



Datenblatt:

TERRA LCD/LED 2727W V2 black HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS

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

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 3030229

Referenznummer: 3030229

€ 79,00

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



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

Der besonders flache Aufbau des TERRA LCD/LED 2727W macht das Display zu einem optischen Highlight an jedem Arbeitsplatz. Dem Anwender bietet das VA-Panel eine hohe Farbtreue, ausgezeichnete Kontrastwerte und 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 niedrigsten 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.

Der USB-C-Anschluss erweitert die Anschlussmöglichkeiten um eine direkte Verbindung zu 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	VA
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)
------------------------------------	----------------------------

Sonstige Funktionen

Spezielle Eigenschaften	• Rahmenloses Design • VA-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

Zubehörartikel



LCD-Universal-Netzteil V3
(ext.) 12V/5A/60W/bulk
Artikel-Nr.: 2090044



Netzteil MPG Tischnetzteil
60W für LCD/TFT/2.5 5.5/2.5
Artikel-Nr.: 2090054



Kabel DVI-D <=> HDMI 2m
St/St
Artikel-Nr.: 3810043



Kabel USB-C <=> USB-C 3.2
Gen1, 5 Gbit/s, 1m black
Power Delivery 3.0, 20V, 5A,
100W
Artikel-Nr.: 3990002

Kabel HDMI <=> Mini-HDMI
2m St/St black
Artikel-Nr.: 5900007



Kabel DisplayPort (DP 1.2/
4K) St/St 2m
Artikel-Nr.: 5910001

Händlerinformationen

MBEDV Service GmbH

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