



Datenblatt:

TERRA LCD/LED 2448W V3 schwarz HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS

24" LCD • IPS • HDMI+DP+USB-C • HW Low Bluelight • 100 Hz • FreeSync

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 3030225

Referenznummer: 3030225

TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate



23,8" Display mit Full-HD Auflösung und IPS Paneltechnologie im rahmenlosen Design

Jetzt mit USB-C-Anschluss, 100Hz Bildwiederholrate und AMD FreeSync™

Das attraktive Display im modernen Design ohne Frontrahmen sorgt mit seinen reduzierten Seitenrändern für verringerte Außenabmessungen und ein elegantes Erscheinungsbild auf jedem Schreibtisch. Im Zweischirmbetrieb bleibt nur noch ein geringer Abstand zwischen den Desktops.

Mit seiner IPS Paneltechnologie bietet das Display hohe Kontrastwerte, eine hervorragende Farbdarstellung und besonders weite Blickwinkel. Durch die Overdrive-Technologie, 100 Hz Bildwiederholrate und AMD FreeSync™ werden Videos oder Spiele besonders flüssig dargestellt.

Die energieeffiziente, flimmerfreie LED-Hintergrundbeleuchtung besitzt einen optischen Filter, der das blaue Farbspektrum im Bereich von 415 bis 455 Nanometern deutlich reduziert und die Augen entlastet. Der übrige RGB-Bereich gelangt vollständig zur Anzeige, sodass es nicht zu Farbverfälschungen kommt. Damit steht das Feature auch bei Anwendungen wie der Video- oder Bildbearbeitung zur Verfügung, bei denen die bisher verwendete, softwaremäßige Reduzierung des gesamten blauen Farbanteils mit dem daraus resultierenden Farbstich nicht genutzt werden konnte.

Neben HDMI und DisplayPort bietet die USB-C-Schnittstelle eine weitere Anschlussvariante zur direkten Verbindung mit Notebooks, Tablets oder PCs, sofern diese Signalquellen die Videoübertragung per USB-C unterstützen. Die integrierten Lautsprecher werden ebenfalls digital über HDMI, DisplayPort oder USB-C angesteuert.

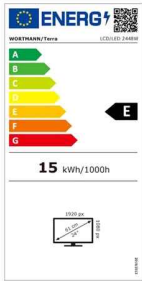
Mit seiner 100mm VESA-Aufnahme kann das Display an diversen Wandhalterungen oder Multifunktionsstandfüßen befestigt werden. Weiterhin ist die direkte Montage von Micro-PCs, Mini-PCs, Thin Clients oder Nettops auf der Rückseite des Gerätes möglich.

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

- TERRA PC-Micro: kein weiteres Zubehör benötigt
- TERRA PC-Mini V6: kein weiteres Zubehör benötigt
- TERRA PC-Mini 3540 / PC-Nettop 3540: Halterung 1407091

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Zusätzliche Artikelbilder



Details

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale	23.8 "
Bildschirmdiagonale (cm)	60.5 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)
Helligkeit	250 cd/m²
Reaktionszeit	5 ms (Overdrive)
Neigungswinkel hinten	20 °
Neigungswinkel vorne	5 °
Display entspiegelt	Ja
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Pixel Größe	0.2745 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 1.2
	USB-C (nur Video- und Audioübertragung)
HDCP	Ja

Design

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

Gewicht und Abmessungen

Höhe (inkl. Fuß)	39.4 cm
Breite (inkl. Fuß)	54.0 cm
Tiefe (inkl. Fuß)	21.0 cm
Gewicht (inkl. Fuß)	3.5 kg
Höhe	32.5 cm
Breite	54.0 cm
Tiefe	3.9 cm
Gewicht	3.1 kg

Energie

Energiequelle	Ja
Stromverbrauch (aus)	< 0.3 W
Stromverbrauch (Standby)	< 0.5 W
Energieeffizienzklasse	E
Nennleistung	15 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Netzteil	Intern

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
------------------------------------	----

Sonstige Funktionen

Spezielle Eigenschaften	• Rahmenloses Design • IPS Paneltechnologie • Flimmerfreie LED-Hintergrundbeleuchtung (Flicker-Free) • Permanentes Hardware Low-Blue-Light (keine Einstellung notwendig, kein Farbstich) • USB-C-Anschluss zur Audio- und Videoübertragung • 100 Hz Bildwiederholrate • AMD FreeSync™ • Mehrrechnerbetrieb möglich (1x USB-C, 1x HDMI, 1x DisplayPort, Umschaltung per Tastenkombination)
	Multimedia
Eingebaute Lautsprecher	Ja
	Thin Client
Thin-Client-Montage	Ja
	Lieferumfang
Zubehör im Lieferumfang	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

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 36Monate
 TERRA LCD Vor-Ort-Austausch+Pixelservice 48Monate
 TERRA LCD Vor-Ort-Austausch+Pixelservice 60 Monate