

# PHILIPS

Multitouch-Monitor

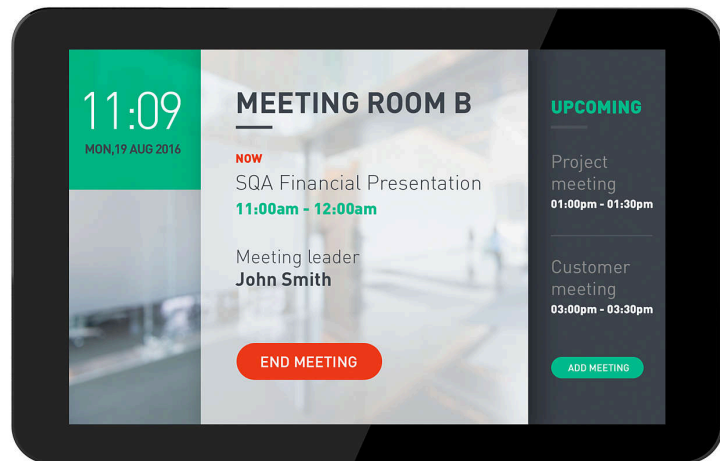
Signage Solutions

25,4 cm (10")

Powered by Android

Multitouch

10BDL4551T



## Große Wirkung

Kleines Multitouch-Display.

Ob für Regalwerbung oder als Wegweiser – dieses gestochen scharfe Multitouch-Display eignet sich ideal für knappe Platzverhältnisse. Inhalte lassen sich bei dieser vielseitigen Komplettlösung fernsteuern. Power-over-Ethernet sorgt für Flexibilität bei der Platzierung.

### **Vielseitige Systemlösung**

- Interner Speicher. Inhalt zur sofortigen Wiedergabe hochladen
- Flache, leicht zu reinigende rahmenlose Oberfläche
- Flexible Montage: im Hochformat, Querformat, und auf der Tischplatte
- TeamViewer Host-App. Fernbedienung und Bildschirmfreigabe

### **Müheleose Einrichtung. Vollständige Kontrolle.**

- Bedienung, Überwachung und Verwaltung mit CMND & Control
- CMND & Create. Eigene Inhalte entwickeln und veröffentlichen
- CMND & Deploy. Apps per Fernzugriff installieren und starten
- Einfache Installation mit PoE+-Technologie

### **Ausgezeichnetes Bild. Reaktiver Touchscreen.**

- Klare Kontraste. Hohe Lesbarkeit
- Plug & Play Multitouch-Display mit 5 Punkten
- Integrierte Kamera und Lautsprecher
- Android SoC-Prozessor. Native und Web-Apps

## Besonderheiten

### Integrierte Kamera und Lautsprecher

Die integrierte Kamera und eingebauten Lautsprecher machen aus diesem kleinen Touchscreen eine wirklich vielseitige, intelligente Lösung. Sie können sie für die Einschaltquotenmessung, Fußballanalysen und vieles mehr verwenden. Nutzen Sie die Leistung von Android KI-Apps, um zielgerichtete Inhalte zu zeigen. Oder verwenden Sie Ihren Monitor einfach für Videokonferenzen.

### Power over Ethernet (PoE+)

Sie können Ihren professionellen Monitor von Philips fast überall platzieren. Mit PoE+ können Strom und Daten über ein einziges Ethernet-Kabel auf Ihren Bildschirm übertragen werden. Sie brauchen keine Steckdose, jedoch ist ein Netzteil für Sie im Lieferumfang enthalten.

### Interner Speicher

Sie können Inhalte ohne dauerhaften externen Player speichern und wiedergeben. Ihr Philips Professional Display verfügt über einen internen

Speicher, wodurch Sie Medien zur sofortigen Wiedergabe im Bildschirm laden können. Der interne Speicher dient auch als Cache für Online-Streaming.

### CMND & Create



Übernehmen Sie die Kontrolle Ihrer Inhalte mit CMND & Create. Eine Drag&Drop-Oberfläche erleichtert das Veröffentlichen Ihrer eigenen Inhalte – egal, ob es sich um Informationen für das tägliche Spezialbrett oder Markenunternehmen handelt. Heruntergeladene Vorlagen und integrierte Widgets sorgen dafür, dass Ihre Fotos, Texte und Videos im Handumdrehen geladen und einsatzbereit sind.

### CMND & Control



Bedienen Sie Ihr Monitornetzwerk über eine lokale Verbindung (LAN). Mit CMND & Control führen Sie wichtige Funktionen wie das Steuern der Eingänge und die Überwachung des Monitorstatus aus. Egal, ob Sie für einen oder 100 Bildschirme verantwortlich sind.

### Powered by Android 8

Steuern Sie Ihren Monitor über eine Internetverbindung. Die Android-betriebenen professionellen Monitore von Philips sind speziell für native Android-Apps optimiert, und Sie können auch Web-Apps direkt auf den Bildschirm installieren. Das neue Android 8 stellt sicher, dass die Software geschützt wird und unter der aktuellsten Spezifizierung bestehen bleibt.

## Daten

### Bild/Anzeige

Bildschirmgröße diagonal (cm): 25.6 cm  
Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 10.1" Zoll  
Seitenverhältnis: 16:10  
Auflösung des Displays: 1280 x 800  
Optimale Auflösung: 1280 x 800  
Helligkeit: 300 cd/m<sup>2</sup>  
Display-Farben: 16,7 Millionen  
Kontrastverhältnis (Standard): 800:1  
Reaktionszeit (Standard): 30 ms  
Betrachtungswinkel (horizontal): 160 Grad  
Betrachtungswinkel (vertikal): 160 Grad  
Betriebssystem: Android 8.1

### Konnektivität

Audio-Ausgang: Externer Lautsprecheranschluss  
Weitere Anschlüsse: USB, MicroSD  
Video Output (Video-Ausgang): HDMI  
Externe Steuerung: RJ45

### Komfort

Positionierung: Querformat (24/7), Hochformat (24/7)  
Bildschirmschonerfunktionen: Geringe Helligkeit  
Tastatursteuerung: Ausgeblendet, Sperrbar  
Energiesparfunktionen: SmartPower  
Bildleistung: Erweiterte Farbsteuerung  
Über das Netzwerk steuerbar: RJ45, WLAN  
Speicher: 2 GB DDR3/8 GB eMMC

### Ton

Integrierte Lautsprecher: 2 x 2 W

### Leistung

Netzstrom: DC 12 V +/- 5 %, 1,5 A, PoE=24 W  
Verbrauch (max.): 10,96 W  
Standby-Stromverbrauch: <0,5 W

### Abmessungen

Gerätebreite: 261 mm  
Produktgewicht: 0,74 kg  
Gerätehöhe: 167,2 mm  
Gerätetiefe: 29 mm  
Gerätebreite (Zoll): 10,28 Zoll  
Gerätehöhe (Zoll): 6,58 Zoll  
Wandhalterung: 75 x 75  
Gerätetiefe (Zoll): 1,14 Zoll  
Rahmenbreite (links/rechts, oben/unten):  
19,77 mm (links/rechts), 13,56 mm (oben/unten)  
Gerätegewicht (lb): 1,63 lb

### Betriebsbedingungen

Höhenlage: 0 bis 3.000 m  
Temperaturbereich (in Betrieb): 0 ~ 40 °C  
MTBF: 50.000 Stunde(n)  
Relative Luftfeuchtigkeit: 10 ~ 85 (nicht kondensierend) %  
Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 ~ 60 °C

### Multimedia-Anwendungen

USB-Videowiedergabe: MOV, MP4, MPG, TS, VOB, WEBM, 3GP, AVI, DAT, FLV, MKV  
USB-Bildwiedergabe: BMP, GIF, JPEG, PNG  
USB-Audiowiedergabe: AAC, M4A, MP2, MP3, WMA

### Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör: Kurzanleitung, Standfuß, USB-Kabel, DC-Netzteil, HDMI-Kabel, Netzstecker, Standfuß aus Silikon

### Sonstiges

Bildschirmanzeigesprachen: Arabisch, Englisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Polnisch, Spanisch, Türkisch, Russisch, Chinesisch, Chinesisch (traditionell), Dänisch, Niederländisch, Finnisch, Norwegisch, Portugiesisch, Schwedisch  
Gewährleistung: 3 Jahre Garantie  
Behördliche Zulassung: CB, CE, RoHS, FCC, Class A, UL

### Interaktivität

Multitouch-Technologie: Projiziert kapazitiv  
Berührungspunkte: 5 gleichzeitige Berührungspunkte  
Schutzglas: 0,7 mm gehärtetes Sicherheitsglas

