



Datenblatt:

TERRA LCD/LED 2772W PV V2 2K IPS black HDMI/DP/USB-C

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 3030268

Referenznummer: 3030268

TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate



27" Profi-Display im rahmenlosen Design mit WQHD-Auflösung, IPS Paneltechnologie und USB-C-Anschluss

Jetzt mit 10 Bit Farbtiefe!

Perfekt als professionelles eigenständiges WQHD-Display oder als Zweitmonitor bzw. Multi-Screen-Lösung zusammen mit einem TERRA LCD/LED 2775W PV.

Das TERRA LCD/LED 2772W PV V2 bietet eine Top-Leistung für Profi-Anwendungen in grafischen Bereichen wie DTP, CAD/CAM, in der Fotografie sowie in der Video- und Bildbearbeitung. Ebenso wird der geschäftliche Anwender die Übersicht über alle wichtigen Informationen und Fenster auf einen Blick zu schätzen wissen. Mit 2560x1440 Bildpunkten weist das Display 78 Prozent mehr Pixel auf als Full-HD-Displays und kann damit erheblich mehr Bildinhalt in perfekter Bildschärfe und Detailgenauigkeit darstellen.

Das IPS-Panel mit 10 Bit Farbtiefe sorgt für eine hervorragende Farbwiedergabe und Farbtreue sowie für hohe Kontrastwerte und besonders weite Blickwinkel. Die hohe Helligkeit von 300 cd/m² wird durch eine flimmerfreie LED-Hintergrundbeleuchtung erzeugt. Der Hardware-Blaulichtfilter sorgt dabei für ein augenschonendes Arbeiten ohne Verluste in der Farbqualität.

Bei der Kombination des Gerätes mit einem TERRA LCD/LED 2775W PV V3 und dessen Dockingstation-Funktionen entsteht ein professioneller Zweischirm-Arbeitsplatz mit optimierten Kosten und minimalem Verkabelungsaufwand (Daisy-Chain).

Da in beiden Modellen das gleiche LCD-Panel zum Einsatz kommt, wird eine optimale Gesamtbild-Darstellung erreicht. Außerdem minimiert die rahmenlose Bauweise beider Geräte den Abstand zwischen den Desktops.

Durch die Overdrive-Technologie, 75 Hz Bildwiederholrate und Adaptive-Sync werden Videos und Spiele besonders flüssig wiedergegeben.

Das Audiosignal für die integrierten Lautsprecher sowie für den Kopfhöreranschluss wird ausschließlich digital per HDMI, DisplayPort oder USB-C übertragen.

Zum Aufladen kleiner Geräte wie z.B. Smartphones bietet der USB-C-Anschluss eine Stromversorgung bis zu 10 Watt (Power Delivery).

Das entspiegelte Display sowie das pflegeleichte matte Gehäuse sorgen auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen für eine perfekte Bilddarstellung ohne

störende Reflexionen.

Der mitgelieferte Multifunktionsstandfuß mit Höhenverstellung und Neigbarkeit sowie Schwenk- und Pivotfunktion erlaubt die schnelle ergonomische Anpassung an jeden Arbeitsplatz. Darüber hinaus kann das Gerät mit seiner VESA-Aufnahme an diversen Wand-, Tisch- oder Deckenhalterungen montiert werden.

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

- TERRA PC-Micro: Halterung 1400144
- TERRA PC-Mini V6: Halterung 1400144

Zusätzliche Artikelbilder



Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	27 "
Bildschirmdiagonale (cm)	68.6 cm
Display-Auflösung	2560 x 1440 (WQHD)
Helligkeit	300 cd/m ²
Reaktionszeit	5 ms (Overdrive)
Neigungswinkel hinten	20 °
Neigungswinkel vorne	5 °
Display entspiegelt	Ja
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben (10 Bit)
Pixel Größe	0.2331 mm
Kontrastverhältnis	30.000.000:1 (DCR)
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Seitenverhältnis	16:9

Typ der Hintergrundbeleuchtung LED-Hintergrundbeleuchtung

Paneltechnologie IPS

Anschlüsse und Schnittstellen

Kopfhörerausgang Ja

Schnittstelle HDMI
Displayport
USB-C (Video- & Audioübertragung + Power Delivery bis 10 Watt)

Integrierter USB-Hub Nein

PC Audio-Eingang Digital über HDMI, Displayport oder USB-C

HDCP Ja

Design

Produktfarbe Mattschwarz

Gewicht und Abmessungen

Höhe (inkl. Fuß) 39.1 bis 52.1 cm

Breite (inkl. Fuß) 61.2 cm

Tiefe (inkl. Fuß) 19 cm

Gewicht (inkl. Fuß) 6.2 kg

Höhe 36.5 cm

Breite 61.2 cm

Tiefe 4.4 cm

Gewicht 4.2 kg

Energie

Stromverbrauch (aus) < 0.3 W

Stromverbrauch (Standby) < 0.5 W

Energieeffizienzklasse F

Nennleistung 24 W

AC Eingangsspannung 100 - 240 V, 50 - 60 Hz

Netzteil Intern

Ergonomie

Kensington Lock Ja

Höhenverstellung Ja

Pivot Ja

VESA-Montage-Schnittstelle 100 x 100 mm

Plug & Play DDC 1/2B/CI

Zertifikate

Konformität mit Industriestandards CE

Sonstige Funktionen

- Spezielle Eigenschaften
- Rahmenloses Design
 - IPS Paneltechnologie
 - 1,07 Milliarden Farben (10 Bit Farbtiefe)
 - WQHD-Auflösung (2560x1440)
 - USB-C-Schnittstelle zur Video- und Audioübertragung sowie zur Stromversorgung eines angeschlossenen Smartphones oder Tablets bis 10 Watt (Power Delivery)
 - 75 Hz Bildwiederholrate
 - Adaptive-Sync
 - Lautsprecher integriert
 - Flimmerfreie LED-Hintergrundbeleuchtung (Flicker-Free)
 - Permanentes Hardware Low-Blue-Light (keine Einstellung notwendig, kein Farbstich)
 - Multifunktionsstandfuß mit Pivotfunktion, horizontaler Schwenkfunktion (45° links + 45° rechts) und Höhenverstellung (130 mm)
 - 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 Netzkabel, Displayport-Kabel, Schnellinstallationsanleitung (D, UK, F, ES, IT, RUS, POL, CZ)

Technische Details

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

Service (optional erhältlich)

TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate

TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 36 Monate

TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 48 Monate

TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 60 Monate

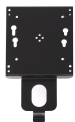
LCD Vor-Ort-Austausch + Pixelservice 24 Monate

LCD Vor-Ort-Austausch + Pixelservice 36 Mon.

LCD Vor-Ort-Austausch + Pixelgarantie 48 Mon.

LCD Vor-Ort-Austausch + Pixelservice 60 Mon.

Zubehörartikel



Halterung PC-Micro/Mini
f.PV-Serie V3.0, 2772W PV,
2775W PV / Multifuss
Artikel-Nr.: 1400144

Kabel HDMI 2m Premium
(4K) HighSpeed with
Ethernet HDMI-Stecker (Typ
A) > HDMI-Stecker (Typ A)
Artikel-Nr.: 5900004

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



Delock Kabel Mini-
DisplayPort <=> DisplayPort
2m

Artikel-Nr.: 5910003



Kabel USB-C <=> USB-C 3.2
Gen2, 10 Gbit/s, 1m, black
Power Delivery 3.0, 100W,
4K, 60Hz

Artikel-Nr.: 5910028