



TERRA LCD/LED 3290W

2024/2025

TERRA LCD/LED

+ PRODUKTÜBERSICHT
+ ERGONOMIE

+ SERVICELEISTUNGEN
+ ZERTIFIZIERUNG

SEHR GEEHRTE DAMEN UND HERREN,

seit der Unternehmensgründung vor rund 37 Jahren vermarktet die WORTMANN AG erfolgreich Bildschirmarbeitsplätze. Was mit wenigen Röhrenmonitoren von führenden Markenherstellern startete, hat sich heute zu einer kompletten, hochmodernen und designtechnisch führenden Produktpalette unter der Eigenmarke TERRA entwickelt. Unsere Displays, hergestellt nach deutschem Qualitätsstandard, sind heute ein unverzichtbares Standbein im Produktsortiment der WORTMANN AG.



Innovation und Qualität bei exzelemem
Preis-/ Leistungsverhältnis!
Christina Greimann

TERRA Displays sind exakt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt und umfassen verschiedene Größen von der Einstiegsklasse bis in den High-End Bereich. Verfügbar sind energiesparende, umweltfreundliche LED Modelle sowie Displays für besondere ergonomische Anforderungen mit Eignung für den Einsatz im Dauerbetrieb, für den Medizinbereich, CAD/CAM, DTP, für die Fotografie, Video-, Bildbearbeitung und mit Multimediafunktionen.

Der hohe Qualitätsstandard der Displays wird sichergestellt durch Einfluss auf Planung und Entwicklung bei den Panelherstellern und Komponentenlieferanten. Das elegante, schlanke Design der Displays wird für den Geschmack des europäischen Marktes in Deutschland gestaltet. Die WORTMANN AG legt dabei viel Wert auf ein konformes Erscheinungsbild der verschiedenen Modelle des großen Produktportfolios untereinander. Zusammen mit den TERRA PC Systemen ist ein einheitlicher und harmonischer Markenauftritt gegeben.

TERRA Displays bieten aktuellste Technologien im eleganten Design und erfüllen einen hohen Qualitätsanspruch. Im Fall der Fälle erhalten Sie den benötigten Service direkt von der WORTMANN AG durch das eigene Servicecenter in Deutschland. Einfach, schnell und kulant.

Mit freundlichen Grüßen

Christina Greimann

Christina Greimann
Produktmanagerin Displays

INHALT

TERRA 2427W 2427W HA 2727W 2727W HA	04
TERRA LCD/LED 2448W 2448W PV 2748W 2748W PV	05
TERRA LCD/LED 2456W PV 2756W PV	06
TERRA LCD/LED 2772W PV	07
TERRA LCD/LED 2775W PV	08
TERRA LCD/LED 3280W	09
TERRA LCD/LED 3290W	10
PRODUKTÜBERSICHT	11
ERGONOMIE AM ARBEITSPLATZ	18
PERFEKT EINSETZBAR IM MEDIZINISCHEN BREICH	20
TERRA SERVICE UND ZERTIFIZIERUNGEN	21
CASE STUDY	22
EINSATZ IM FLUGHAFEN HANNOVER	
INVESTITIONEN IN UMWELTFREUNDLICHE MODELLE	23
LED-TECHNOLOGIE	

RAHMENLOSE DESIGN DISPLAYS

TERRA LCD/LED | 2427W | 2427W HA | 2727W | 2727W HA

*Displays im eleganten,
rahmenlosen Design*



*Dreh- und Neigbarkeit,
+ Höhenverstellung*



Der besonders flache, rahmenlose Aufbau der Displays verleiht dieser Serie ein besonders schlankes, innovatives Design und minimiert den Abstand im Mehrbildschirmbetrieb.

Die Full-HD Panel mit VA-Paneltechnologie bieten eine hohe Farbtreue, ausgezeichnete Kontrastwerte, weite Einblickwinkel und hervorragende Bilder. Die Overdrive-Technologie und 100 Hz Bildwiederholrate ermöglichen flüssige Darstellungen bei ihren Anwendungen und Spielen.

Aktuelle, digitale Schnittstellen sorgen für eine perfekte Kompatibilität und durch geringste Leistungsaufnahme werden die hohen Anforderungen der Energieeffizienz erfüllt.

Mini-, Micro- PC's, Thin Clients u.s.w. können mit speziellen Halterungen an den höhenverstellbaren Modellen (HA) assembliert werden. Die Ausstattung mit einem externen Netzteil ermöglicht Ihnen vielseitige Einsatzmöglichkeiten.

Der HA-Multifunktionsstandfuß

mit Höhenverstellung, Neigbarkeit sowie Schwenkfunktion erlaubt die schnelle, individuelle, ergonomische Anpassung an jedem Ort.

RAHMENLOSE BUSINESS-DISPLAYS

TERRA LCD/LED 2448W | 2448W PV | 2748W | 2748W PV

*Displays im topaktuellen,
innovativen Design*

*Kippen um 90°
Pivotfunktion*



Die attraktiven Displays im modernen, rahmenlosen Design mit IPS-Technologie bieten ein elegantes Erscheinungsbild, hohe Kontrastwerte, eine brillante Farbdarstellung und besonders weite Blickwinkel. AMD FreeSync™ Technologie und Bildwiederholraten bis 100Hz sorgen für fließende Bewegungen in Ihren Videos und Spielen.

Zur Entlastung der Augen und Optimierung der Farb- und Bildqualität wurde die flimmerfreie LED-Hintergrundbeleuchtung um einen zusätzlichen optischen Blaulicht-Filter ergänzt.

Aktuelle Anschlüsse stellen die optimale Signalübertragung sicher und die geringe Leistungsaufnahme erfüllt die hohen Anforderungen der Energieeffizienz. Alle Modelle können mit ihrer VESA-Aufnahme an diversen Wand-, Tisch- oder Deckenhalterungen montiert werden.

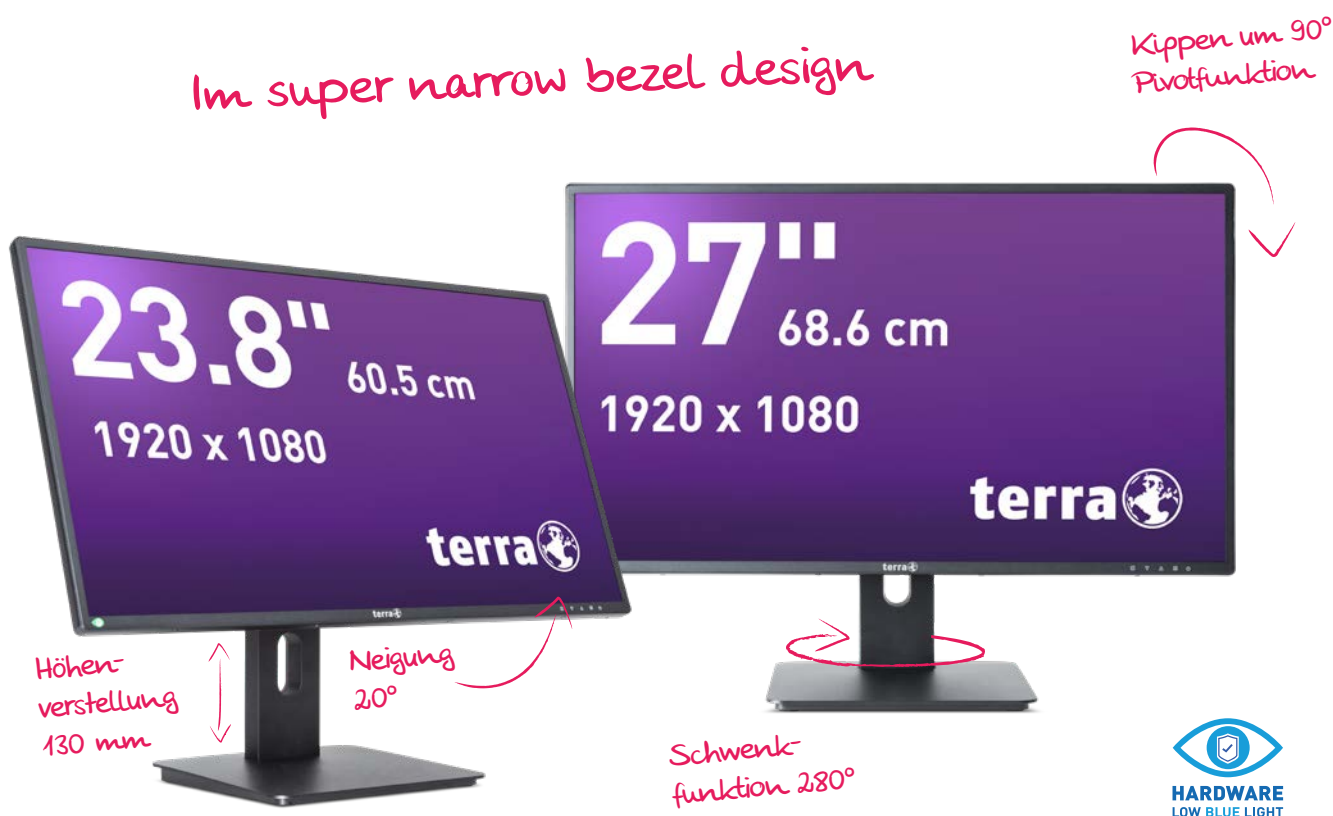
Neben den täglichen Office-Anwendungen eignen sich diese Displays hervorragend für den Einsatz in grafischen Bereichen wie DTP, CAD/CAM, in der Fotografie sowie in der Video- und Bildbearbeitung.

Der PV-Multifunktionsstandfuß

mit Höhenverstellung, Neigbarkeit sowie Dreh- und Pivotfunktion erlaubt die schnelle, ergonomische Anpassung an jeden Arbeitsplatz

BUSINESS-DISPLAY SERIE

TERRA LCD/LED 2456W PV | 2756W PV



Die energiesparenden Business-Displays mit besonders schmalen Seitenrändern sind optische Highlights mit top Performance. Die Full-HD Panel mit IPS-Technologie bieten hohe Kontraste, eine optimierte Farbqualität, brillante Bilder sowie besonders weite Blickwinkel.

Aktuelle Anschlüsse sorgen für eine perfekte Signalübertragung und durch geringe Leistungsaufnahme werden die hohen Anforderungen der Energieeffizienz erfüllt.

Alle Geräte können mit der VESA-Aufnahme an diversen Wand-, Tisch- oder Deckenhalterungen montiert werden. Spezielle Halterungen realisieren die Assemblierung von Mini-, Micro PC's, Thin Clients u.s.w.

Die Displays bieten Top-Leistungen für Anwendungen in grafischen Bereichen wie DTP, CAD/CAM, in der Fotografie sowie in der Video- und Bildbearbeitung.

Der PV-Multifunktionsstandfuß

mit Höhenverstellung, Neigbarkeit sowie Dreh- und Pivotfunktion erlaubt die schnelle, ergonomische Anpassung an jeden Arbeitsplatz.

PROFI-DISPLAY IM RAHMENLOSEN DESIGN

TERRA LCD/LED 2772W PV NEU!

27 Zoll Display mit WQHD-Auflösung

+ RAHMENLOS

+ HOCHAUFLÖSEND

+ ERGONOMISCH

Mit 2560 x 1440 Bildpunkten bietet das rahmenlose TERRA Design Display 78% mehr Bildfläche als klassische Full-HD-Displays. Dadurch kann es erheblich mehr Bildinhalte schärfer und detaillierter darstellen.

Die IPS-Technologie sorgt für eine helle, kontrastreiche und optimierte Farb- und Bildqualität. Alle Schnittstellen unterstützen die volle WQHD- Auflösung und schaffen die perfekte Kompatibilität für eine kompromisslose Signalübertragung.

Der mitgelieferte Multifunktionsstandfuß 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.

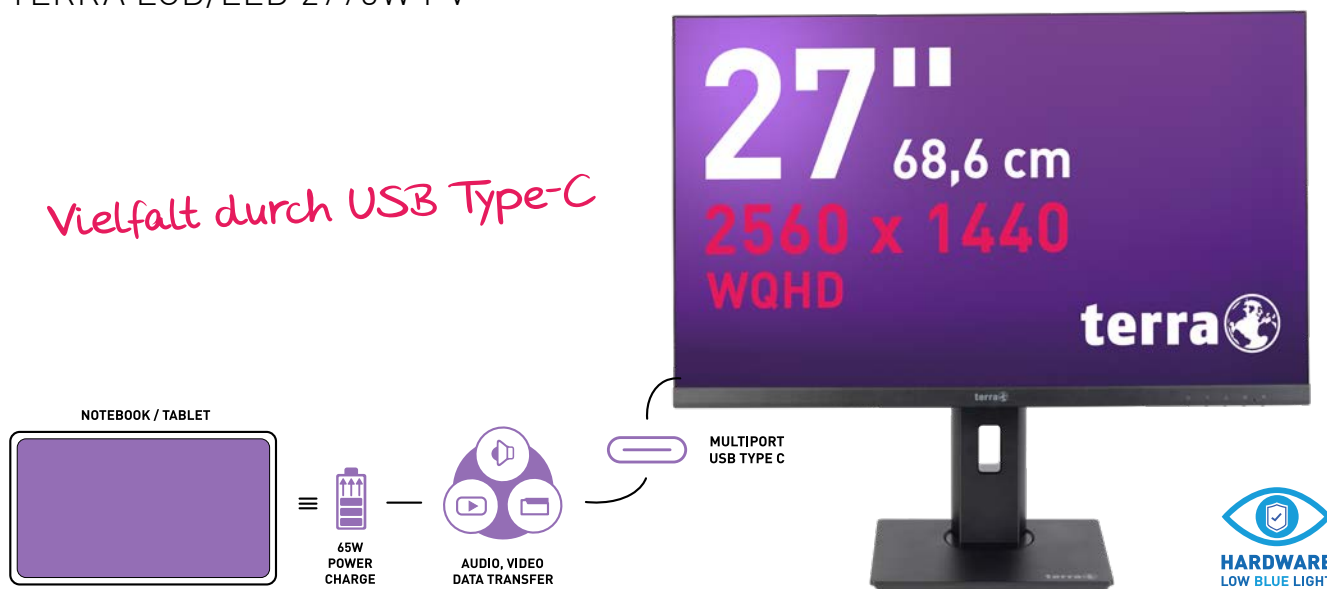
Das TERRA LCD/LED 2772W PV bietet eine Top-Leistung für Profi-Anwendungen in grafischen Bereichen wie DTP, CAD/CAM, der Fotografie sowie in der Video- und Bildbearbeitung. Ebenso wird auch dem geschäftlichen Anwender die Übersicht über alle wichtigen Informationen und Fenster auf einen Blick ermöglicht.

*Neig- und
Schwenkbarkeit,
Pivotfunktion,
Höhenverstellung*



27" WQHD DISPLAY MIT DOCKINGSTATION-FUNKTIONEN

TERRA LCD/LED 2775W PV



Hochauflösendes 27" Design-Display mit USB-C-Anschluss und Dockingstation-Funktionen

Ordnung - ohne Kabelsalat!

Der USB-C-Anschluss bietet hohe Datenübertragungsraten und unterstützt die Bild- und Tonübertragung an kompatiblen Signalquellen sowie die Stromversorgung eines angeschlossenen Notebooks oder Tablets mit bis zu 65 Watt Leistung.

Der kleine, verdrehsichere Stecker ist blitzschnell verbunden und alle am USB 3.0 Hub des Displays angeschlossenen Peripheriegeräte wie Maus, Tastatur, Drucker, LAN-Adapter, Webcam, USB-Stick usw. stehen sofort zur Verfügung.

Damit stellt das Display Funktionen bereit, für die bisher eine Dockingstation verwendet werden musste.

Neben dem USB-C-Anschluss besitzt das TERRA LCD/LED 2775W PV auch noch einen HDMI- sowie einen DisplayPort-Anschluss für eine maximale Kompatibilität.

Für eine Bildqualität auf höchstem Niveau sorgt die IPS-Technologie des LCD-Panels mit ihrer hohen Farbtreue, hohen Kontrastwerten und besonders weiten Blickwinkeln.

Die WQHD-Auflösung stellt 78 Prozent mehr Pixel dar als Full-HD und überzeugt mit einer hervorragenden Bildschärfe und Detailgenauigkeit.

Durch die äußerst geringen Seitenränder bietet sich das Display für Mehrschirmlösungen an. Zwischen den Desktops bleibt nur ein geringer Abstand.

Die integrierten Lautsprecher werden digital über USB-C, HDMI oder DisplayPort angesteuert. Für einen ungestörten Hörgenuss besitzt das Gerät zusätzlich einen Kopfhöreranschluss.

Der Multifunktionsstandfuß erlaubt die schnelle ergonomische Anpassung an jedem Arbeitsplatz.

Detaillierte technische Daten zum Gerät finden Sie auf Seite 15 oder unter www.wortmann.de

TERRA LCD/LED 3280W

Curved



Komfort und pures Sehvergnügen im **CURVED Design!**

Das TERRA LCD/LED 3280W im rahmenlosen CURVED Design mit WQHD-Auflösung und Advanced VA Paneltechnologie sorgt für packende Seherlebnisse in der TV-, Film-, Video- und Spielewelt. Der Bogenradius von 1800 mm sowie die Flicker-Free Technologie ermöglichen ein besonders ergonomisches und augenschonendes Arbeiten.

Die FreeSync Technologie und Bildwiederholraten bis 165Hz bringen durch besonders flüssige Bewegungen und fließende Bilder mehr Leben in Ihre Anwendungen und Spiele.

TERRA LCD/LED 3290W

Mehr Pixel!
Mehr Farben!
Mehr Möglichkeiten!



+ 4K UHD

+ 10 BIT FARBTIEFE

+ HDR HOCHKONTRASTBILD



Das TERRA LCD/LED 3290W liefert mit seiner Auflösung von 3840x2160 Bildpunkten (4K UHD) den 4-fachen Bildinhalt wie Full HD und atemberaubende Bilder. Gleichzeitig bietet es eine überragende Bildschärfe und Detailgenauigkeit sowie eine herausragende Übersicht bei der Darstellung von Texten, Tabellenkalkulationen oder auch in Warenwirtschaftssystemen.

Mit einer Farbtiefe von 10 Bit (1,07 Milliarden Farben), HDR-Unterstützung und aktuellsten Schnittstellen ist es die erste Wahl für Medienprofis sowie für die Bereiche CAD/CAM und Heimkino.

Durch die Bild-in-Bild Funktionen kann ein zusätzliches Bild eingeblendet oder auch zwei Bilder nebeneinander dargestellt werden. Dabei ist die Größe der Einblendung sowie ihre Position einstellbar.

Die Bedienung des übersichtlich strukturierten Bedienmenüs (On-Screen-Display) erfolgt komfortabel durch eine Steuertaste auf der Rückseite des Gerätes.

Anti-Blue-Light reduziert den blauen Lichtanteil und wirkt zusammen mit der kontinuierlichen Hintergrundbeleuchtung (Flicker Free) einer Augenermüdung entgegen, sodass ein augenschonendes Arbeiten auch bei intensiver Nutzung möglich ist.

Egal in welchem Anwendungsbereich das TERRA LCD/LED 3290W Verwendung findet, alle Nutzer werden die umfangreichen Einstellungsmöglichkeiten, die Bildqualität und die Übersicht über alle Informationen zu schätzen wissen.

PIP/PbP
(Bild-in-Bild
Funktionen)

PRODUKTÜBERSICHT LCD



bezel free & ergonomisch

	TERRA LCD/LED 2427W TERRA LCD/LED 2427W HA	TERRA LCD/LED 2448W TERRA LCD/LED 2448W PV	
PANEL	Größe/Panel-Typ	60.5 cm/23.8" VA-Technologie	60.5 cm/23.8" IPS-Technologie
	Auflösung	1920 x 1080 Full HD / 100Hz	1920 x 1080 Full HD / 100Hz
	Helligkeit (cd/m ²)	250 cd/m ²	250 cd/m ²
	Kontrastverhältnis	80.000.000:1 (DCR)	30.000.000:1 (DCR)
	Reaktionszeit (ms)	5 ms OD	5 ms OD
	Blickwinkel (h/v)	178°/178°	178°/178°
	Flicker-Free	✓	✓
OPTIONEN	Eingangssignal	HDMI/DP/USB-C	HDMI/DP/USB-C
	Lautsprecher	✓	✓
	Kopfhöreranschluss	-	✓
	Pivot-/Höhenverstellung/ Schwenkfunktion	-/✓/✓ nur Art.-Nr.: 3030221	✓/✓/✓ nur Art.-Nr.: 3030226
	VESA-Befestigung	✓	✓
	Netzteil	Extern	Intern
ENERGIE SICHERHEIT	Leistungsaufnahme (typ) Betrieb/Standby/Off (W)	17/< 0,5/< 0,3	15/< 0,5/< 0,3
	Energieeffizienzklasse	E	E
	Prüfzeichen	CE	CE
Netzteil/Netzkabel/HDMI-Kabel	✓/✓/✓	-/✓/✓	
Gehäusefarbe	Mattschwarz	Mattschwarz	
Artikelnummer	3030220 3030221 (HA)	3030225 3030226 (PV)	





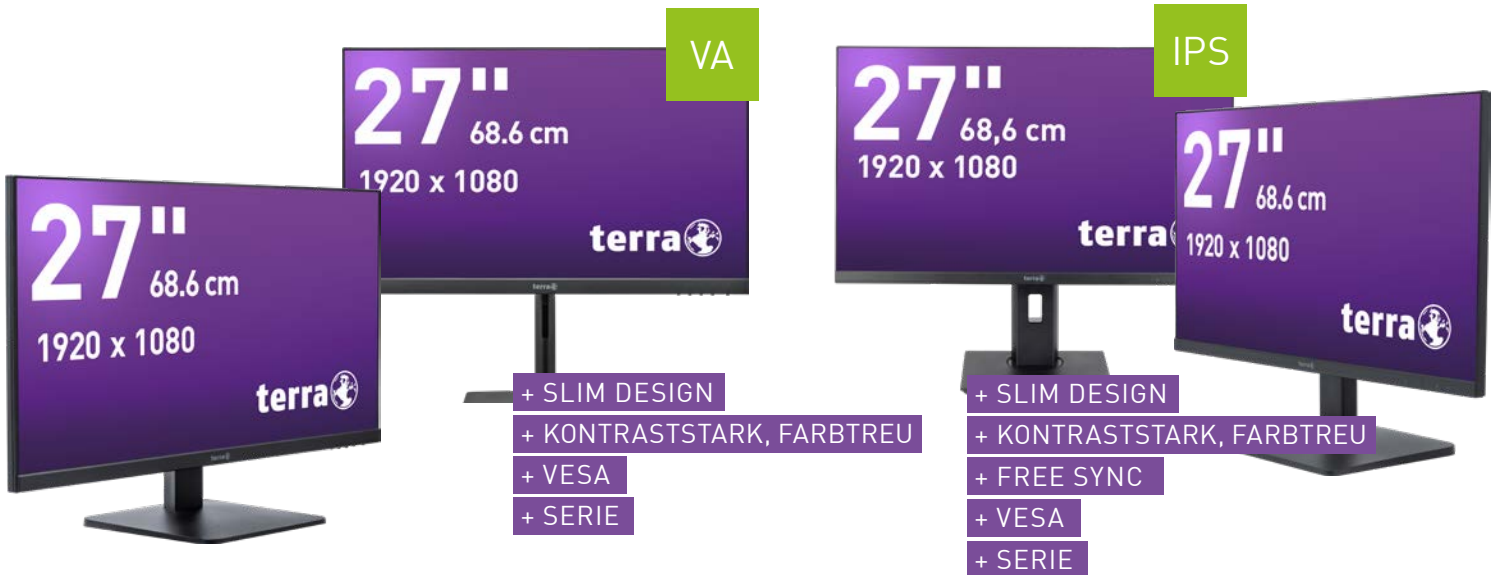
TERRA LCD/LED 2456W PV

TERRA LCD/LED 2465W PV

PANEL	Größe/Panel Typ	60.5 cm/23.8" IPS-Technologie	60.5 cm/23.8" IPS-Paneltechnologie
	Auflösung	1920 x 1080 Full HD / 75Hz	1920 x 1080 Full HD / 100Hz
	Helligkeit (cd/m²)	300 cd/m²	250 cd/m²
	Kontrastverhältnis	30.000.000:1 (DCR)	30.000.000:1 (DCR)
	Reaktionszeit (ms)	5 ms G/G	5 ms OD
	Blickwinkel (h/v)	178°/178°	178°/178°
	Flicker-Free	✓	✓
OPTIONEN	Eingangssignal	DVI/HDMI/DP	HDMI/DP/USB-C
	Lautsprecher	✓	✓
	Kopfhöreranschluss	✓	✓
	Pivot-/Höhenverstellung/ Schwenkfunktion	✓/✓/✓	✓/✓/✓
	VESA-Befestigung (100 mm)	✓	✓
	Netzteil	Intern	Extern
ENERGIE SICHERHEIT	Leistungsaufnahme (typ) Betrieb/Standby/Off (W)	17/<0,5/<0,3	14/<0,5/<0,3
	Energieeffizienzklasse	E	D
	Prüfzeichen	TÜV-GS, CE, ISO 9241-307, TÜV Ergonomie geprüft	TÜV-GS, CE, ISO9241-307, TÜV Ergonomie geprüft
	Netzteil/Netzkabel/HDMI-Kabel/ DP-Kabel/Audiokabel	-/✓/-/✓/✓	✓/✓/✓/-/-
Gehäusefarbe	Mattschwarz	Weiß	
Artikelnummer	3030206 (PV)	3030222 (PV)	



bezel free & ergonomisch



- + SLIM DESIGN
- + KONTRASTSTARK, FARBTREU
- + VESA
- + SERIE

- + SLIM DESIGN
- + KONTRASTSTARK, FARBTREU
- + FREE SYNC
- + VESA
- + SERIE

TERRA LCD/LED 2727W
TERRA LCD/LED 2727W HA

TERRA LCD/LED 2748W
TERRA LCD/LED 2748W PV

PANEL	Größe/Panel Typ	68.6 cm/27" VA-Technologie	68.6 cm/27" IPS-Technologie
	Auflösung	1920 x 1080 Full HD / 100Hz	1920 x 1080 Full HD / 100Hz
	Helligkeit (cd/m²)	300 cd/m ²	300 cd/m ²
	Kontrastverhältnis	80.000.000:1 (DCR)	30.000.000:1 (DCR)
	Reaktionszeit (ms)	5 ms OD	5 ms OD
	Blickwinkel (h/v)	178°/178°	178°/178°
	Flicker-Free	✓	✓
OPTIONEN	Eingangssignal	HDMI/DP/USB-C	HDMI/DP/USB-C
	Lautsprecher	✓	✓
	Kopfhöreranschluss	-	✓
	Pivot-/Höhenverstellung/ Schwenkfunktion	-/✓/✓ nur Art.-Nr.: 3030230	✓/✓/✓ nur Art.-Nr.: 3030228
	VESA-Befestigung (100 mm)	✓	✓
	Netzteil	Extern	Intern
ENERGIE SICHERHEIT	Leistungsaufnahme (typ) Betrieb/Standby/Off (W)	20/< 0,5/< 0,3	19/< 0,5/< 0,3
	Energieeffizienzklasse	E	E
	Prüfzeichen	CE	CE
	Netzteil/ Netzkabel/HDMI-Kabel	✓/✓/✓	-/✓/✓
	Gehäusefarbe	Mattschwarz	Mattschwarz
	Artikelnummer	3030229 3030230	3030227 3030228 (PV)



Super narrow bezel design

WQHD Auflösung,
bezel free



IPS



IPS

ergonomisch

+ SLIM DESIGN

+ KONTRASTSTARK, FARBTREU

+ VESA

+ SERIE

+ SLIM DESIGN

+ HOCHAUFLÖSEND

+ ADAPTIVE-SYNC

+ KONTRASTSTARK, FARBTREU

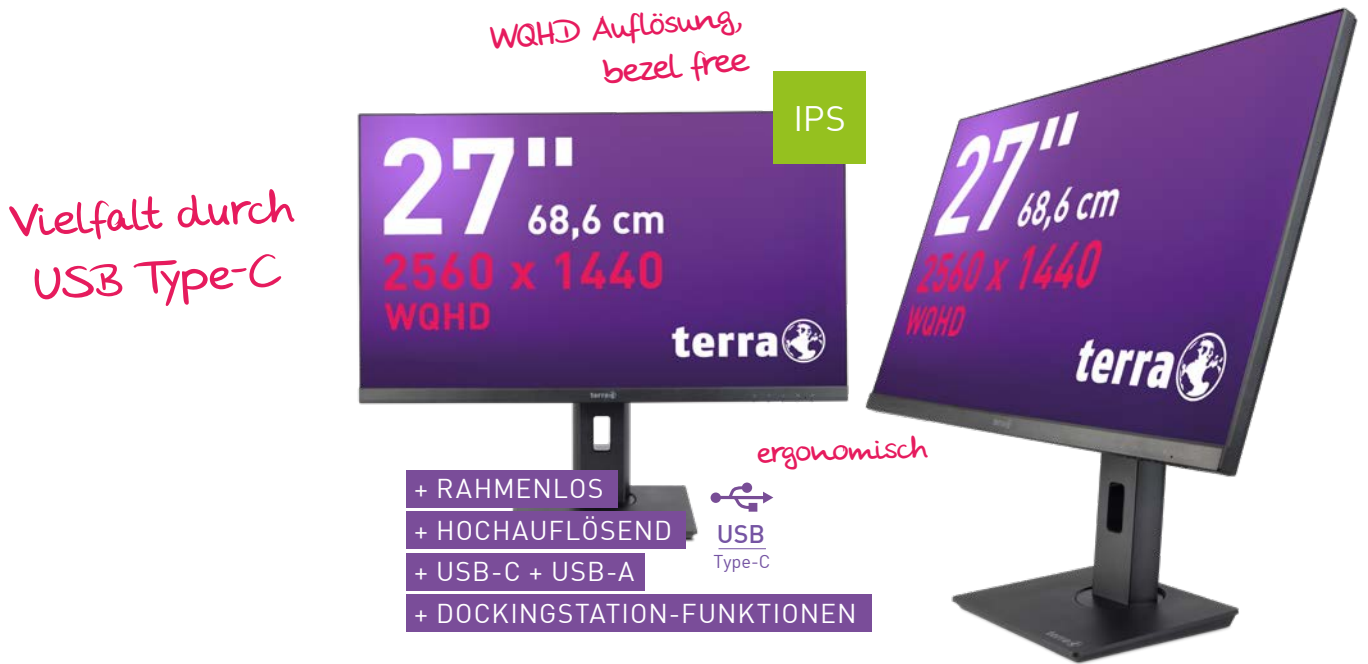
+ VESA

TERRA LCD/LED 2756W PV

TERRA LCD/LED 2772W PV

PANEL	Größe/Panel Typ	68.6 cm/27" IPS-Technologie	68.6 cm/27" IPS-Technologie
	Auflösung	1920 x 1080 Full HD / 75Hz	2560 x 1440 WQHD / 75Hz
	Helligkeit (cd/m²)	300 cd/m²	300 cd/m²
	Kontrastverhältnis	30.000.000:1 (DCR)	30.000.000:1 (DCR)
	Reaktionszeit (ms)	5 ms OD	5 ms OD
	Blickwinkel (h/v)	178°/178°	178°/178°
	Flicker-Free	✓	✓
OPTIONEN	Eingangssignal	DVI/HDMI/DP	HDMI/DP/USB-C
	Lautsprecher	✓	✓
	Kopfhöreranschluss	✓	✓
	Pivot-/Höhenverstellung/ Schwenkfunktion	✓/✓/✓	✓/✓/✓
	VESA-Befestigung (100 mm)	✓	✓
	Netzteil	Intern	Intern
ENERGIE SICHERHEIT	Leistungsaufnahme (typ) Betrieb/Standby/Off (W)	21/< 0,5/< 0,3	15/< 0,5/< 0,3
	Energieeffizienzklasse	E	D
	Prüfzeichen	TÜV-GS, CE, ISO 9241-307, TÜV Ergonomie geprüft	CE
	Netzkabel/DP-Kabel/ Audiokabel	✓/✓/✓	✓/✓/-
Gehäusefarbe	Mattschwarz	Mattschwarz	
Artikelnummer	3030207 (PV)	3030223 (PV)	





TERRA LCD/LED 2775W PV

PANEL	Größe/Panel Typ	68.6 cm/27" IPS-Technologie
	Auflösung	2560 x 1440 WQHD
	Helligkeit (cd/m²)	300 cd/m ²
	Kontrastverhältnis	30.000.000:1 (DCR)
	Reaktionszeit (ms)	5 ms OD
	Blickwinkel (h/v)	178°/178°
	Flicker-Free	✓
OPTIONEN	Eingangssignal	HDMI/DP/USB-C/3xUSB-A
	Lautsprecher	✓
	Kopfhöreranschluss	✓
	Pivot-/Höhenverstellung/ Schwenkfunktion	✓/✓/✓
	VESA-Befestigung (100 mm)	✓
	Netzteil	Intern
ENERGIE SICHERHEIT	Leistungsaufnahme (typ)	25/< 0,5/< 0,3
	Betrieb/Standby/Off (W)	
	Energieeffizienzklasse	F
	Prüfzeichen	TÜV-GS, CE, ISO 9241-307, TÜV Ergonomie geprüft
	Netzkabel/DP-Kabel/USB-C Kabel	✓/✓/✓
	Gehäusefarbe	Mattschwarz
	Artikelnummer	3030218 (PV)



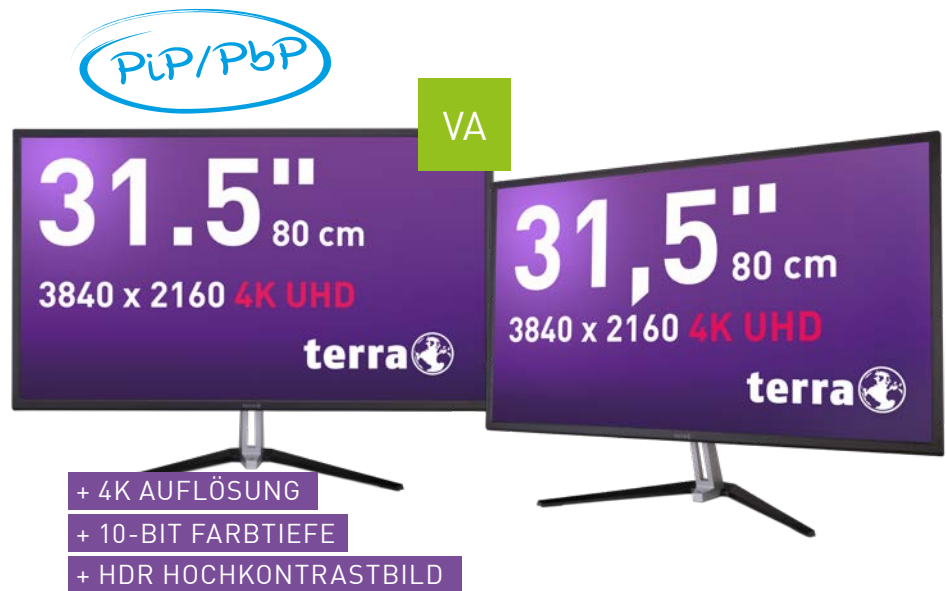


TERRA LCD/LED 3280W

PANEL	Größe/Panel Typ	80 cm/31.5" A-VA-Technologie
	Auflösung	2560 x 1440 WQHD / 165 Hz
	Helligkeit (cd/m²)	250 cd/m²
	Kontrastverhältnis	30.000.000:1 (DCR)
	Reaktionszeit (ms)	5 ms G/G
	Blickwinkel (h/v)	178°/178°
	Flicker-Free	✓
OPTIONEN	Eingangssignal	HDMI/DP/USB-C
	Lautsprecher	✓
	Kopfhöreranschluss	✓
	Pivot-/Höhenverstellung/ Schwenkfunktion	-/-/-
	VESA-Befestigung (100 mm)	✓
	Netzteil	Intern
ENERGIE SICHERHEIT	Leistungsaufnahme (typ) Betrieb/Standby/Off (W)	25/< 0,5/< 0,3
	Energieeffizienzklasse	F
	Prüfzeichen	CE
	Netzkabel/DP-Kabel	✓ / ✓
	Gehäusefarbe	Silber/Weiß
	Artikelnummer	3030219



Mehr Pixel!
Mehr Farben!
Mehr Möglichkeiten!



TERRA LCD/LED 3290W

PANEL	Größe/Panel Typ	80 cm/31.5" VA-Technologie
	Auflösung	3840 x 2160 4K UHD
	Helligkeit (cd/m²)	300 cd/m²
	Kontrastverhältnis	30.000.000:1 (DCR)
	Reaktionszeit (ms)	5 ms G/G
	Blickwinkel (h/v)	178°/178°
	Flicker-Free	✓
OPTIONEN	Eingangssignal	2x HDMI/DP
	Lautsprecher	✓
	Kopfhöreranschluss	✓
	Pivot-/Höhenverstellung/ Schwenkfunktion	-/-/-
	VESA-Befestigung (100 mm)	✓
	Netzteil	Intern
ENERGIE SICHERHEIT	Leistungsaufnahme (typ) Betrieb/Standby/Off (W)	31/< 0,5/< 0,3
	Energieeffizienzklasse	F
	Prüfzeichen	CE
	Netzteil/DP-kabel/	✓/✓
	Gehäusefarbe	Mattschwarz/Silber
	Artikelnummer	3030058



ERGONOMIE AM ARBEITSPLATZ

Ergonomisches Arbeiten mit dem richtigen Bildschirm.
Ihr Wohlbefinden am Bildschirmarbeitsplatz ist uns wichtig.

Pivot-, Kipp-, Schwenkfunktion und Höhenverstellung für Komfort und Ergonomie: Einen hohen Anspruch erfahren die TERRA LCDs mit Höhenverstellung und Pivotfunktion. Mit ihrer Pivotfunktion zum Kippen des Displays um 90° und der Möglichkeit, das Display horizontal und vertikal an die individuellen Benutzerbedürfnisse der täglichen Arbeit anzupassen, sind die Modelle eine optimale Wahl für ergonomiebewusste Anwender. Neben den üblichen Prüfzeichen tragen viele TERRA LCDs daher auch die TÜV-Ergo Auszeichnung. Folgende TERRA Displays sind mit diesen Funktionen ausgestattet:

16:9 Format - 21.5" | 23.8" | 27"

TERRA LCD/LED 2448W PV_Art.-Nr.: 3030226

TERRA LCD/LED 2456W PV_Art.-Nr.: 3030206

TERRA LCD/LED 2465W PV_Art.-Nr.: 3030222

TERRA LCD/LED 2748W PV_Art.-Nr.: 3030228

TERRA LCD/LED 2756W PV_Art.-Nr.: 3030207

TERRA LCD/LED 2772W PV_Art.-Nr.: 3030223

TERRA LCD/LED 2775W PV_Art.-Nr.: 3030218

Optional

TERRA LCD Multifunktionsstandfuß V 2.0

Artikelnr. 3030012

Höhenverstell-, schwenk- und neigbar

TERRA LCD/LED 2427W HA_Art.-Nr.: 3030221

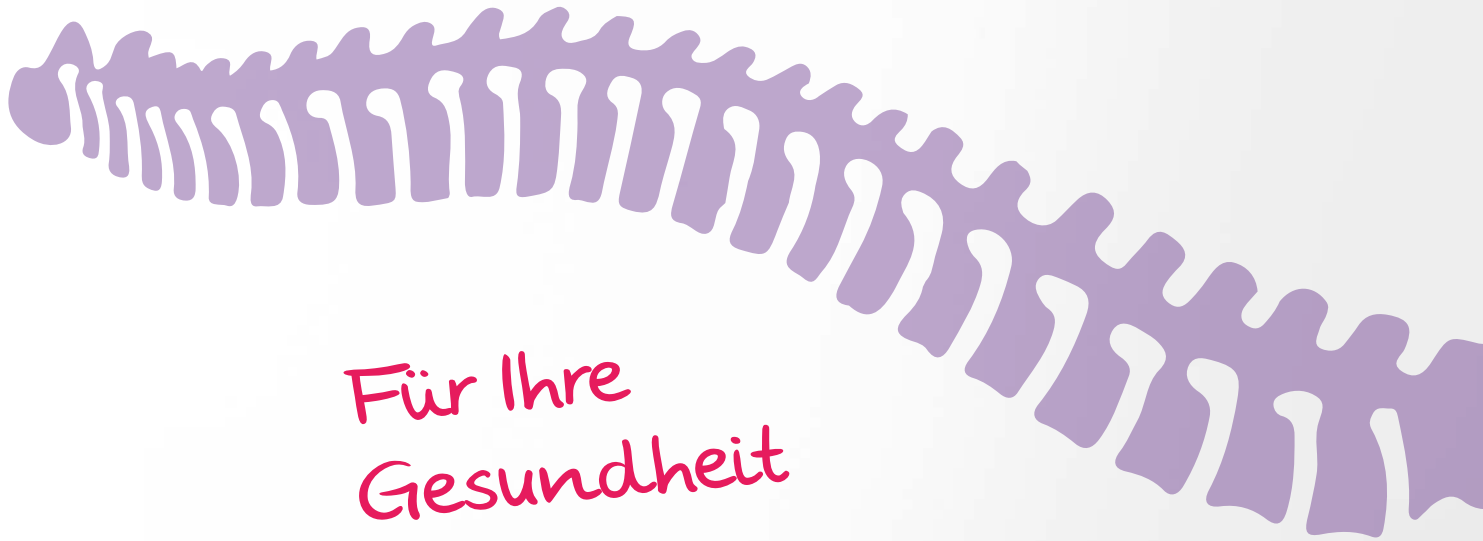
TERRA LCD/LED 2727W HA_Art.-Nr.: 3030230



Ergonomie an Arbeitsplätzen

Der Bildschirm sollte individuell aufstellbar sein, d.h. er soll auf der Tischfläche frei zu bewegen und auch in der Neigung verstellbar sein. Dadurch können Spiegelungen vermieden und Arbeitshaltungen individuell gewählt werden, was statische Belastungen vermeidet.

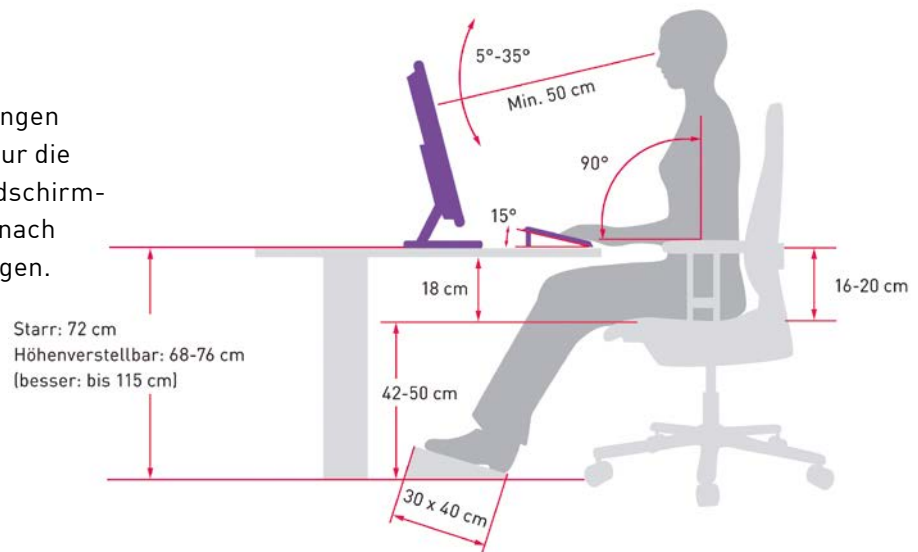
Die richtige Bildschirmhöhe richtet sich nach dem Blickfeld, das wir bei normaler Sitzhaltung erfassen. Leicht auszuprobieren ist, dass der optimale Bereich bei einem flach abgesenkten Blick liegt. Die waagerechte Blicklinie darf für häufigen Blickkontakt nicht überschritten werden, da



Für Ihre
Gesundheit



sonst ungünstige Beanspruchungen der Schulter-Nacken-Muskulatur die Folge sind. Daher sollte die Bildschirmoberkante max. in Augenhöhe, nach Möglichkeit jedoch darunter liegen.



NEU: TERRA LCD/LED 2465W PV weiß, Artikelnr.: 3030222

Perfekt
einsetzbar im
medizinischen
Bereich

27"
68,6 cm
2560 x 1440

terra 



HARDWARE
LOW BLUE LIGHT



Displays für Ihre Praxis

Moderne IT-Systeme halten mehr und mehr Einzug in alle medizinischen Bereiche. Die visuelle Darstellung von Therapiemaßnahmen ist dabei ein entscheidender Faktor. Für Displays, die im direkten Patientenumfeld eingesetzt werden sollen, fordert das Medizinproduktegesetz (MPG) die Einhaltung der strengen Vorgaben der DIN EN 60601. Hierdurch wird u.a. eine erhöhte elektrische Sicherheit gewährleistet. Eine direkte Nutzung von Office-Displays ist im Patientenumfeld nicht zulässig, da für deren Netzteile i.d.R. andere Sicherheitsnormen gelten.

Als wirtschaftliche Lösung für diese sensiblen Anwendungsbereiche bietet die WORTMANN AG Flachbildschirme an, die mit einer Sicherheitskleinspannung von 12 Volt betrieben werden und somit über optionales Zubehör im direkten Patientenumfeld eingesetzt werden können.

Folgende TERRA Displays sind mit einem optionalen MPG-Netzteil oder mit einem MPG Power-Kabelsatz kombinierbar:

■ 16:9 Format – 21.5" | 23.8" | 27"

TERRA LCD/LED 2427W_Art.-Nr.: 3030220

TERRA LCD/LED 2427W_HA_Art.-Nr.: 3030221

TERRA LCD/LED 2465W_PV_weiß_Art.-Nr.: 3030222

TERRA LCD/LED 2727W_Art.-Nr.: 3030229

TERRA LCD/LED 2727W_HA_Art.-Nr.: 3030230

Ein Tischnetzteil sowie ein MPG-Kabelsatz sind als Zubehörartikel verfügbar:

MPG Tischnetzteil _ Artikelnr. 2090054

LCD-Power-Kabelsatz _ Artikelnr. 3010084

ZERTIFIZIERUNGEN

FÜR QUALITÄT UND SICHERHEIT

TERRA Displays erfüllen die hohen Anforderungen der aktuellsten Qualitäts- und Gütesiegel. Zertifizierungen wie TÜV-GS, ISO 9241-307 und TÜV Ergonomie geprüft sind verfügbar. Damit wird deutlich, dass ein sehr hoher Anspruch, nicht nur an aktuellste Fertigungsprozesse und Technologien gestellt wird, sondern diese auch so energiesparend und umweltverträglich wie möglich umgesetzt werden. Wir sind uns der Verantwortung künftiger Generationen gegenüber bewusst.

Wir bieten Ihnen Displays in hervorragender Qualität und aktuelle Technologien in elegantem Design. Alles auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt! Die Palette umfasst zahlreiche Modelle in

verschiedenen Größen: Die Einsteiger-Displays für den kostenbewussten Nutzer und die leistungsstarken Displays, ideal für Anwender in großen und mittelständischen Unternehmen, bieten hervorragende Leistung und Bildqualität kombiniert mit innovativen Funktionen und verbesserten Anschlussmöglichkeiten. Sämtliche Modelle sind entspiegelt, verfügen über die Diebstahlsicherung Kensington-Lock, Flicker-Free Funktion und die Hardware Low Blue Light Technologie.



TERRA SERVICE

Darauf können Sie sich verlassen! Unser Service wird nicht ausgelagert. Bei uns sprechen Sie mit Fachleuten, die Ihnen optimal, schnell und unbürokratisch weiterhelfen.

TERRA LCD Serviceleistungen

TERRA Displays

Standard: Modellabhängig 24 Monate Service inkl. Vor-Ort-Austauschservice. Sondermodelle können abweichen.

Serviceerweiterung: Erweiterung von Service und Vor-Ort-Austauschservice um jeweils 12 Monate. Maximal 60 Monate möglich.

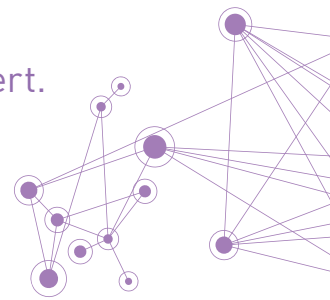
TERRA Pixelservice: Optionales Umtauschrecht bei jedem sichtbaren Pixeldefekt auch unterhalb der marktüblichen Grenzwerte im gesamten Servicezeitraum.

Finanzierungslösungen

Ganz gleich ob Sie PCs, Notebooks, Monitore, Server oder Storage-Systeme benötigen – mit unseren flexiblen Finanzierungslösungen optimieren Sie die Innovationszyklen Ihrer Hardware und stellen sicher, dass Sie stets mit der aktuellen technischen Entwicklung Schritt halten können. Die Kosten für die Installation und die Software können ebenfalls ganz oder teilweise in die Finanzierungslösung eingearbeitet werden.

Serviceerweiterung

In der Regel können alle Serviceleistungen für TERRA Produkte unbürokratisch auf das jeweilige Maximum erweitert werden solange das Gerät noch aktiven Service hat. Sie brauchen nur die Seriennummer und das gewünschte Serviceprodukt angeben.



CASE STUDY

Einsatz im Flughafen Hannover

Anforderung

Benötigt werden Displays, die in der Passagierabfertigung im Flughafenbereich zuverlässig einsetzbar sind. Unabdingbar ist ein schneller, unbürokratischer und flexibler Herstellerservice.

Die Herausforderung

Die Abfertigung der Fluggäste ist ein Prozess, der schnell und reibungslos ablaufen muss.



Die Lösung

Es kommen TERRA Displays von der WORTMANN AG zum Einsatz. Die Fluggesellschaften verlassen sich auf die einwandfreie Funktion und den guten Service der WORTMANN AG. Im Servicefall sichert dieses seit Jahren bewährte Servicekonzept den sofortigen Austausch der Geräte. Bedingt durch den technischen Fortschritt erfolgt eine stetige Qualitätsprüfung und Weiterentwicklung der Gerätefunktionen. Vertrieb und Service der TERRA Displays erfolgt durch die Firma AirITSystems. Sie ist ausführender Partner vor Ort und betreut sämtliche eingesetzte Geräte. Fluglinien wie die Lufthansa und die TUIfly verlassen sich hierbei auf Leistungen, Service und Lösungen, die von der AirITSystems GmbH vertrieben und ausgeführt werden.

Das Unternehmen

Die Firma AirITSystems als Tochtergesellschaft der Flughäfen Frankfurt und Hannover ist mit den Anforderungen der Flughafengesellschaften vertraut und hat sich mit ihren Lösungen darauf eingestellt.



INVESTITIONEN IN UMWELT-FREUNDLICHE MODELLE

GREEN LINE PLUS

Greenline Plus-Kennzeichnung

TERRA Displays entsprechen den aktuellen Umweltstandards und Energiesparrichtlinien.

Reduzieren Sie durch den geringeren Stromverbrauch aktueller TERRA Displays den Ausstoß von Treibhausgasen und senken Sie Ihre Energiekosten.

LED-Technologie

TERRA LED Displays vereinen neueste Technik, Funktionalität, Bildqualität, Umweltverträglichkeit und Energiebewusstsein. Durch die stufenlos dimmbare Hintergrundbeleuchtung der TERRA LED Displays werden extrem hohe dynamische Kontrastwerte und ein sehr helles Bild bei niedrigstem Stromverbrauch erzeugt.

Die verwendeten Leuchtdioden sind schadstofffrei, stoßfest und benötigen keine Aufwärmzeit. Diese Technologie ermöglicht nicht nur ein äußerst schmales, elegantes Design und eine gleichmäßige, optimierte Ausleuchtung und Farbdarstellung des Bildes, sie bietet auch eine deutliche Reduzierung der Energiekosten und eine hohe Lebensdauer.



- höhere Energieeffizienz als herkömmliche Technologien
- Umweltschonend durch schadstofffreie Produktionsprozesse
- Robust und langlebig, da stoßfest und ohne Aufwärmzeiten
- Optimierte Farbdarstellung und gleichmäßigere Ausleuchtung
- Extrem hohe dynamische Kontraste
- Schmales, elegantes und rahmenloses Design

TOP 10: DARUM DIE WORTMANN AG

1

ALLES AUS EINER HAND

TERRA Produkte | TERRA Service & Dienstleistungen
TERRA CLOUD | TERRA CAMPUS | Finanzdienstleistungen | Distribution

2

VERANTWORTUNG

Zahlung von Steuern
und Abgaben,
sichere Arbeitsplätze
in Deutschland,
umweltbewusstes
Handeln und soziales
Engagement

3

VERTRIEBSSTRUKTUR

Indirekt über
Fachhändler und
Systemhäuser

4

MARGE

Faire
Preisgestaltung

5

BETREUUNG

Gleichbleibender
persönlicher
Ansprechpartner

6

QUALITÄT

Fertigung in
Deutschland gemäß
ISO 9001:2015

7

FLEXIBILITÄT

Built-to-Order,
Service-to-Order

8

KOMPETENZ

Beratung,
Konzepterstellung,
Ausschreibungs-
unterstützung und
Projektumsetzung

9

SERVICE

Eigenes Servicecenter
in Deutschland,
TERRA Fachhändler
als Servicepartner

10

GESCHWINDIGKEIT

Expressfertigung,
Versand bis 19 Uhr

WORTMANN AG

Bredenhop 20 | 32609 Hüllhorst | 05744.944-0
info@wortmann.de | www.wortmann.de

Artikelnr. 9999896

Wir sind für Sie da!