



Datenblatt:

TERRA LCD/LED 2465W PV white USB-C/DP/HDMI GREENLINE PLUS

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 3030222

Referenznummer: 3030222

TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate



Weißes 23.8" Full-HD Business-Display mit Höhenverstellung und IPS Paneltechnologie im rahmenlosen Design

Das innovative LCD-Display im weißen Design ist ein Highlight in repräsentativen Bereichen wie Empfangsräumen, Arztpraxen, Kliniken usw. Der Aufbau ohne Frontrahmen verringert den Abstand zwischen dem Bild und der Außenkante des Gerätes auf wenige Millimeter. Die IPS Paneltechnologie sorgt dabei für eine Bildqualität auf höchstem Niveau mit brillanter Farbdarstellung, besonders weiten Blickwinkeln und ausgezeichneten Kontrastwerten.

Die kontinuierliche LED Hintergrundbeleuchtung (Flicker Free) sowie ein integrierter Blaublichtfilter (Hardware-Low-BlueLight) verringern die Belastung der Augen und ermöglichen ein angenehmes Arbeiten auch bei intensiver Nutzung. Zusammen mit dem hocheffektiven externen High-Quality-Netzteil erreicht das Gerät eine hohe Energieeffizienz und sorgt für einen umweltschonenden Betrieb und niedrige Energiekosten.

Durch die Overdrive-Technologie, 100 Hz Bildwiederholrate und Adaptive-Sync werden bewegte Bilder besonders flüssig dargestellt.

Die HDMI-, Displayport- und USB-C-Anschlüsse stellen eine optimale Signalübertragung und Kompatibilität sicher und unterstützen die digitale Ansteuerung der internen Lautsprecher. Für den ungestörten Hörgenuss besitzt das Gerät einen Kopfhöreranschluss.

Die entspiegelte Displayoberfläche bietet maximale Flexibilität beim Aufstellungsort und verhindert störende Reflexionen auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen.

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. Zum Schutz vor Diebstahl besitzt das Modell eine Aufnahme für mechanische Schlösser (Kensington-Lock).

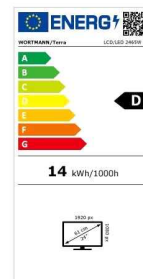
Für einen Betrieb im Medizinbereich (MPG) kann das mitgelieferte Netzteil gegen ein separat erhältliches MPG-Tischnetzteil ausgetauscht werden.

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: Standfuß-Halterung 1400489
- TERRA PC-Mini V4 / V5: Halterung 1407073 + Standfuß-Halterung 1400489
- TERRA PC-Mini V6: Standfuß-Halterung 1400489
- TERRA PC-Mini 3540 / PC-Nettop 3540: Halterung 1407091 + Standfuß-Halterung 1400489

Zusätzliche Artikelbilder



Details

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	23.8 "
Bildschirmdiagonale (cm)	60.5 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel (Full-HD)
Helligkeit	250 cd/m ²
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)
PC Audio-Eingang	Digital über HDMI, Displayport oder USB-C
HDCP	Ja

Design

Produktfarbe	Weiß
--------------	------

Gewicht und Abmessungen

Höhe (inkl. Fuß)	36.7 bis 48.7 (Standfuß-Oberkante in der untersten Position: 38.0) cm
Breite (inkl. Fuß)	53.8 cm
Tiefe (inkl. Fuß)	20.2 cm
Gewicht (inkl. Fuß)	4.4 kg
Höhe	32.5 cm
Breite	53.8 cm
Tiefe	5.0 cm
Gewicht	2.7 kg

Energie

Stromverbrauch (aus)	< 0.3 W
Stromverbrauch (Standby)	< 0.5 W
Energieeffizienzklasse	D
Nennleistung	14 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 Industriestandards	CE, TÜV-GS, TÜV Ergonomie geprüft, ISO 9241-307 (ersetzt ISO 13406-2)
------------------------------------	---

Sonstige Funktionen

- Rahmenloses Design
- IPS Paneltechnologie
- Flimmerfreie LED-Hintergrundbeleuchtung (Flicker-Free)
- Permanentes Hardware Low-Blue-Light (keine Einstellung notwendig, kein Farbstich)
- Externes Netzteil (12V±5%, 2.5A, 5.5/2.5mm Hohlstecker)
- Betrieb im Medizinbereich (MPG) möglich

- Spezielle Eigenschaften
- DICOM Bildmodus zur optimierten Darstellung von Bildinhalten aus dem medizinischen Bereich (unkalibriert / nicht zur Befundung zugelassen)
 - Intuitive Bedienung per Steuertaste
 - USB-C-Anschluss zur Audio- und Videoübertragung
 - 100 Hz Bildwiederholrate
 - Adaptive-Sync
 - Multifunktionsstandfuß mit Pivotfunktion, Höhenverstellung (120 mm), Neigung (-5° bis 20°) und horizontaler Schwenkfunktion (45° links + 45° rechts)
 - Mehrrechnerbetrieb möglich (1x USB-C, 1x HDMI, 1x DisplayPort, Umschaltung per Tastenkombination)
 - Lautsprecher integriert
 - Aufnahme für VESA-Befestigungen
 - Aufnahme für Diebstahlsicherung

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher Ja

Thin Client

Thin-Client-Montage Nein

Lieferumfang

Zubehör im Lieferumfang Netzteil (weiß), Netzkabel (weiß), HDMI-Kabel (weiß, 1.50m), 4 Distanzbolzen M4x10mm für VESA-Aufnahme, Schnellstartanleitung (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

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

Halterung PC-Micro/Mini/VESA f. 2465W
PV white
Artikel-Nr.: 1400489



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



Netzteil MPG Tischnetzteil
60W für LCD/TFT/2.5 5.5/2.5
Artikel-Nr.: 2090054



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



Kabel DVI-D <=> HDMI 2m
St/St
Artikel-Nr.: 3810043



Kabel USB-C <=> USB-C 3.1
Gen1 / 3.2 Gen1 (5Gbps) 1m
black Power Delivery 3.0,
20V, 5A, 100W
Artikel-Nr.: 3990002