



Philips
LCD-monitor

165 cm (65")
Multi-Touch
Full HD

BDL6545AT

Interactie van de toekomst

met dit Multi-Touch LCD-scherm

Til de interactie met uw publiek naar een hoger niveau met dit Full HD LCD-scherm van 165 cm (65"). In combinatie met uw eigen touchscreentoepassingen zijn de mogelijkheden onbegrensd!

Lagere totale eigendomskosten

- SmartPower voor energiebesparing
- Geavanceerde functie tegen inbranden

Flexibele werking

- Open Pluggable Specification-sleuf
- Optische touchtechnologie voor geavanceerde gebruikersinteractie
- Ontworpen voor continu gebruik
- Slimme uitsparing in achterzijde voor een kleine PC
- Beheer en configuratie op afstand via RS232

Duurzaam en veilig

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

PHILIPS

Kenmerken

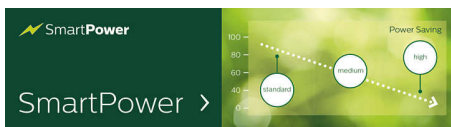
Optische multi-touch

De sensoren op de rand van het scherm bieden volledige helderheid en tegelijkertijd multi-touchinteractie, waardoor er weer meer mogelijkheden ontstaan voor nieuwe interactieve toepassingen.

OPS-sleuf

De OPS-sleuf (Open Pluggable Specification) is ontwikkeld voor digitale informatiesystemen. Dankzij deze sleuf is het aanpassen of upgraden van uw mediaspeler een kinderspel: u hoeft alleen uw mediaspeler op het scherm aan te sluiten. Of u nu een instapmodel, middenklasser of geavanceerde mediaspeler heeft, OPS is volledig compatibel waardoor u op de langere termijn lagere eigendomskosten realiseert.

SmartPower

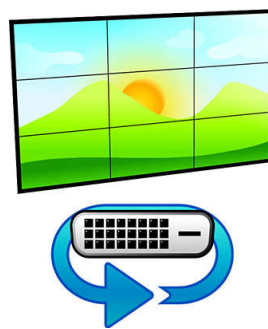


De intensiteit van de achtergrondverlichting kan worden gestuurd en vooraf worden ingesteld door het systeem. Hierdoor kunt u het energieverbruik met maximaal 50% terugdringen en aanzienlijk besparen op energiekosten.

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.

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.

Beheer op afstand: RS232

Door middel van beheer op afstand kan de gebruiker de displays via het RS232-protocol bedienen en instellen. Met CEC-opdrachten hebt u altijd volledige controle over alle displays in uw signage-netwerk.

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.

Geavanceerde functie tegen inbranden

Stilstaande beelden die lang op het scherm worden weergegeven, veroorzaken mogelijk een "spoekeffect" of het inbranden van het LCD-scherm. Hoewel het inbranden van LCD-schermen niet permanent is, kunt u het beter voorkomen, vooral op plaatsen waar inhoud 24 uur per dag, 7 dagen per week wordt weergegeven.

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.



Specificaties

Beeld/scherm

- Schermdiagonaal (centimeters): 165.1 cm
- Schermdiagonaal (inch): 65 inch
- Beeldformaat: 16:9
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Pixelpitch: 0,744 x 0,744 mm
- Optimale resolutie: 1920 x 1080 bij 60 Hz
- Helderheid: 500 cd/m²
- Schermkleuren: 1,07 miljard
- Contrastverhouding (normaal): 5000:1
- Responstijd (normaal): 5 ms
- Kijkhoek (horizontaal): 178 graad
- Kijkhoek (verticaal): 178 graad
- Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down, Deinterlacing van motion-compensatie, Progressive Scan, Dynamisch-contrastverbetering
- Schermtype: Full HD LCD W-UXGA Act. matrix

Connectiviteit

- PC: VGA-in D-Sub 15HD, VGA-uit D-Sub 15HD, RS232 D-Sub9, RS232 D-sub9-uitgang, USB b-type
- AV-ingang: Composite (BNC) x 1, S-Video x 1, DVI-D x 1, Component RCA
- AV-uitgang: Composite (BNC) x 1, Audio (L/R) x 2, Audio (L/R) x 1
- Andere aansluitingen: OPS, HDMI

Comfort

- Plaatsing: Horizontaal
- Picture in Picture: PIP
- Deelmatrix: Maximaal 5 x 5
- Bediening via toetsenbord: Verborgen, Vergrendelbaar
- Signaal afstandsbediening: Vergrendelbaar
- Signaal is doorlusbaar: RS232, VGA
- Gemakkelijk te installeren: AC-uitgang, Handvatten, Slimme uitsparing
- Energiebesparingsfuncties: Omgevingslichtsensor, Smart Power
- Bestuurbaar vanaf het netwerk: RS232
- Omhulsel: Herbruikbare doos

Geluid

- Ingebouwde luidsprekers: 2 x 10 W (8 ohm)

Vermogen

- Verbruik (indien ingeschakeld): Normaal 309 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 1 W

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computerformaten: 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, 1280 x 1024, 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: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz
- MAC 640 x 480: 60 Hz
- MAC 832 x 624: 60 Hz
- MAC 1152 x 870: 60 Hz

Afmetingen

- Randdikte: 45 mm r/l, 42 mm boven, 39 mm onder
- Breedte van het apparaat: 1522 mm
- Gewicht van het product: 71,6 kg
- Hoogte van het apparaat: 889 mm
- Diepte van het apparaat: 124 mm
- Breedte van het apparaat (inch): 59,9 inch
- Hoogte van het apparaat (inch): 35,0 inch
- Geschikt voor wandmontage: 400 x 400 mm, 400 x 200 mm
- Diepte van het apparaat (inch): 4,9 inch
- Gewicht van het product (lb): 157,5 lb

Afmetingen van het product

- Breedte: 152.2 cm
- Breedte: 59.9 inch
- Hoogte: 88.9 cm
- Hoogte: 35.0 inch
- Diepte: 12.3 cm
- Diepte: 4.8 inch
- Gewicht: 71.6 kg
- Gewicht: 157.849 lb

Technische specificaties

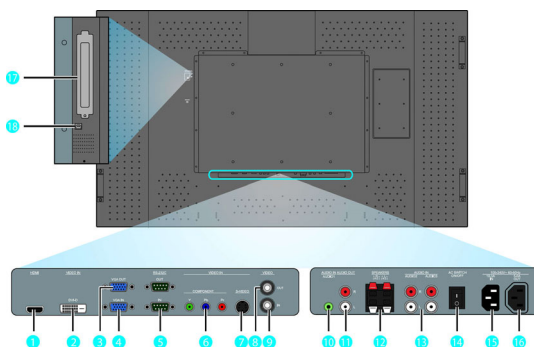
- Aanraakpunten: Optische Sensing Touch sec

Voorwaarden voor een goede werking

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

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, Batterijen voor afstandsbediening, AC-netsnoer, VGA-kabel, Gebruiksaanwijzing op CD-ROM,



Publicatiedatum
2024-04-07

Versie: 7.3.3

EAN: 87 12581 60484 4

© 2024 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

- Snelstartgids
- Optionele accessoires: Vaste wandmontage, Flexibele wandmontage, Plafondbevestiging
- Standaard: BM06511

Diversen

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

Afmetingen van de verpakking

- EAN: 87 12581 60484 4
- Aantal producten: 1
- Verpakkingstype: Karton