



## Datenblatt:

### TERRA LCD/LED 2756W PV V3 schwarz GREENLINE PLUS

27" Business-LCD•Super-Narrow-Bezel•IPS•HW-Low-  
Bluelight•75Hz•Multifuß

**Herstellername:** WORTMANN AG

**Artikel-Nr.:** 3030207

**Referenznummer:** 3030207

**TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate**



**Höhenverstellbares, energiesparendes 27" Business-Display im „Super Narrow Bezel“ Design mit besonders schmalen Seitenrändern.  
Ein optisches Highlight mit top Performance.**

**Jetzt mit Hardware-Low-Bluelight und 75 Hz Bildwiederholrate.**

Das Display mit IPS Paneltechnologie bietet eine hervorragende Bildqualität und Farbtreue sowie besonders weite Blickwinkel. Damit ist es perfekt geeignet für alle Office-Bereiche sowie für anspruchsvolle grafische Anwendungen wie DTP, CAD/CAM, in der Fotografie sowie in der Video- und Bildbearbeitung.

Die Full-HD-Auflösung bietet allen Anwendungen viel Platz auf dem Desktop. Die Bildschirmgröße bzw. Pixelgröße stellt dabei eine hervorragende Lesbarkeit sämtlicher Zeichen und Schriften sicher.

Das LCD-Modul besitzt einen innovativen Hardware-Low-Bluelight-Filter, der die Blaulicht-Emissionen im Bereich von 415 bis 455 Nanometern permanent reduziert und dadurch ein augenschonendes Arbeiten auch bei intensiver Nutzung ermöglicht. Die hohe Bildqualität und Farbreinheit des Displays wird dadurch nicht beeinflusst. Die bisher übliche, in Stufen einstellbare Reduzierung des gesamten Blauanteils mit einem zwangsläufig entstehendem Gelb- / Grünstich entfällt.

Durch die flimmerfreie LED-Hintergrundbeleuchtung und modernste Netzteilkomponenten erreicht das Gerät eine hohe Energieeffizienz und erfüllt alle aktuellen Energiesparrichtlinien. Durch die Overdrive-Technologie und 75 Hz Bildwiederholrate werden bewegte Bilder, Videos und Spiele besonders flüssig dargestellt.

Mit DVI, HDMI und DisplayPort verfügt das Gerät über aktuelle Anschlüsse für eine kompromisslose Signalübertragung. Die Ansteuerung der integrierten Lautsprecher kann wahlweise digital über HDMI bzw. DisplayPort erfolgen, oder analog per 3,5mm Audiokabel.

Der Multifunktionsstandfuß mit Höhenverstellung und Neigbarkeit sowie Dreh- 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.

Das entspiegelte Display sowie das pflegeleichte matte Gehäuse sorgen auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen für eine perfekte Bildarstellung ohne störende Reflexionen.

**WORTMANN AG**  
IT. MADE IN GERMANY.

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 1400033
- TERRA PC-Mini V4 / V5: Halterung 1407073 + Standfuß-Halterung 1400033
- TERRA PC-Mini V6: Halterung 1400033
- TERRA PC-Mini 3540 / PC-Nettop 3540: Halterung 1407091 + Standfuß-Halterung 1400033

## Zusätzliche Artikelbilder

---



## Details

---

### Bildschirm

Bildschirmdiagonale	27 Zoll
Bildschirmdiagonale (cm)	68.6 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>
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	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	DVI HDMI Displayport 1.2
PC Audio-Eingang	3.5mm Klinke (Line in)
HDCP	Ja

### Design

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

### Gewicht und Abmessungen

Höhe (inkl. Fuß)	40.1 bis 53.1 (Standfuß-Oberkante: 41.5) cm
Breite (inkl. Fuß)	62.0 cm
Tiefe (inkl. Fuß)	23.5 cm
Gewicht (inkl. Fuß)	7.0 kg
Höhe	36.2 cm
Breite	62.0 cm
Tiefe	4.4 cm
Gewicht	4.6 kg

	<b>Leistung</b>
Stromverbrauch (aus)	< 0.3 W
Stromverbrauch (Standby)	< 0.5 W
Energie-Effizienzklasse	E (Klasse A+ nach alter Energieklassifizierung bis 02/2021)
Nennleistung	21 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Netzteil	Intern
	<b>Ergonomie</b>
Kensington Lock	Ja
Höhenverstellung	Ja
Pivot	Ja
VESA-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Plug & Play	DDC 1/2B/CI
	<b>Zertifikate</b>
Konformität mit Industriestandards	CE, TÜV-GS, TÜV Ergonomie geprüft, ISO 9241-307 (ersetzt ISO 13406-2)
	<b>Sonstige Funktionen</b>
Spezielle Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Super Narrow Bezel Design</li> <li>• IPS Paneltechnologie</li> <li>• Flimmerfreie LED-Hintergrundbeleuchtung (Flicker-Free)</li> <li>• Permanentes Hardware Low-Blue-Light (keine Einstellung notwendig, kein Farbstich)</li> <li>• 75 Hz Bildwiederholrate</li> <li>• Multifunktionsstandfuß mit Pivotfunktion, horizontaler Schwenkfunktion (140° links + rechts) und Höhenverstellung (130 mm)</li> <li>• Mehrrechnerbetrieb möglich (1x DVI, 1x HDMI, 1x Displayport, Umschaltung per Tastenkombination)</li> <li>• Aufnahme für VESA-Befestigungen</li> <li>• Aufnahme für Diebstahlsicherung</li> </ul>
	<b>Multimedia</b>
Eingebaute Lautsprecher	Ja
	<b>Thin Client</b>
Thin-Client-Montage	Nein
	<b>Lieferumfang</b>
Zubehör im Lieferumfang	Netzkabel, Displayport-Kabel, Audiokabel, Schnellinstallationsanleitung (D, UK, F, ES, IT, RUS, POL)
	<b>Technische Details</b>
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

---



Mounting PC-Micro/Mini  
f.TFT PV / Multistand V2.0  
**Artikel-Nr.:** 1400033



VESA Universal  
Halterungskit TFT  
**Artikel-Nr.:** 2050004



Delock Kabel USB-C auf  
HDMI 4K 60Hz 1m  
**Artikel-Nr.:** 2470215

Kabel Netz 3-pol. CH ->  
Kaltgeräte (PC/Printer)  
**Artikel-Nr.:** 3809227



Kabel DVI 1.8m St/St Dual-  
Link  
**Artikel-Nr.:** 3809929

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

## Händlerinformationen

---

ESAM Großhandels UG i.G.  
Auf dem Thie 36  
32369 Rahden  
info@esam-ug.de

*Wir sind für Sie da!*