Datenblatt:

TERRA LCD/LED 2456W PV V3 schwarz DP, HDMI GREENLINE PLUS

23,8" Business-LCD•Super-Narrow-Bezel•IPS•HW-Low-Bluelight•75Hz•Multifuß

Herstellername:	WORTMANN AG
Artikel-Nr.:	3030206
Referenznummer:	3030206

TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate

**Höhenverstellbares, energiesparendes 24“ Business-Display im „Super Narrow Bezel“ Design mit besonders schmalen Seitenrändern.
Ein optisches Highlight mit top Performance.**

Jetzt mit 300 cd/m² Helligkeit, Hardware-Low-Bluelight und 75 Hz Bildwiederholrate.

Das Full-HD-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.

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 Farbechtheit 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 Sig 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 Bilddarstellung ohne störende Reflexionen.

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	23.8 Zoll
Bildschirmdiagonale (cm)	60.5 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)
Helligkeit	300 cd/m²
Reaktionszeit	5 ms (G/G)
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	DVI HDMI Displayport 1.2
Integrierter USB-Hub	Nein
PC Audio-Eingang	3.5mm Klinke (Line in)
HDCP	Ja
	Design
Produktfarbe	Mattschwarz
	Gewicht und Abmessungen
Höhe (inkl. Fuß)	39.1 bis 52.1 cm
Breite (inkl. Fuß)	54.7 cm
Tiefe (inkl. Fuß)	23.5 cm
Gewicht (inkl. Fuß)	5.6 kg
Höhe	32.1 cm
Breite	54.7 cm
Tiefe	4.5 cm
Gewicht	3.3 kg
	Leistung
Stromverbrauch (aus)	< 0.3 W
Stromverbrauch (Standby)	< 0.5 W
Energie-Effizienzklasse	E (Klasse A+ nach alter Energieklassifizierung bis 02/2021)
Nennleistung	17 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), Energy Star 7.0
Energy Star-zertifiziert	Ja
	Sonstige Funktionen
Spezielle Eigenschaften	• Super Narrow Bezel Design • IPS Paneltechnologie • Flimmerfreie LED-Hintergrundbeleuchtung (Flicker-Free) • Permanentes Hardware Low-Blue-Light (keine Einstellung notwendig, kein Farbstich) • 75 Hz Bildwiederholrate • Multifunktionsstandfuß mit Pivotfunktion, horizontaler Schwenkfunktion (140° links + rechts) und Höhenverstellung (130 mm) • Mehrrechnerbetrieb möglich (1x DVI, 1x HDMI, 1x Displayport, Umschaltung per Tastenkombination)
	Multimedia
Eingebaute Lautsprecher	Ja
	Thin Client
Thin-Client-Montage	Nein
	Lieferumfang
Zubehör im Lieferumfang	Netzkabel (Kaltgerätestecker abgewinkelt), DisplayPort-Kabel, Audiokabel, Schnellinstallationsanleitung (D, UK, F, ES, IT, RUS, POL)
	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

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

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

Kabel HDMI St/St 2m HighSpeed 1.4
Artikel-Nr.: 5909995

Händlerinformationen

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

Wir sind für Sie da!