

# PHILIPS

*Delicious*  
**HOT  
DRINKS**



H-Line-Monitor

Signage Solutions

139 cm (55")

2.500 cd/m<sup>2</sup>

Full HD



55BDL6052H

## Licht in den Tag bringen

Display mit hoher Helligkeit für den Außenbereich im Dauerbetrieb.

Verbessern Sie die Wahrnehmung Ihrer Außenanzeigen mit Philips High Brightness H-Line Full HD Signage. Die erstaunliche Klarheit und der hohe Kontrast machen die Philips High Brightness H-Line zu einer perfekten Lösung für belebte Außenbereiche, die starkem und wechselndem Umgebungslicht ausgesetzt sind.

### **Mühevolle Einrichtung. Vollständige Kontrolle.**

- Betrieb, Überwachung und Wartung mit PPDS Wave

### **Brillante Lösung für den Außenbereich**

- Gehärtetes Schutzglas für hohe Sicherheit
- IP56-Zertifizierung gegen Eindringen von Staub und Wasser

### **Vielseitige Systemlösung**

- Energiesparende, automatische Steuerung der Hintergrundbeleuchtung

### **Gestochen scharfes Bild. Hohe Helligkeit.**

- Full HD. Klare Bilder. Scharfer Kontrast
- Hohe Helligkeit (2500 cd/m<sup>2</sup>). Für die Anwendung im Freien geeignet.
- Automatische Lichtleistung mit optionalem externen Lichtsensor

# Daten

## Bild/Anzeige

Bildschirmgröße diagonal (cm): 138.7 cm  
 Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 54.6 Zoll  
 Seitenverhältnis: 16:9  
 Auflösung des Displays: 1.920 x 1.080p  
 Pixelgröße: 0,63 x 0,63 mm  
 Optimale Auflösung: 1.920 x 1.080 bei 60 Hz  
 Helligkeit: 2.500 cd/m<sup>2</sup>  
 Display-Farben: 16,7 Millionen  
 Kontrastverhältnis (Standard): 1200:1  
 Dynamisches Kontrastverhältnis: 500.000:1  
 Reaktionszeit (Standard): 6 ms  
 Betrachtungswinkel (horizontal): 178 Grad  
 Betrachtungswinkel (vertikal): 178 Grad  
 Panel-Technologie: IPS

## Konnektivität

Video-Eingang: HDMI 1.3 (x1)  
 Weitere Anschlüsse: 2 x USB 2.0  
 Externe Steuerung: RJ45, Umgebungslichtsensor

## Komfort

Positionierung: Querformat, Hochformat  
 Tastatursteuerung: Ausgeblendet  
 Einfache Installation: Tragegriffe  
 Weiterer Komfort: Tragegriff  
 Bildleistung: Erweiterte Farbsteuerung  
 Über das Netzwerk steuerbar: RJ45

## Leistung

Netzstrom: 100 bis 240 VAC, 50 bis 60 Hz  
 Verbrauch (max.): 220 W  
 Standby-Stromverbrauch: <0,5 W

## Unterstützte Display-Auflösung

Computerformate: 640 x 480, 60 Hz, 1.024 x 768, 60 Hz  
 Videoformate: 720p bei 50/60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz, 480p, 60 Hz

## Abmessungen

Gerätebreite: 1282 mm  
 Produktgewicht: 56 kg  
 Gerätehöhe: 753 mm  
 Gerätetiefe: 106,2 mm  
 Gerätebreite (Zoll): 50,47 Zoll

Gerätehöhe (Zoll): 29.65 Zoll  
 Wandhalterung: 400 mm x 600 mm/1200 mm x 400 mm M8  
 Gerätetiefe (Zoll): 4,18 Zoll  
 Rahmenbreite: 36,5/36,5/36/36 mm (oben, unten, rechts, links)  
 Gerätegewicht (lb): 123,46 lb

## Betriebsbedingungen

Höhenlage: 0 bis 3.000 m  
 Temperaturbereich (in Betrieb): -20 ~ 45 °C  
 MTBF: 50.000 Stunde(n)  
 Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 ~ 60 °C  
 Feuchtigkeitsbereich (Betrieb) [RH]: 5–95 % (ohne Kondensation)  
 Feuchtigkeitsbereich (Aufbewahrung) [RH]: 5–95 % (ohne Kondensation)

## Multimedia-Anwendungen

USB-Video-wiedergabe: WMV, AVI, FLV, MPEG, TS, MP4, RRM, RMVB  
 USB-Bildwiedergabe: BMP, GIF, JPEG, PNG  
 USB-Audiowiedergabe: AAC, AIF, AIFF, ASF, M3U, M4A, MP3, MP4, PLS, WAV, WMA

## Interner Player

CPU: RK3568 Cortex-A55 2,0 GHz  
 GPU: ARM G52 2EE  
 Speicher: 16 GB  
 WLAN: 2,4 G  
 Betriebssystem: Android 11

## Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör: Kurzanleitung, Fernbedienung und AAA-Batterien, Netzkabel, Philips Logo

## Sonstiges

Bildschirmanzeigesprachen: Englisch  
 Gewährleistung: 3 Jahre Garantie  
 Behördliche Zulassung: CB, CE, EAC, PSE  
 Schutzgrad: IP56  
 Schutzglas: 5 mm vollverstärktes AR-Sicherheitsglas

# Besonderheiten

## Automatische Helligkeitsregelung

Der integrierte Umgebungslichtsensor sorgt dafür, dass zu jeder Tageszeit die perfekte Sicht gegeben ist, und passt die Helligkeit des Displays automatisch an die Umgebung an.

## Hohe Helligkeit (2500 cd/m<sup>2</sup>)

Sorgen Sie für den großen Auftritt im Außenbereich. Dieses Display mit der extrem hohen Helligkeit von 2.500 cd/m<sup>2</sup> ist perfekt dafür geeignet, in großen, belebten Bereichen, in denen das Umgebungslicht zwischen hellem Tageslicht und Dunkelheit wechselt, Aufmerksamkeit zu erregen.

## Powered by Android

Die professionellen Displays von Philips mit Android sind flexibel und sicher, optimiert für native Android-Apps und die einfache Installation von Web-Apps und Software direkt auf dem Display. Alles wird über eine Internetverbindung gesteuert.

## Unterstützt PPDS Wave

Mit dem PPDS Wave-fähigen Display können Sie das Gerät per Fernzugriff verwalten und steuern und Inhalte jederzeit und überall sicher austauschen. Diese revolutionäre Cloud-Plattform gibt Ihnen die volle Kontrolle. Wave ist einfach zu installieren und einzurichten und ermöglicht das Überwachen und Steuern von Displays, das Aktualisieren der Firmware, das Verwalten von Wiedergabelisten sowie das Einstellen von Zeitplänen. Sie sparen Zeit, Energie und schonen die Umwelt.

## Einsatz im Freien vollständig zertifiziert

Schlankes und elegantes helles Display für den Dauerbetrieb im Freien mit gehärtetem Glas und IP56-Zertifizierung für den Einsatz bei jedem Wetter, ob heiß, kalt, nass oder bei hohem Staubaufkommen.

