

Philips Signage Solutions  
Multitouch-Monitor

165 cm  
Full HD (1920 x 1080)

**SignageSolutions**

65BDL3010T



## Erleben Sie eine neue Art der Interaktion

mit diesem Multitouch-LED-Monitor

Haben Sie so engen Kontakt zum Publikum wie nie zuvor. Er ist schnell, präzise und äußerst widerstandsfähig, und seine hohe Leistung wird von erstklassiger Verlässlichkeit und Funktionalität noch ergänzt.

### Optimale Interaktion mit dem Publikum

- Erleben Sie erstaunliche Interaktivität mit echtem Multitouch
- 10 Berührungspunkte
- Entspiegeltes Glas mit geringer optischer Parallaxe

### Optimiert für Anwendung in öffentlichen Bereichen

- Full HD-LED für brillante Bilder mit beeindruckenden Kontrasten
- AMVA für breite Anzeige mit extrem hohem Kontrast, lebendige Bilder

### Innovative Lösungen für jede Signage-Anwendung

- CMND: Übernehmen Sie die Kontrolle über Ihre Monitore
- Verbinden und Steuern Ihrer Inhalte über die Cloud mit HTML5

### Optimal für Sie, Ihr Geschäft und Ihr Publikum

- SmartPower zur Energieeinsparung
- Dauerhafte Anzeige Ihrer Inhalte dank FailOver
- Problemlose Konferenzen mit FailOver

**PHILIPS**

# Besonderheiten

## Plug & Play Multitouch



Dank der integrierten Touch-Technologie können Sie jetzt eine völlig neue Interaktivität genießen. Mehr Flexibilität und optimale gleichzeitige Touch-Leistung zusammen mit ausgezeichneten Bedienungsmöglichkeiten sorgen für die ultimative Benutzeraktion. Die Multitouch-Displays verfügen über automatische Berührungserkennung. Der USB-Anschluss ist HID-kompatibel und bietet so wahre Plug & Play-Funktionalität.

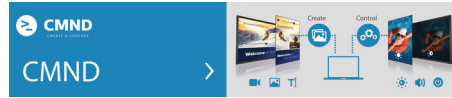
## Entspiegeltes Glas

Das entspiegelte Glas mit geringer optischer Parallaxe dieses Touch-Monitors sorgt für ein einzigartiges Touch-Erlebnis. Stellen Sie kristallklare Bilder in reinen Farben ohne Spiegelung bereit.

## AMVA-Display-Technologie

Das Philips AMVA-LED-Display verwendet erweiterte Multi-Domain Vertical Alignment-Technologie, wodurch Sie statische Kontrastverhältnisse für besonders lebendige und helle Bilder erhalten. Herkömmliche Anwendungen werden mit Leichtigkeit angezeigt, besonders geeignet ist es aber für anspruchsvolle Grafikanwendungen. Dank der optimierten Pixelverwaltungstechnologie haben Sie einen extra breiten Betrachtungswinkel von 178/178 Grad, wodurch sie selbst im Hochformat gestochen scharfe Bilder sehen.

## CMND



Die zuverlässige Verwaltungsplattform CMND bietet Ihnen die volle Kontrolle über Ihren Monitor. Aktualisieren und verwalten Sie Inhalte mit CMND, und erstellen oder steuern Sie Ihre Einstellungen mit CMND & Control. Mit CMND stehen Ihnen alle Möglichkeiten offen.

## FailOver



Inhalte bei anspruchsvollen geschäftlichen Anwendungen dauerhaft anzuzeigen, ist problematisch. Während es unwahrscheinlich ist, dass Sie tatsächlich einer Katastrophe gegenüberstehen und Ihre Inhalte gar nicht mehr angezeigt werden, sorgt der Schutz durch FailOver mit revolutionärer Technologie dafür, dass im Falle eines Ausfalls des Media Players auf dem Monitor gesicherte Inhalte wiedergegeben werden. FailOver übernimmt automatisch, wenn die primäre Eingabe versagt. Wählen Sie einfach eine primäre Quelle und eine FailOver-Verbindung aus, und schon sind Sie mit sofortigem Schutz versorgt.

## FailOver für Besprechungsräume

Vereinfachen Sie mit FailOver Ihre Präsentationen und Videokonferenzen. Wenn

ein Besprechungs- oder Konferenzraum nicht in Gebrauch ist, können Sie im Hintergrund Inhalte aus einer beliebigen Eingangsquelle wiedergeben. Sobald die Konferenz beginnt und Sie eine Präsentation oder Ihren Bildschirm freigeben müssen, schließen Sie einfach Ihren Computer an. Die Anzeige wechselt automatisch den Eingang und zeigt die Inhalte Ihres Bildschirms an, ganz ohne manuelles Umschalten.

## SmartPower



Die Stärke der Hintergrundbeleuchtung kann geregelt und vom System vorab eingestellt werden. Der Energieverbrauch wird um bis zu 50 % verringert und die Energiekosten erheblich reduziert.

## SmartBrowser



Verbinden und Steuern Sie Ihre Inhalte über die Cloud mit dem integrierten HTML5-Browser. Designen Sie Ihre Signage-Inhalte online, und verbinden Sie sie mit einem Display oder mit Ihrem kompletten Netzwerk. Schließen Sie einfach ein RJ45-Internetkabel für eine Netzwerkverbindung an, verbinden Sie das Display mit der zugehörigen URL-Adresse und Sie sind bereit für die Wiedergabe Ihrer Cloud-basierten Inhalte.

# Daten

## Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal: 65 Zoll / 163,9 cm
- Auflösung des Displays: 1920 x 1080p
- Optimale Auflösung: 1920 x 1080 bei 60 Hz
- Helligkeit: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastverhältnis (normal): 3000:1
- Dynamisches Kontrastverhältnis: 500.000:1
- Oberflächenbehandlung: Anti-Reflexionsbeschichtung
- Bildformat: 16:9
- Reaktionszeit (normal): 8 ms
- Pixelabstand: 0,74 x 0,74 mm
- Display-Farben: 1,07 Milliarden
- Betrachtungswinkel (h / v): 178 / 178 Grad
- Bildoptimierung: 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, 3D-Kammfilter, Deinterlacing mit Bewegungsausgleich, Progressive Scan, 3D MA Deinterlacing, Dynamische Kontrastoptimierung
- Panel-Technologie: VA

## Interaktivität

- Multitouch-Technologie: Infrarot-Touchscreen
- Berührungspunkte: 10 gleichzeitige Berührungspunkte
- Plug & Play: HID-kompatibel
- Schutzglas: 5 mm gehärtetes Sicherheitsglas, Entspiegelt, Anti-Reflektion

## Anschlüsse

- Video-Eingang: DisplayPort (1.2), HDMI (2x), DVI-D, VGA (Analog D-Sub), USB, Component (BNC), Composite (BNC)
- Video Output (Video-Ausgang): DisplayPort, DVI-I, VGA (über DVI-D)
- Audio-Eing.: Audio Links/Rechts (Cinch), 3,5-mm-Buchse
- Audio-Ausgang: Audio Links/Rechts (Cinch), Externer Lautsprecheranschluss
- Externe Steuerung: RJ45, IR (Ein-/Ausgang) 3,5-mm-Buchse, RS232C (Ein-/Ausgang) 2,5-mm-Buchse
- Weitere Anschlüsse: USB, OPS

## Unterstützte Display-Auflösung

### Computerformate

Auflösung	Aktualisierungsrate
640 x 480	60, 67, 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
1.600 x 1.200	
bei 60 Hz	
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	60, 72, 75 Hz

### Videoformate

Auflösung	Aktualisierungsrate
480p	60 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080p bei 50/60 Hz	
1080i	25, 30 Hz
480i	30, 60 Hz
576i	25, 50 Hz

## Komfort

- Positionierung: Querformat (16/7)
- Signaldurchschleifung: RS232, VGA, DisplayPort, DVI
- Über das Netzwerk steuerbar: RS232, Ein Kabel (HDMI-CEC), LAN (RJ45)
- Bildschirmshonerfunktionen: Pixel Shift, geringe Helligkeit
- Tastatursteuerung: Ausgeblendet, Sperrbar
- Fernbedienungssignal: Sperrbar
- Energiesparfunktionen: SmartPower
- Weiterer Komfort: Tragegriff
- Einfache Installation: Intelligente Befestigungsmöglichkeit

## Abmessungen

- Rahmenbreite: 29,2
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1492,40 x 867,40 x 99,80 mm
- Abmessungen Gerät in Zoll (B x H x T): 58,76 x 34,15 x 3,93 Zoll
- Produktgewicht: 43,1 kg
- Gerätegewicht (lb): 95 lb
- VESA-Halterung: 400 x 400 mm, M6
- Intelligente Befestigungsmöglichkeit: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm

## Ton

- Integrierte Lautsprecher: 2 x 10 W RMS

## Betriebsbedingungen

- Temperaturbereich (in Betrieb): 0 - 40 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50.000 Stunde(n)
- Höhenlage: 0 ~ 3000
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 - 60 °C

## Leistung

- Netzstrom: 100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
- Standby-Stromverbrauch: < 0,5 W
- Verbrauch (eingeschaltet): 176 W
- Energiesparfunktionen: SmartPower

## Zubehör

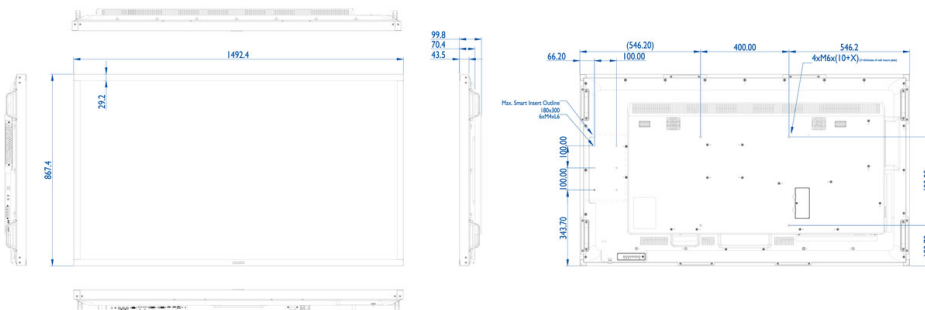
- Mittelgeliefertes Zubehör: Netzkabel, RS232-Kabel, USB-Kabel, Fernbedienung, Batterien für Fernbedienung, Kurzanleitung, Bedienungsanleitung auf CD-ROM
- Optionales Zubehör: Tischfuß, HDBaseT OPS Receiver (CRD25)

## Verschiedenes

- Bildschirmanzeigen: Arabisch, Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Polnisch, Spanisch, Türkisch, Russisch, Chinesisch, Chinesisch (traditionell), Japanisch
- Behördliche Zulassung: CE, UL/cUL, RoHS, CB, C-Tick, EnergyStar 7.0, EPEAT, FCC Klasse B, GOST
- Garantie: 3 Jahre Garantie

## Multimedia-Anwendungen

- USB-Audiowiedergabe: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA
- USB-Bildwiedergabe: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB-Videowiedergabe: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV



Ausstellungsdatum  
2022-04-21

Version: 2.1.1

12 NC: 8670 001 37162  
EAN: 87 12581 73976 8

© 2022 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

[www.philips.com](http://www.philips.com)