

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur  
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	MEDION			
	Anschrift des Lieferanten	Thorsten Hirte, Am Zehnthof 77, 45307 Essen, DE			
2.	Modellkennung	MD 31404			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	36,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	F			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	43,0			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	0,6			W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	1 366	x	768	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	98,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	39			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	4 044,0			dm <sup>2</sup>
16.	Verwendete Panel-Technologie	LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	50			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	7			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	36			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	<i>i</i>	-			

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	<i>iv</i>	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

## HD-ready Smart-TV

**MEDION® LIFE® P13911 (MD 31404)**

97,9 cm (39") HD ready Display

HD Triple Tuner (DVB-S2, -C, -T2 HD)

DTS HD & AVS (Audio Video Sharing)



### Haupteigenschaften

- LCD-TV mit **LED-Backlight Technologie**
- **HD ready** Heimkinoerlebnis mit gestochen scharfen Bildern
- **400 MPI (Motion Picture Index)** – genießen Sie eine hervorragende Bildqualität
- **HDR (High Dynamic Range)** – Dank des erhöhten Dynamikumfangs, sehen Sie auch in dunklen Bereichen alles
- **HD Triple Tuner** (DVB-S2, -C, -T2 HD) – empfangen Sie digitales Fernsehen in HD- und SD-Qualität<sup>1</sup>
- Mit dem integrierten **Internetbrowser** surfen Sie mit Ihrem TV wie gewohnt im Internet und holen sich Ihre Lieblingsseiten direkt ins Wohnzimmer<sup>2,3</sup>
- **Medienportal** – Ihr Zugriff auf vorinstallierte Apps für News, Mediatheken, Spiele und vieles mehr. Genießen Sie ständig aktuelle Online-Features auf Ihrem Smart-TV<sup>2</sup>
- **WLAN integriert**– für die drahtlose Nutzung des Internets, AVS (Audio Video Sharing) und HbbTV. Lästiges Kabel verlegen bleibt Ihnen erspart
- **Wireless Display** - Streamen Sie verschiedene Inhalte direkt auf Ihren Smart-TV
- Dank **AVS (Audio Video Sharing)** können Musik, Fotos oder Filme über das Heimnetzwerk direkt auf dem TV abgespielt werden
- **Bluetooth®** Funktion - für die kabellos Soundübertragung vom TV zur Bluetooth® fähigen Soundbar
- Dank **PVR ready** lässt sich das TV-Programm direkt auf einen externen
- **NETFLIX & Amazon Prime Video App** – Streamen Sie zahlreiche Filme und Serien direkt über das Internet auf Ihren Smart-TV<sup>2,5</sup>
- Mit **DTS-Sound** erleben Sie eine atemberaubende Klangkulisse, die Ihr Wohnzimmer zum Heimkino macht
- Mit **HbbTV** erhalten Sie aktuelle Infos zum laufenden Programm oder rufen eine verpasste Sendung vom Vortag aus dem Internet auf<sup>2</sup>
- Die **MEDION® Life Remote App** bietet Ihnen den innovativen Weg, Ihren MEDION Fernseher durch Ihr Smartphone über das Heimnetzwerk zu bedienen<sup>2</sup>
- Die integrierte **CI+ Schnittstelle** ermöglicht in Verbindung mit entsprechendem CI+ Modul und Smart Card den Empfang von verschlüsselten Programmen
- **Integrierter Mediaplayer** – direkte Wiedergabe Ihrer Lieblingsfotos, -musik und -filme einfach und bequem über USB-Speichermedium
- **Einfache Wandmontage** dank VESA-Standard (Lochabstand 200 x 200 mm)
- **Elektronischer Programmführer (EPG)** – immer wissen, was läuft
- Automatische Senderprogrammierung
- Bequemes Wechseln zwischen zwei Programmen durch die **SWAP-Funktion**
- Verschiedene Bildformate und Sound-Voreinstellungen wählbar

### Paneldaten

- Statischer Kontrast von 3.000:1 (typ.)
- Dynamischer Kontrast von 24:000:1
- Physikalische Auflösung von 1.366 x 768 Pixel
- Seitenverhältnis 16:9
- Helligkeit 300 cd/m<sup>2</sup> (typ.)

### Audio

- Integrierte Stereo-Lautsprecherboxen 2 x 8 W RMS
- DTS HD Unterstützung

### Anschlüsse

- Satellitenanschluss
- Antennenanschluss
- 1 x LAN RJ-45
- 2 x USB
- 3 x HDMI® mit HDCP – Entschlüsselung
- 1 x VGA (15 Pin D-Sub, YUV)
- AV In (Cinch)
- Kopfhöreranschluss (3,5 mm Klinke)
- Digital Audio Out (SPDIF) (optisch)

### Abmessungen (B x H x T) /Gewichte

- Mit Fuß: ca. 893 x 578 x 275 mm/ 7,7 kg
- Ohne Fuß: ca. 893 x 515 x 99 mm/ 7,4 kg
- Breite zwischen den Füßen: ca. 600 mm
- Karton: ca. 995 x 680 x 165 mm/ 10,3 kg

### Lieferumfang

- Smart-TV, Standfuß inkl. Schrauben, Fernbedienung inkl. Batterien, Bedienungsanleitung, Garantie-Booklet

<sup>1</sup> Vorausgesetzt das entsprechende Signal ist am Aufstellungsort verfügbar.

<sup>2</sup> Internetanschluss vorausgesetzt. Datenschutzhinweise unter: [www.medion.com/tv/datenschutz](http://www.medion.com/tv/datenschutz)

<sup>3</sup> Bei Flash animierten Inhalten kann es zu Anzeige-Problemen kommen.

<sup>4</sup> Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Codecs kann die Wiedergabe aller Formate nicht gewährleistet werden.

<sup>5</sup> Netflix ist ein Abonnementdienst, der seinen Mitgliedern ermöglicht, Filme und Serien über das Internet auf „Netflix-kompatible Geräte“ zu streamen. Die Verwendung, Gewährleistung und Haftungsbeschränkungen der Software unterliegen der Nutzungsbedingungen von Netflix International B.V.