



Datenblatt:

TERRA LCD/LED 2727W V3 IPS black HDMI/DP/USB-C

Rahmenloses 27" Display, HDMI+DP+USB-C, 100Hz, FreeSync, HW Low BlueLight

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 3030258

Referenznummer: 3030258

€ 84,90

TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate
exkl. MWSt.



Rahmenloses 27" Slim-Design-Display mit Full-HD-Auflösung, USB-C-Anschluss, Hardware-Low-BlueLight, 100Hz Bildwiederholrate und AMD FreeSync™

Jetzt mit IPS-Paneltechnologie

Der besonders flache Aufbau des TERRA LCD/LED 2727W macht das Display zu einem optischen Highlight an jedem Arbeitsplatz. Dem Anwender bietet das IPS-Panel eine hervorragende Bildqualität und Farbtreue sowie besonders weite Blickwinkel.

Durch das rahmenlose Panel ergeben sich sehr geringe Seitenränder. Das verleiht dem Display ein besonders schlankes und innovatives Design und minimiert den Abstand zwischen den Desktops im Mehrschirmbetrieb.

Die flimmerfreie LED-Hintergrundbeleuchtung sorgt für niedrigen Stromverbrauch bei hoher Helligkeit sowie für eine gleichmäßige Ausleuchtung. Für ein ermüdungsfreies Arbeiten besitzt das Display einen Blaulichtfilter, der das Farbspektrum im Bereich von 415 bis 455 Nanometern reduziert und die Augen entlastet. Durch die Overdrive-Technologie, 100 Hz Bildwiederholrate und AMD FreeSync™ werden Videos oder Spiele besonders flüssig dargestellt.

Neben HDMI und DisplayPort bietet der USB-C-Anschluss erweiterte Anschlussmöglichkeiten zur direkten Verbindung mit Notebooks, Tablets oder PCs, sofern deren USB-C-Schnittstellen die Video- und Audioübertragung unterstützen.

Die entspiegelte Displayoberfläche, das pflegeleichte mattschwarze Gehäuse, die Aufnahme für Diebstahlsicherungen sowie die integrierten, digital angesteuerten Lautsprecher sind weitere Features. Darüber hinaus kann das Gerät an bis zu drei Signalquellen gleichzeitig betrieben werden (1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x USB-C), zwischen denen mit einer einfachen Tastenkombination am Display umgeschaltet werden kann.

Die VESA-Aufnahme erlaubt eine optimale Positionierung an diversen Wand-, Tisch- oder Deckenhalterungen.

Zubehör zur rückseitigen Montage der TERRA PC-Micro / PC-Mini / PC-Nettop Geräte:

- TERRA PC-Micro: Montage nicht möglich

- TERRA PC-Mini V4 / V5 / V6: Montage nicht möglich

Zusätzliche Artikelbilder



Details

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	27 "
Bildschirmdiagonale (cm)	68.6 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)
Helligkeit	300 cd/m ²
Reaktionszeit	5 ms (Overdrive)
Neigungswinkel hinten	20 °
Neigungswinkel vorne	5 °
Display entspiegelt	Ja
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Pixel Größe	0.3114 mm

Kontrastverhältnis	80.000.000:1 (DCR)
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Seitenverhältnis	16:9
Typ der Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Paneltechnologie	IPS

Anschlüsse und Schnittstellen

Schnittstelle	HDMI Displayport USB-C (nur Video- und Audioübertragung)
PC Audio-Eingang	Digital über HDMI, Displayport oder USB-C
HDCP	Ja

Design

Produktfarbe	Mattschwarz
--------------	-------------

Gewicht und Abmessungen

Höhe (inkl. Fuß)	45.1 cm
Breite (inkl. Fuß)	61.3 cm
Tiefe (inkl. Fuß)	21.6 cm
Gewicht (inkl. Fuß)	3.9 kg
Höhe	36.7 cm
Breite	61.3 cm
Tiefe	4.1 cm
Gewicht	3.6 kg

Energie

Stromverbrauch (aus)	< 0.3 W
Stromverbrauch (Standby)	< 0.5 W
Energieeffizienzklasse	E
Nennleistung	20 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Netzteil	Extern

Ergonomie

Kensington Lock	Ja
Höhenverstellung	Nein
Pivot	Nein
VESA-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Plug & Play	DDC 1/2B/CI

Zertifikate

Konformität mit Industriestandards	CE, TÜV-GS (ext. Netzteil)
------------------------------------	----------------------------

Energieeffizienz gemäß EnergyStar
8.0

Ja

Sonstige Funktionen

Spezielle Eigenschaften

- Rahmenloses Design
- IPS Paneltechnologie
- 100 Hz Bildwiederholrate
- AMD FreeSync™
- USB-C-Anschluss zur Audio- und Videoübertragung
- Flimmerfreie LED-Hintergrundbeleuchtung (Flicker-Free)
- Permanentes Hardware Low-Blue-Light (keine Einstellung notwendig, kein Farbstich)
- Externes Netzteil (12V±5%, 3.33A, 5.5/2.5mm Hohlstecker)
- Betrieb im Medizinbereich (MPG) möglich
- Mehrrechnerbetrieb möglich (1x USB-C, 1x HDMI, 1x DisplayPort, Umschaltung per Tastenkombination)

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher

Ja

Thin Client

Thin-Client-Montage

Nein

Lieferumfang

Zubehör im Lieferumfang

Netzteil, Netzkabel, HDMI-Kabel, Schnellinstallationsanleitung (D, UK, F, ES, IT, RUS, POL, CZ)

Technische Details

Herstellergarantie

24 Monate Garantie mit Vor-Ort-Austauschservice
Servicehotline: 05744 / 944-595

Händlerinformationen

MBEDV Service GmbH

An der Worth 13
31174 Schellerten
Tel. 05123-4004-0
Mail: o.schaefer@mbedv-service.de