

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 31242			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	65,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	98,0			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,3			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	0,4			W
10.	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	3 840	x	2 160	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	126,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	50			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	6 755,0			dm ²
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

Ultra HD Smart-TV mit Dolby Vision™ MEDION® LIFE® X15012 (MD 31242)

125,7 cm (50") Ultra HD Display
HD Triple Tuner (DVB-S2, -C, -T2 HD)

HDR & 1.200 MPI + Bluetooth

NETFLIX, Prime Video, PVR ready

WLAN, Micro Dimming



Haupteigenschaften

- LCD-TV mit **LED-Backlight Technologie**
- **Ultra HD** Heimkinoerlebnis mit gestochen scharfen Bildern
- **HD Triple Tuner** (DVB-S2, -C, -T2 HD) – empfangen Sie digitales Fernsehen in SD- und HD-Qualität¹
- **HDR (High Dynamic Range)** – Dank des erhöhten Dynamikumfangs, sehen Sie auch in dunklen Bereichen alles
- **Hey Google & Alexa** – Ausgestattet für die Zukunft. Verbinden Sie Ihren Smart-TV mit einem Smart Speaker und bedienen Sie ihn per Sprachbefehle²
- **Micro-Dimming** – Brillante Schwarzwerte durch die Micro-Dimming Technologie
- **1.200 MPI (Motion Picture Index)** – genießen Sie eine hervorragende Bildqualität
- Dank **AVS (Audio Video Sharing)** können Musik, Fotos oder Filme über das Heimnetzwerk direkt auf dem TV abgespielt werden
- **NETFLIX & Amazon Prime Video App** – Streamen Sie zahlreiche Filme und Serien direkt über das Internet auf Ihren Smart-TV^{2, 5}
- Mit dem integrierten **Internetbrowser** surfen Sie mit Ihrem TV wie gewohnt im Internet und holen sich Ihre Lieblingsseiten direkt ins Wohnzimmer^{2,3}
- **Medienportal** – Ihr Zugriff auf vorinstallierte Apps für News, Mediatheken, Spiele und vieles mehr. Genießen Sie ständig aktuelle Online-Features auf Ihrem Smart-TV²
- **Bluetooth® Funktion** - für die kabellos Soundübertragung vom TV zur Bluetooth® fähigen Soundbar
- Dank **PVR ready** lässt sich das TV-Programm direkt auf einen externen Speicher aufnehmen und später ansehen
- **WLAN integriert**– für die drahtlose Nutzung des Internets, AVS (Audio Video Sharing) und HbbTV. Lästiges Kabel verlegen bleibt Ihnen erspart
- Mit **HbbTV** erhalten Sie aktuelle Infos zum laufenden Programm oder rufen eine verpasste Sendung vom Vortag aus dem Internet auf²
- Die **MEDION® Life Remote App** bietet Ihnen den innovativen Weg, Ihren MEDION Fernseher durch Ihr Smartphone über das Heimnetzwerk zu bedienen²
- **Wireless Display** - Streamen Sie verschiedene Inhalte direkt auf Ihren Smart-TV
- Die integrierte **CI+ Schnittstelle** ermöglicht in Verbindung mit entsprechendem CI+ Modul und Smart Card den Empfang von verschlüsselten Programmen
- **4 HDMI®-Eingänge** für die Übertragung von HD-Bild- und Tonsignalen ohne Qualitätsverlust
- **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 (APS)
- Kindersicherung

Paneldaten

- Statischer Kontrast von 5:000:1
- Dynamischer Kontrast von 25:600:1
- Physikalische Auflösung von 3.840 x 2.160 Pixel
- Seitenverhältnis 16:9
- Helligkeit 350 cd/m² (typ.)

Audio

- Integrierte Stereo-Lautsprecherboxen
- 2 x 10 W RMS
- DTS HD Unterstützung

DVB-T2 HD, DVB-C und DVB-S2

- Kompatibel mit MPEG2 und MPEG4 (H.264)¹
- DVB-S2/DVB-T2 HD mit HEVC (H.265) Unterstützung¹
- 10.000 Programmspeicherplätze

Anschlüsse

- Satellitenanschluss
- Antennenanschluss
- 1 x LAN RJ-45
- 2 x USB
- 4 x HDMI® 2.0 mit HDCP 2.2 – 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) / Gewicht

- Mit Füßen: ca. 1133 x 727 x 250 mm/ 10,2 kg
- Ohne Füße: ca. 1133 x 658 x 84 mm/ 9,9 kg
- Abstand zwischen den Füßen: 820 mm
- Karton: ca. 1215 x 795 x 154 mm/ 14,1 kg

Lieferumfang

- Smart-TV, Standfüße inkl. Schrauben, Fernbedienung inkl. Batterien, Bedienungsanleitung, Garantiekarte

¹ Vorausgesetzt das entsprechende Signal ist am Aufstellungsort verfügbar.

² Internetanschluss vorausgesetzt.

³ Bei Flash animierten Inhalten kann es zu Anzeigeproblemen kommen. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Codes kann die Wiedergabe aller Formate nicht gewährleistet werden.

⁵ Netflix & Amazon Prime Video sind Abonnement-Dienste, die ihren Mitgliedern ermöglicht, diverse Inhalte wie z. B. Filme und Serien über internetfähige Fernseher, Computer und andere Geräte („kompatible Geräte“) zu streamen. Es gelten die entsprechenden Nutzungsbedingungen der jeweiligen Anbieter