

# Samsung SMART Signage Display PH49F-P

**48,5" (123,2 cm) Bildschirmdiagonale**  
**EAN 8806088677293**



## Artikelinformation:

- Artikelname: PH49F-P
- Artikelnummer: LH49PHFPMGC/EN
- EAN: 8806088677293

## Panel:

- Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel
- Panel: 60 Hz E-LED BLU
- Helligkeitswert: 700 cd/m<sup>2</sup>

## Design/Anschlüsse:

- Signaleingang: Digital / Analog
- Signalanschlüsse:  
2 x HDMI 2.0 / 1 x DVI-I / 1 x DP1.2 / 2 x USB 2.0
- Rahmenbreite:  
6,9 mm (Oben/Seite), 8,9 mm (Unten)



## Besondere Eigenschaften:

- Betriebsdauer: 24/7
- MagicInfo Player S4
- Quad Core CPU
- Integriertes WiFi
- Videowall-Unterstützung
- Haze: 25 %
- PIM Slot



MagicINFO

Samsung Electronics GmbH • Am Kronberger Hang 6 • 65824 Schwalbach • Hotline 06196 77 555 77 (Kosten laut Konditionen des Vertragspartners für Festnetzanschlüsse oder Mobilfunkanschlüsse)  
• Stand November 2017 • Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

**SAMSUNG**

# Technische Daten

## PH49F-P

### Artikelinformationen

Artikelname	PH49F-P
Artikelnummer	LH49PHFPMGC/EN
EAN	8806088677293
<b>Panel</b>	
LCD Technologie	a-si TFT/S-PVA
Backlight Technologie	Edge LED
Bildschirmgröße	48,5" / 123,2 cm
Pixelabstand	0,560 mm
Helligkeitswert (typ.)	700 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast (typ.)	4000:1
Reaktionszeit (G/G)	8 ms
Betrachtungswinkel (h/v)	178° / 178°
<b>Frequenzen</b>	
Horizontal	30 ~ 81 kHz
Vertikal	48 ~ 75 Hz
<b>Auflösung</b>	
Auflösung nativ	1.920 x 1.080 Pixel
<b>Farben</b>	
Anzahl der Farben	1,07 Mrd. (Ditherd 10bit)
<b>Signal</b>	
Signaleingang	Digital / Analog
<b>Signalanschlüsse</b>	
HDMI In	2 x HDMI 2.0
DP In	1 x DP 1.2
DVI In	1 x DVI-I
RGB In	DVI-I, Display Port 1.2
USB	2 x USB 2.0
Audio In	Stereo Mini Jack, RGB, DVI, HDMI
Audio Out	Stereo Mini Jack
External Control	RS232C(in/out), RJ45
<b>Energiemerkmale</b>	
Netzteil	Intern
Lieferant	Samsung
Energieeffizienz <sup>1</sup>	B
Energieverbrauch im Ein-Zustand (typ.) in W	115
Energieverbrauch pro Jahr in kWh	160
Energiezustand im Standby in W	< 0,5
Maximales Leuchtverhältnis	78%
Quecksilber	0,0 mg

Blei	vorhanden
Energy Star 7.0 <sup>2</sup>	Ja
<b>Einstellungen</b>	
Digital	Vielfältige Einstellungsmöglichkeiten über OSD
<b>Allgemeine Spezifikationen</b>	
Farbe	Schwarz
Rahmenbreite (Oben/Seite/Unten)	6,9 / 6,9 / 8,9 mm
Fuß	Optional
Wandmontage	Ja, VESA 400 x 400 mm
<b>Normen</b>	
EMI <sup>2</sup>	CE
Pixelfehlerklasse <sup>2</sup>	Klasse 2 nach ISO 9241-307
<b>Betriebstemperatur</b>	
Betriebstemperatur	0°C ~ 40°C
<b>Besonderheiten</b>	
Temperatursensor, Pivot Display, Zeit- und Datumsspeicher (168 Std.), integrierte Lautsprecher (10W 2ch), IP5X, Mattes Display, Video Wall 15x15 (OSD), Video Wall Daisy Chain (16), Integriertes WiFi, Center IR, Magic Clone (zu USB), Automatische Quellenumschaltung mit Recovery-Funktion, RS-232C Loop/RJ45 MDC, Plug and Play, Image Rotation, Tastensperre, DP1.2 Digital Daisy Chain (HDCP Support), Firmware Update by Network, New Home Screen, PC-less VideoWall, Multi Channel, Mobile Control, Event Schedule, Backup Player, PIM Slot	
<b>Lieferumfang</b>	
Enthalten	Fernbedienung, Batterien, Netzkabel, Garantiekarte, Quick Setup Guide, Regulatory Guide, Cover Jack, RS232C(IN) Adapter.
<b>Maße und Gewichte</b>	
Maße ohne Fuß (B x H x T)	1.092,6 x 624,8 x 29,9 mm
Maße Verpackung (B x H x T)	1.195 x 721 x 167 mm
Gewicht ohne Verpackung	13,2 kg
Gewicht mit Verpackung	18,1 kg
<b>Service &amp; Garantie</b>	
Service innerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Vor-Ort-Abholservice zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service Hotline.
Service außerhalb der Garantiezeit	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an unsere Service Hotline für weiterführende Informationen.
Garantiezeit	3 Jahre

<sup>1</sup> Energieeffizienzklasse auf der Skala von A+++ (höchste Effizienz) bis E (geringste Effizienz)  
<sup>2</sup> Nähere Informationen zu den Zertifikaten erhalten Sie unter <http://www.samsung.com/de>