



Datenblatt:

TERRA LCD/LED 2462W PV V2 silber DP/HDMI GREENLINE PLUS

23,8" Display • Bezel Free • AHVA Panel • HW Low Bluelight • Multifunktionsfuß

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 3030205

Referenznummer: 3030205

TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate



Rahmenloses 23.8" Full-HD-Display mit AHVA/IPS-Panel, Hardware-Low-Bluelight und Multifunktionsstandfuß im topaktuellen, innovativen Design.

Das elegante LCD-Display kommt ohne den bisher üblichen Frontrahmen aus und wird damit zum Blickfang an jedem Ort. Darüber hinaus verringert der Aufbau den Abstand zwischen dem Bild und der Außenkante des Gerätes auf nur wenige Millimeter, und sorgt damit für ein besonders schlankes und ansprechendes Design.

Die AHVA Paneltechnologie (Advanced Hyper-Viewing Angle) ist eine hochwertige Variante von IPS, mit hervorragender Farbtreue, hohen Kontrastwerten und besonders weiten Blickwinkeln. Die Overdrive-Technologie sorgt dabei für sehr schnelle Reaktionen bei bewegten Bildern, Videos und Spielen.

Das Display besitzt einen Hardware-Blaulichtfilter, der das Farbspektrum speziell im Bereich von 415 bis 455 Nanometern deutlich reduziert. Dadurch werden die Augen bei allen Anwendungen entlastet, ohne die ausgezeichnete Farbdarstellung zu beeinträchtigen. Einstellungen wie bei bisherigen Softwarelösungen sind nicht mehr notwendig.

Mit seiner energiesparenden LED-Hintergrundbeleuchtung, den hocheffektiven elektronischen Komponenten sowie dem externen Netzteil erreicht das Gerät eine hohe Energieeffizienz und sorgt damit für einen umweltschonenden Betrieb und niedrige Energiekosten.

Für eine optimale Signalübertragung wird das Display rein digital über DisplayPort, HDMI oder DVI angesteuert. Das Audiosignal für die integrierten Lautsprecher wird im DisplayPort- oder HDMI-Betrieb ebenfalls digital übertragen.

Der Multifunktionsstandfuß mit Höhenverstellung, 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.

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	250 cd/m ²
Reaktionszeit	4 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	AHVA (IPS)
Anschlüsse und Schnittstellen	
Schnittstelle	DVI HDMI Displayport 1.2
PC Audio-Eingang	3.5mm Klinke (Line in)
HDCP	Ja
Design	
Produktfarbe	Silber / mattschwarz
Gewicht und Abmessungen	
Höhe (inkl. Fuß)	38.2 bis 51.2 (Standfuß-Oberkante: 41.5) cm
Breite (inkl. Fuß)	54.0 cm
Tiefe (inkl. Fuß)	23.5 cm
Gewicht (inkl. Fuß)	5.6 kg
Höhe	32.5 cm
Breite	54.0 cm
Tiefe	4.5 cm
Gewicht	3.3 kg
Leistung	
Energiequelle	Ja
Stromverbrauch (aus)	< 0.3 W
Stromverbrauch (Standby)	< 0.5 W
Energie-Effizienzklasse	E
Nennleistung	18 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Netzteil	Extern
Ergonomie	
Kensington Lock	Ja
Höhenverstellung	Ja
Pivot	Ja
VESA-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Plug & Play	DDC 1/2B/CI
Zertifikate	
Konformität mit	CE, Energy Star 7.0, TÜV-GS (ext. Netzteil)

Zusatzstandards

Energy Star-zertifiziert Ja

Sonstige Funktionen

Spezielle Eigenschaften

- Rahmenloses Design
- AHVA (IPS) Paneltechnologie
- Flimmerfreie LED-Hintergrundbeleuchtung (Flicker-Free)
- Permanentes Hardware Low-Blue-Light (keine Einstellung notwendig, kein Farbstich)
- Multifunktionsstandfuß mit Pivotfunktion, horizontaler Schwenkfunktion (140° links + rechts) und Höhenverstellung (130 mm)
- Externes Netzteil (12V±5%, 2.5mm Hohlstecker)
- Mehrrechnerbetrieb möglich (1x DVI, 1x HDMI, 1x Displayport, Umschaltung per Tastenkombination)

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher Ja

Lieferumfang

Zubehör im Lieferumfang Netzteil, Netzkabel, HDMI-Kabel, Audiokabel, Schnellinstallationsanleitung (D, UK, F, ES, IT, RUS)

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



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



VESA Universal
Halterungskit TFT
Artikel-Nr.: 2050004



LCD-Universal-Netzteil V3
(ext.) 12V/5A/60W/bulk
Artikel-Nr.: 2090044



Netzteil MPG Tischnetzteil
60W für LCD/TFT/2.5
Artikel-Nr.: 2090261



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



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