, Composite (RCA) x 1, Composite (BNC) x 1, S-Video x 1, Audio (L/R) x 2, Component (YPbPr) x 1
- AV-uitgang: Composite (BNC) x 1, Audio (L/R) x 1
- Andere aansluitingen: AC-uitgang, Externe

Luidsprekeraansluiting

Gemak

- Plaatsing: Verticaal, Horizontaal
- Deelmatrix: 5 x 5
- Picture in Picture: PBP, PIP, POP
- Schermbeveiligingsfuncties: Pixelverschuiving, lage helderheid
- Doorlusbaar signaal: RS232, VGA
- Bediening via toetsenbord: Verborgen, Vergrendelbaar
- Signaal afstandsbediening: Vergrendelbaar
- Gemakkelijk te installeren: AC-uitgang, Handvatten, Slimme uitsparing
- Energiebesparingsfuncties: Omgevingslichtsensor, Smart Power
- Veiligheidsfuncties: Temperatuurbeheer, Temperatuursensor
- Beeldprestaties: Geavanceerde kleurinstelling
- Verpakking: Herbruikbare doos
- Bestuurbaar vanaf het netwerk: RS232

Afmetingen

- Randdikte: 3,1 cm (1,22")
- Bevestiging via slimme uitsparing: 300 x 320 x 64
- Slimme uitsparing in inch (b x h x d): 11,81 x 11,89 x 2,52
- Afmetingen van set (B x H x D): 1500 x 876 x 123 mm
- Afmetingen apparaat in inches (B x H x D): 59,1 x 34,5 x 4,8 inch
- Afmetingen apparaat (met standaard) (H x D): 1022 x 423 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) in inches (H x D): 40,2 x 16,7 inch
- Gewicht van het product: 56 kg
- Gewicht van het product (lb): 110,2
- VESA-standaard: 400 x 400 mm (set), 100 x 100 mm (slimme uitsparing)

Voorwaarden voor een goede werking

- Temperatuurbereik (in bedrijf): 0 - 40 °C
- Relatieve vochtigheid: 5 - 90 %
- MTBF: 50.000 uur

Vermogen

- Verbruik (indien ingeschakeld): Normaal 314 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 1 W

Geluid

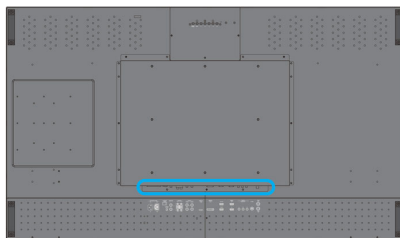
- Ingebouwde luidsprekers: 2 x 12 W (8 ohm)

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, Batterijen voor afstandsbediening, AC-netsnoer, VGA-kabel, Gebruikershandleiding op CD-ROM, Snelstartgids
- Optionele accessoires: Vaste wandmontage, Flexibele wandmontage, Plafondbevestiging
- Standaard: BM05511

Diversen

- Garantie: Europa/Noord-Amerika: 3 jaar
- Taalversies in beeldschermmenu: Engels, Frans, Duits, Italiaans, Pools, Turks, Russisch, Vereenvoudigd Chinees
- Officiële goedkeuringen: CE, FCC, klasse B, CCC, RoHS, UL/cUL



Publicatiedatum
2019-05-08

Versie: 9.4.1

12 NC: 8670 000 62218
EAN: 87 12581 53795 1

© 2019 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com