



#### Q-Line-Monitor

- 165 cm
- 4K UHD (3.840 x 2.160)
- Ultra HD

65BDL3050Q/00

## Intensivieren Sie Ihre Signage-Erfahrung

Mit unvergleichlicher Leistung

Zeigen Sie auf diesem Q-Line-Monitor erstaunlich klare Bilder auf umweltfreundlichere Weise. Dieser leistungsstarke und verlässliche Monitor mit geringem Energieverbrauch eignet sich perfekt für Projekte, bei denen Sie keine Kompromisse eingehen können.

#### Produktübersicht

Optimiert für Anwendung in öffentlichen Bereichen

- 4K Ultra HD: noch nie dagewesene Auflösung

Innovative Lösungen für jede Signage-Anwendung

- Android: Führen Sie Ihre eigene App aus, oder wählen Sie Ihre bevorzugte App
- CMND: Übernehmen Sie die Kontrolle über Ihre Monitore
- Erstellen und Aktualisieren von Inhalten mit CMND & Create
- Verbinden und Steuern Ihrer Inhalte über die Cloud mit HTML5

- Planen Sie mit SmartPlayer was und wann Sie möchten

Optimal für Sie, Ihr Geschäft und Ihr Publikum

- Verwaltung der Einstellungen mehrerer Monitore mit CMND & Control
- SmartPower zur Energieeinsparung

# PHILIPS

## Besonderheiten

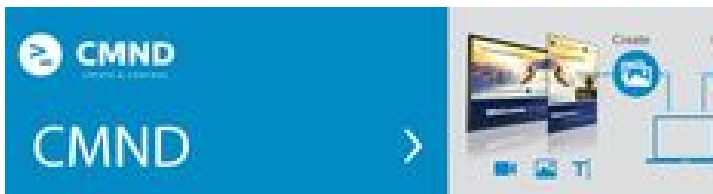
### 4K Ultra HD-Auflösung

Dank der viermal höheren Auflösung im Vergleich zu einem herkömmlichen Full HD-Bildschirm sehen Sie Ihre Signage-Lösungen wie nie zuvor. 3.840 x 2.160 Pixel sorgen für ein hochauflösendes, lebensechtes Bild – ein Fenster in eine neue Welt.

### Powered by Android

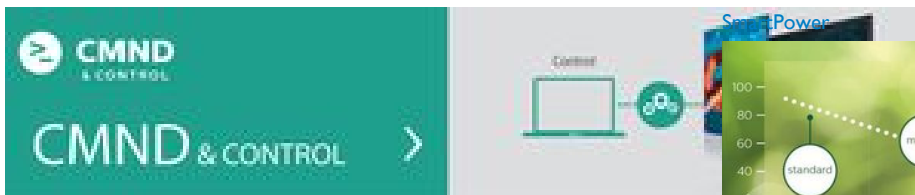
Mit dem weltweit fortschrittlichsten Betriebssystem Android können Sie Ihre eigene App direkt auf dem Monitor speichern. Wählen Sie alternativ aus der großen Bibliothek von Android-Apps eine Apps aus, und geben Sie ihre Inhalte direkt wieder. Dank der integrierten Planungsfunktion können Sie Ihre Apps und Inhalte je nach Tageszeit und Kundenstamm abstimmen. Die automatische Ausrichtung gibt Ihre Inhalte mit einer einfachen Drehung des Monitors im Hoch- oder Querformat wieder.

### CMND



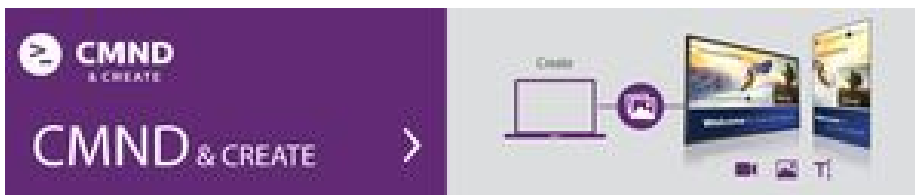
Die zuverlässige Verwaltungsplattform CMND bietet Ihnen die volle Kontrolle über Ihren Monitor. Aktualisieren und verwalten Sie Inhalte mit CMND, und erstellen oder steuern Sie Ihre Einstellungen mit CMND & Control. Mit CMND stehen Ihnen alle Möglichkeiten offen.

### CMND & Control



Mit CMND & Control verwalten Sie ganz einfach mehrere Monitore an einem zentralen Ort. Überwachen Sie Ihre Monitore in Echtzeit, verwalten Sie Einstellungen und Software-Updates per Fernzugriff, und konfigurieren Sie mehrere Monitore gleichzeitig, wie z. B. Videowände oder Menütafeln. Nie war die Steuerung Ihres gesamten Monitorbestands so einfach.

### CMND & Create



Erstellen Sie ansprechende Inhalte mit CMND & Create, einem leistungsstarken Authoring-Tool. Nutzen Sie die Drag-and-Drop-Schnittstelle, integrierte Vorlagen und integrierte Widgets, um Ihre Kunden mit ansprechenden Inhalten zu begeistern. Verfügbar im Hoch- und Querformat.

## Daten

Dies ist eine Vorverkaufsbroschüre. Die Inhalte dieser Broschüre spiegeln unser bestes Wissen bis zum heutigen Tag und für das oben genannte Land wider. Die Inhalte dieser Broschüre können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Philips schließt jegliche Haftung für die Inhalte dieser Broschüre aus.

### Bild/Anzeige

Bildschirmgröße diagonal (Zoll)	64,5 Zoll
Bildschirmgröße diagonal (cm)	163,9 cm

### 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.

### SmartPlayer



Verwandeln Sie Ihr USB-Gerät in eine wahrhaft kostengünstige Digital Signage-Lösung. Speichern Sie Ihre Inhalte (Video, Audio, Bilder) einfach auf Ihrem USB-Gerät, und schließen Sie Ihren Monitor an. Erstellen Sie Wiedergabelisten, und programmieren Sie Ihre Inhalte über das Menü auf dem Bildschirm. Genießen Sie dann Ihre eigenen Wiedergabelisten jederzeit und überall.



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.

Kontrastverhältnis (normal)	4.000:1
Reaktionszeit (normal)	8 ms
Bildformat	16:9
Betrachtungswinkel (horizontal)	178 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 Grad
Pixelabstand	0,372 x 0,372 mm
Display-Farben	1,07 Milliarden
Bildoptimierung	3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown 3D-Kammfilter Progressive Scan 3D MA Deinterlacing Dynamische Kontrastoptimierung Farbverbesserung Farbtemperatureinstellung De-Interlacer Rauschminderung Smart Picture
Betriebssystem	Android 5.1
Panel-Technologie	AMVA

#### Unterstützte Display-Auflösung

Computerformate	1.920 x 1.080, 60 Hz 1.024 x 768, 60, 75 Hz 1.280 x 1.024, 60 Hz 1.280 x 768, 60 Hz 1.280 x 800, 60 Hz 1.360 x 768, 60 Hz 640 x 480, 60, 72, 75 Hz 720 x 400, 70 Hz 800 x 600, 60, 75 Hz
Videoformate	576p, 25, 50 Hz 1080i, 25, 30 Hz 1.080p, 50, 60 Hz 2.160 p, 30, 50, 60 Hz 480i, 30, 60 Hz 480p, 30, 60 Hz 576i, 25, 50 Hz 720p, 50, 60 Hz

#### Anschlüsse

Video-Eingang	VGA (Analog D-Sub) DisplayPort (1.2) HDMI (x4) USB 2.0 (Typ A) (X2)
Audio-Eing. Audio-Ausgang	3,5-mm-Buchse Audio Links/Rechts (Cinch)
Externe Steuerung	RS232C (Ein-/Ausgang) 2,5-mm-Buchse IR (Ein-/Ausgang) 3,5-mm-Buchse RJ45
Weitere Anschlüsse	AC-Anschluss Analog (D-Sub-Eingang) Analoger L/R Audioausgang Monitoranschluss HDMI IR-Ausgang MicroSD OPS PC-Audio-Eingang Serielle RS232-Schnittstelle USB 2.0 USB-Ausgang (5 V, 2 A)

#### Komfort

Bildschirmshonerfunktionen	Pixel Shift, geringe Helligkeit
Tastatursteuerung Über das Netzwerk steuerbar	Sperrbar LAN (RJ45) RS232 Karte OPS RS232 HDMI (Ein Kabel)
Signaldurchschleifung	RS232 IR-Durchschleifbetrieb
Energiesparfunktionen	SmartPower

Positionierung	Querformat
Fernbedienungssignal	Sperrbar
Geteilte Matrix	Bis zu 10 x 15
Einfache Installation	Intelligente Befestigungsmöglichkeit
Speicher	AC-Anschluss 8 GB eMMC

#### Abmessungen

Rahmenbreite	13,9 mm (oben/links/rechts), 14,9 mm (unten)
Gerätebreite	1458,7 mm
Gerätehöhe	834,7 mm
Gerätetiefe	81,6 mm
Gerätebreite (Zoll)	57,43 Zoll
Gerätehöhe (Zoll)	32,86 Zoll
Gerätetiefe (Zoll)	3,21 Zoll
Produktgewicht	24,8 kg
Gerätegewicht (lb)	54,7 lb
VESA-Halterung	400 x 400 mm, M6

#### Betriebsbedingungen

Höhenlage	0 bis 3.000 m
Temperaturbereich (in Betrieb)	0 bis 40 °C
Temperaturbereich (außer Betrieb)	-20 bis 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	20 ~ 80 (Betrieb), 10 bis 90 % (außer Betrieb) %
MTBF	50.000 Stunde(n)

#### Leistung

Netzstrom	100 bis 240 VAC, 50 bis 60 Hz
Verbrauch (eingeschaltet)	110 W
Standby-Stromverbrauch	< 0,5 W
Energiesparfunktionen	SmartPower

#### Ton

Integrierte Lautsprecher	2 x 10 W RMS
--------------------------	--------------

#### Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör	Netzkabel RS232-Kabel Batterien für Fernbedienung Kurzanleitung Fernbedienung HDMI-Kabel IR-Sensorkabel (1,8 m)
Optionales Zubehör	Tischfuß RS232 Daisy-Chain-Kabel USB-Abdeckung und Schraube 1 x

#### Multimedia-Anwendungen

USB-Videowiedergabe	ASF AVI DAT FLV MKV MOV MP4 MPEG MPG TRP TS VOB WEBM WMV
USB-Bildwiedergabe	BMP JPEG JPG PNG
USB-Audiowiedergabe	AAC M4A MP3

## Verschiedenes

Gewährleistung  
Bildschirmanzeigesprachen

WMA

3 Jahre Garantie  
Arabisch  
Chinesisch  
Chinesisch (traditionell)  
Englisch  
Französisch  
Deutsch  
Italienisch  
Polnisch  
Russisch  
Spanisch  
Türkisch  
Japanisch  
Tschechisch  
Dänisch  
Niederländisch  
Finnisch

Behördliche Zulassung

Norwegisch  
Portugiesisch  
Schwedisch  
BSMI  
CB  
CCC  
CE  
EAC  
EMF  
EnergyStar 7.0  
FCC Klasse B  
PSB  
UL/cUL

## Interner Player

Aufbewahrung  
CPU  
Speicher

8 GB eMMC  
Quad Core Full HD  
2 GB DDR3



Ausstellungsdatum  
2017, November 29

Version: 4.0.1  
EAN: 8712581743581

© 2017 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

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