

## Datenblatt: **TERRA LED 2250W piano black DVI GREENLINE PLUS**

Artikelnummer: **3031189**

Umweltschonendes 21,5" Design-TFT-Display mit energiesparender LED-Hintergrundbeleuchtung im 16:9 Breitbild-Format. Mit Full-HDTV Auflösung und HDCP-Unterstützung.

Die LED-Hintergrundbeleuchtung erzeugt ein sehr helles Bild bei niedrigstem Stromverbrauch. Leuchtdioden sind schadstofffrei und stoßfest. Sie benötigen keine Aufwärmzeit und keine aufwendig zu erzeugende Hochspannung. Zusätzlich optimieren sie die Ausleuchtung des Bildes und die Farbdarstellung. Die Helligkeit ist von 0% bis 100% stufenlos dimmbar, wodurch extrem hohe dynamische Kontrastwerte möglich sind.

Durch optionales Zubehör im Medizinbereich (MPG) einsetzbar. <sup>1</sup>

### Technische Daten:

Panel-Typ	54,6 cm / 21,5" Wide TFT, TN-Technologie
Sichtbare Diagonale	54,6 cm / 21,5", entspiegelt (non-glare)
Physikalische Auflösung	1920x1080 Bildpunkte (Full-HD, 16:9)
Optimaler Betriebsmodus	Auflösung: 1920x1080 Bildpunkte Bildwiederholrate: 60 Hz
Pixelgröße	0,248 mm
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	15.000.000:1 (DCR)
Reaktionszeit	5 ms
Blickwinkel	Horizontal 170° / Vertikal 160°
Darstellbare Farben	16,7 Millionen
Farbeinstellung	9300°K, 6500°K, 5400°K, Benutzerdefiniert
Eingangssignal	VGA, DVI (mit HDCP *)
H-Frequenz	^
V-Frequenz	55 - 75 Hz
Bedienung	Per Menü (D, UK, F, ES, IT, RUS)
Plug & Play	DDC 1/2B/CI
Neigungswinkel	5° nach vorne, 20° nach hinten
Höhenverstellung	Nein
Anschlüsse	VGA-Buchse, DVI-Buchse, Audiobuchse
Lautsprecher	Ja
VESA-Befestigung	Nein
VESA für Thin Client nutzbar	Nein
Stromversorgung	100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Netzteil intern / extern	Extern (12V, 2.5mm Hohlstecker) <sup>2</sup>
Leistungsaufnahme	Betrieb: ca. 15 Watt, Stby/Off: < 0,5 Watt (typische Leistungsaufn. bei Standardeinstellung)

**terra**   
IT's my world



**129,00 EUR**  
Ihr Preis inkl. 19% MWSt

Ihr Fachhändler:  
Förster Frank  
ifdata it+tk service  
Industriestraße 1  
38350 Helmstedt  
Tel. +49 5351 599712  
Fax +49 5351 599741  
Web [www.ifdata.de](http://www.ifdata.de)  
E-Mail: [info@ifdata.de](mailto:info@ifdata.de)

Ihr Ansprechpartner:  
Frank Förster  
Tel. +49 5351 599712  
E-Mail: [frank.foerster@ifdata.de](mailto:frank.foerster@ifdata.de)

## Datenblatt: **TERRA LED 2250W piano black DVI GREENLINE PLUS**

Artikelnummer: **3031189**

Powermanagement	VESA-DPMS
Prüfzeichen	CE, EN 60950, Energy Star 5.1
Gehäusefarbe	Klavierlack Schwarz
Abmessungen (BxHxT)	524 x 379 x 190 mm
Gewicht	3,1 kg (ohne ext. Netzteil)
Lieferumfang	Netzteil, Netzkabel, VGA-Kabel, Audiokabel, Standfuß-Platte, Bedienungsanleitung auf CD (D, UK, F, ES, IT, RUS)
Features	<ul style="list-style-type: none"><li>• Widescreen-Display (Full-HD, 16:9)</li><li>• Full-HDTV-Auflösung (1920x1080)</li><li>• Unterstützt HDTV 480i/p, 576i/p, 720p, 1080i/p</li><li>• HDCP-kompatibel</li><li>• Bildformat-Umschaltung (16:9 / 4:3)</li><li>• Lautsprecher integriert</li><li>• 2-Rechner-Betrieb möglich</li></ul> (1 x VGA, 1 x DVI, Umschaltung per Tastendruck) • Betrieb im Medizinbereich (MPG) möglich <sup>1</sup>
Service	24 Monate Garantie Vor-Ort-Austauschservice
Servicekontakt	Monitor-Servicecenter der Wortmann AG Hotline: 05744 / 944-595

<sup>1</sup> Betrieb im Medizinbereich (MPG) möglich durch optionales MPG-Tischnetzteil (Art.-Nr. 2090229) oder durch MPG-Power-Kabelsatz (Typ A, Art.-Nr. 3010062) in Verbindung mit einem MPG-konformen PC nach DIN EN 60601-1.

- Ohne Abnahme nach DIN V 6868-57 (für Röntgen-Befundungsmonitore)!
- Sehr schlankes Designmodell. Daher keine Aufnahme für VESA-Wandhalterungen!
- Das mitgelieferte Netzteil darf im MPG-Bereich nicht verwendet werden!
- Signalversorgung im MPG-Bereich nur über DVI (siehe Hinweis <sup>2</sup> )!

<sup>2</sup> Beim Betrieb an anderen 12 Volt-Stromquellen als dem mitgelieferten Netzteil bitte beachten:

- Nur an stabilisierten und ausreichend leistungsfähigen Stromquellen (12 Volt ± 5% max) betreiben.
- Signalversorgung ausschließlich über DVI (wird nicht das mitgelieferte Netzteil verwendet, können über VGA systembedingte Interferenzen auftreten)!

Gewährleistung: 24 M. + Vor-Ort-Austausch (D/A/CH/NL)