METZ
Lead the future





Google TV **2k/FHD Smart TV**

https://eprel.ec.europa.eu/qr/2268495

# 40MTD7031Z Produktdatenblatt

Art des Elekktronischen Displays: **Fernsehgerät**

## Bildtechnik

| | |
|---|---|
| Displaytechnologie | LED / Direct LED |
| Seitenverhältnis | 16 : 9 |
| Auflösung [pixel hor x pixel vert] | 1920 x 1080 |
| Bildschirmdiagonale [cm / inch] | 100 cm / 40" |
| sichtbare Bildschirmfläche [dm²] | 42.7 |
| HDR-Modi | / |
| Bildtechnologie | 400 Hz SMO |
| Bildwiederholfrequenz [Hz] | 50 / 60 |
| Kontrastverhältnis max. | 5000:1 |
| Colour Gamut [%] NTSC | 68% |
| Panel-Helligkeit max. in cd/m² | 200 |
| Automatische Helligkeitsregelung | nein |
| Blickwinkel-Typ [°] | 178 |
| Ansprechzeit typ. ms (GTG) | 9.5 |
| Bildmodus | Energy Saving / User / Standard / Sport / Vivid / Movie |

## Empfang

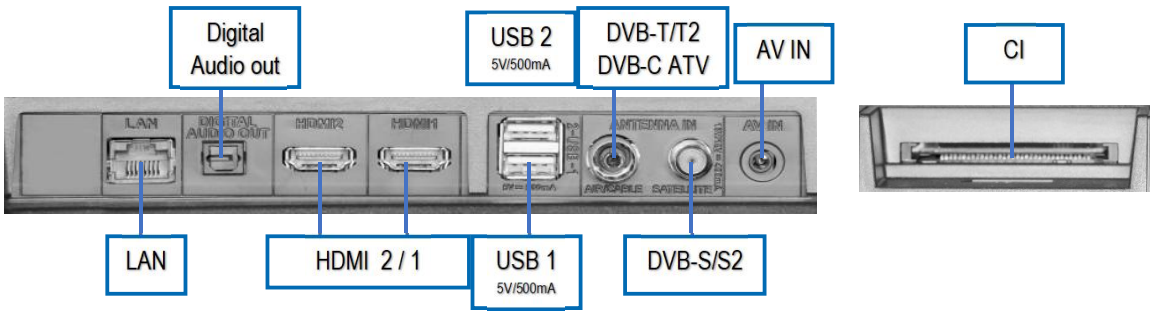
| | |
|---|---|
| Tunerausstattung ab Werk | DVB-T/-T2/-C/-S/-S2/Analog |
| SAT-Unicable | ja |
| HDTV / UHDTV integriert | ja / nein |
| HEVC (H.265) (High Efficiency Video Coding) | ja |
| Anzahl CI+ fähiger CI-Slots | 1 |

## Tontechnik

| | |
|---|---|
| Musikleistung [W] | 2 x 10 |
| Integrierte Lautsprecher | 2 |
| Equalizer | ja |
| Dolby Digital Plus / Dolby Digital | ja / ja |
| dts Studio Sound | nein |
| Surround | ja |
| Tonmodus | Standard / Sport / Movie / Music |
| Bluetooth® | ja |

## Bedienung

| | |
|---|---|
| Fernbedienung | N030107-003012-001 |
| Spracheingabesensor | ja |
| Anwesenheitssensor | nein |
| zeitversetztes Fernsehen (Timeshift) | ja |
| Sleeptimer | ja |
| Standbild | ja |
| Elektronische Programmzeitschrift (EPG) | ja |
| Kindersicherung | ja |
| Top-Videotext | ja |
| ON/OFF-Timer | nein |




| | | |
|---|---|---|
| **Smart-TV** | | |
| Betriebssystem | Google TV | |
| Webbrowser (vorinstalliert) | nein | |
| WiFi-WLAN intregriert / LAN | ja / ja | |
| Smart TV Zertifizierung | Lativù (nur für Italien) | |
| HbbTV | ja | |
| Internetradio (vorinstalliert) | nein | |
| Smart TV-Portal | ja | |
| Weitere Applikationen | NETFLIX, YouTube, prime video, Google Play (Movies & TV / Store / Games), YouTube Music, LIVE, Media, DemoNow Pro, E-Manual, Castplay, Daily Play | |
| **Anschlussmöglichkeiten** | | |
| HDMI Eingang / inklusive CEC / davon mit ARC | 2 / 2 / 1(HDMI1) | |
| USB | 2 | |
| LAN Netzwerkanschluss (RJ 45) | ja | |
| S/PDIF-Digital-Tonausgang - optisch / koaxial | ja / nein | |
| Kopfhöreranschluss | nein | |
| Audio Video in / VGA | ja / nein | |
| Audio-Eingang (analog), Klinke / Cinch | nein / nein | |
| **Netz-Leistungsaufnahme** | | |
| Netzspannung | 100-240V~50/60Hz | |
| Stromversorgung (Netzgerät intern, extern, standardisiert) | internal | |
| Leistungsaufnahme Ein-Zustand (SDR) (Auslieferungszustand) [W] | 39 | [W = kWh / 1000 h] |
| Energieeffizienzklasse Ein-Zustand (SDR) | F | (gemäß 2019/2013/EU) |
| Leistungsaufnahme: Im HDR TV-Betrieb [W] | / | (gemäß 2019/2013/EU) |
| Energieeffizienzklasse HDR | / | (gemäß 2019/2013/EU) |
| Leistungsaufnahme vernetzter Bereitschafts-Zustand [W] | / | |
| Leistungsaufnahme Bereitschafts-Zustand [W] | 0.50 | |
| Leistungsaufnahme Aus-Zustand [W] | / | |
| Spitzenluminanzverhältnis [%] | >65 | |
| **Maße/Gewicht** | | |
| Breite x Tiefe x Höhe mit Tischfuß [cm] | 89,2 x 20,6 x 56,8 | |
| Breite x Tiefe x Höhe ohne Tischfuß [cm] | 89,2 x 8,8 x 51,3 | |
| Breite x Tiefe Tischfuß [cm] | 72,4 x 20,6 | |
| Gewicht mit Tischfuß / ohne Tischfuß [kg] | 5,2 / 5,1 | |
| Wandhalterung Breite x Höhe [cm] | VESA 20 X 20 | |
| **Sonstige Angaben** | | |
| EAN | 40 57313 024915 | |
| Quecksilbergehalt [mg] | 0 | |
| Gerät enthält Blei (innerhalb der ges. vorgeschriebenen Grenzwerte) | nein | |
| Garantierte Software- und Firmware-Updates bis | 8 Jahre | (gemäß 2019/2021 + 2021/340) |
| Garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen bis | 7 Jahre | (gemäß 2019/2021 + 2021/340) |
| Garantierter Produktsupport bis | 7 Jahre | (gemäß 2019/2021 + 2021/340) |

**Metz Consumer Electronics GmbH**
**Ohmstraße 55, D-90513 Zirndorf/Germany**

Änderungen und Irrtümer vorbehalten