



Datenblatt:

TERRA LCD/LED 2775W PV

27" Design-Display • WQHD • Bezel Free • IPS • USB-C • Multifunktionsfuß

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 3030116

Referenznummer: 3030116

€ 449,00

TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 36 Monate
inkl. 19 % MwSt.



Bitte beachten Sie die technischen Hinweise zu den USB-C-Funktionen in den FAQs: [LINK](#)

Innovatives 27" Design-Display mit WQHD-Auflösung, IPS Paneltechnologie, USB-C-Anschluss und Dockingstation-Funktionen

Der multifunktionale USB-C-Anschluss entwickelt sich zunehmend zum Standard in der High-Speed-Datenübertragung zwischen den Geräten in der IT. Neben der hohen Übertragungsrates bietet er an kompatiblen Signalquellen auch die Bild- und Tonübertragung zum Display sowie die Stromversorgung eines angeschlossenen Notebooks. Somit liegt nur noch ein Kabel auf dem Schreibtisch und der kleine, verdrehsichere Stecker ist blitzschnell mit dem Notebook verbunden. Alle am USB 3.0 Hub des Displays angeschlossenen Peripheriegeräten wie Maus, Tastatur, Drucker, LAN-Adapter, Webcam, USB-Stick usw. stehen sofort wieder zur Verfügung. Mittels separat erhältlicher USB-Hubs kann die Anzahl anschließbarer USB-Endgeräte problemlos erweitert werden.

Die Video- und Audioübertragung zum Display ist eine Funktionserweiterung des USB-C-Standards und verwendet das DisplayPort-Protokoll. Für Notebooks oder PCs, die diese Videoübertragung nicht unterstützen, besitzt das TERRA LCD/LED 2775W PV auch noch einen originären DisplayPort- sowie einen HDMI-Anschluss. Diese können alternativ dazu verwendet werden, weitere Signalquellen parallel anzuschließen, zwischen denen mit einer einfachen Tastenkombination am Display umgeschaltet werden kann.

Zur spontanen Anzeige von Bildern, Videos oder Daten können auch geeignete Smartphones oder Tablets direkt per USB-C verbunden werden.

Für eine Bildqualität auf höchstem Niveau sorgt die IPS-Technologie des LCD-Panels mit ihrer hohen Farbtreue, hohen Kontrastwerten und besonders weiten Blickwinkeln. Die WQHD-Auflösung stellt 78 Prozent mehr Pixel dar als Full-HD und bietet damit eine hervorragende Bildschärfe und Detailgenauigkeit. Das Display eignet sich damit besonders für grafische Anwendungen, den CAD/CAM-Bereich sowie für die übersichtliche Darstellung umfangreicher Informationen in der Geschäftswelt. Durch die äußerst geringen Seitenränder bietet sich das Gerät darüber hinaus für Mehrschirmlösungen an. Zwischen den Desktops bleibt nur ein geringer Abstand.

Das hocheffiziente Netzteil des Displays versorgt ein angeschlossenes Notebook oder Tablet mit bis zu 65 Watt Leistung für dessen Betrieb sowie die Aufladung des Akkus. Dabei wird die tatsächlich übertragene Leistung permanent zwischen den Geräten per „USB Power Delivery“ ausgehandelt. Sogar wenn das Notebook oder Tablet heruntergefahren und das Display in Standby ist, wird der Akku weiterhin aufgeladen.

Zur optimalen Audioübertragung werden die integrierten Lautsprecher digital über USB-C, HDMI oder DisplayPort angesteuert. Für einen ungestörten Hörerlebnis oder den Anschluss externer Lautsprecher besitzt das Gerät zudem einen Kopfhöreranschluss.

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Das pflegeleichte, mattschwarze Gehäuse sowie die entspiegelte Displayoberfläche bieten maximale Flexibilität beim Aufstellungsort und verhindern störende Reflexionen auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen.

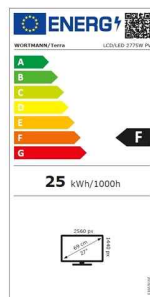
Der Multifunktionsstandfuß mit Höhenverstellung und Neigbarkeit sowie Schwenk- und Pivotfunktion erlaubt die schnelle ergonomische Anpassung an jedem Arbeitsplatz. Darüber hinaus kann das Gerät mit seiner VESA-Aufnahme an diversen Wand-, Tisch- oder Deckenhalterungen montiert werden. Zum Schutz vor Diebstahl besitzt das Display eine Aufnahme für mechanische Schlösser (Kensington-Lock).

Das Gerät ist TÜV Ergonomie geprüft sowie CE, TÜV-GS und ISO 9241-307 zertifiziert.

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

- TERRA PC-Micro: Halterung 1400144
- TERRA PC-Mini V4 / V5: Halterung 1407073 + Standfuß-Halterung 1400144
- TERRA PC-Mini V6: Halterung 1400144
- TERRA PC-Mini 3540 / PC-Nettop 3540: Halterung 1407091 + Standfuß-Halterung 1400144

Zusätzliche Artikelbilder



Details

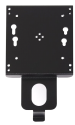
| | Bildschirm |
|--------------------------------|---|
| Bildschirmdiagonale | 27 Zoll |
| Bildschirmdiagonale (cm) | 68.6 cm |
| Display-Auflösung | 2560 x 1440 (WQHD) |
| Helligkeit | 300 cd/m ² |
| Reaktionszeit | 5 ms (Overdrive) |
| Neigungswinkel hinten | 20 ° |
| Neigungswinkel vorne | 5 ° |
| 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 | USB-C HDMI Displayport 1.2 |
| Integrierter USB-Hub | Ja, 3x USB 3.0 |
| 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) | 6.7 kg |
| Höhe | 36.5 cm |
| Breite | 61.2 cm |
| Tiefe | 4.4 cm |

| | |
|------------------------------------|--|
| Gewicht | 4.6 kg |
| | Leistung |
| Stromverbrauch (aus) | < 0.3 W |
| Stromverbrauch (Standby) | < 0.5 W |
| Energie-Effizienzklasse | F |
| Nennleistung | 25 Watt (zzgl. USB-Funktionen) 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, TÜV-GS, TÜV Ergonomie geprüft, ISO 9241-307 (ersetzt ISO 13406-2) |
| | Sonstige Funktionen |
| Spezielle Eigenschaften | <ul style="list-style-type: none"> • Rahmenloses Design • IPS Paneltechnologie • USB-C-Anschluss zur Videoübertragung, Datenübertragung zum integrierten USB 3.0 Hub und Stromversorgung / Aufladung eines Notebooks (Power Delivery bis 65 Watt) • 3-fach USB 3.0 Hub (5 Gbit/s) • Lautsprecher integriert • Flimmerfreie LED-Hintergrundbeleuchtung (Flicker-Free) • Anti-Blue-Light Funktion, einstellbar per Schnellzugriff • 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 (1,8m), DisplayPort-Kabel (1,8m), USB-C-Kabel (1m), Schraubendreher, 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
 TERRA LCD Vor-Ort-Austausch+Pixelservice 24 Monate
 TERRA LCD Vor-Ort-Austausch+Pixelservice 36 Monate
 TERRA LCD Vor-Ort-Austausch+Pixelservice 48 Monate
 TERRA LCD Vor-Ort-Austausch+Pixelservice 60 Monate

Zubehörartikel



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



Delock USB 2.0 External 4-
 Port Cable Hub
Artikel-Nr.: 1519265



D-Link USB Hub 4 Port USB
 2.0 DUB-H4
Artikel-Nr.: 3740041



D-Link USB Hub 7 Port USB
 2.0 DUB-H7
Artikel-Nr.: 3740146



D-Link USB Hub 4 Port USB
 3.0 DUB-1340
Artikel-Nr.: 3740252

LevelOne Adapter USB3.0 ->
 GBit-LAN + USB3.0-Hub
Artikel-Nr.: 3800074

Händlerinformationen

Computerservice Koridaß
Bremthaler Str. 21
65207 Wiedbaden-Naurod

Tel. 06127 7058000
Fax. 06127 7058001

mail: kontakt@koridass-computer.de
web: www.koridass-computer.de

Wir sind für Sie da!