

Datenblatt:

TERRA LCD/LED 3285W HA black CURVED USB-C/HDMI/DP



Rahmenlos • Curved • WQHD • 180 Hz • FreeSync • HW-Low-Bluelight • USB-C

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 3030245

Referenznummer: 3030245

TERRA LCD Vor-Ort-Austausch-Service 24 Monate



Komfort und pures Sehvergnügen im CURVED Design!

Das TERRA LCD/LED 3285W HA im rahmenlosen CURVED Design mit WQHD-Auflösung und VA Paneltechnologie bietet ein ergonomisches Arbeiten sowie packende Erlebnisse in der TV-, Film-, Video- und Spielewelt.

Durch einen Bogenradius von 1000 mm schafft das 31.5" große Display ein breites, umfassendes Sichtfeld, das der natürlichen Augenform angepasst ist.

Für ein angenehmes und ermüdungsfreies Arbeiten besitzt die flimmerfreie Hintergrundbeleuchtung (Flicker-Free) einen optischen Filter, der das blaue Farbspektrum im Bereich von 415 bis 455 Nanometern deutlich reduziert und die Augen entlastet. Der übrige RGB-Bereich wird vollständig übertragen, sodass es nicht zu Farbverfälschungen kommt. In Verbindung mit der VA Paneltechnologie erleben Sie einen besonderen Bildgenuss sämtlicher Anwendungs- und Multimediainhalte. Dynamische Kontrastraten von bis zu 30.000.000:1 sorgen für tiefschwarze und hellweiße Bilder sowie für eine brillante Farbdarstellung. Durch die HDR-Unterstützung kann ein besonders großer Farb-, Helligkeits- und Kontrastumfang dargestellt werden.

Die AMD FreeSync™ Technologie und Bildwiederholraten bis zu 180 Hz über DisplayPort oder USB-C sowie 144 Hz über HDMI bringen durch besonders flüssige Bewegungen und fließende Bilder mehr Leben in Ihre Anwendungen und Spiele. Die Overdrive-Technologie reduziert die Reaktionszeit im Bildaufbau auf eine Millisekunde.

DisplayPort, HDMI und USB-C ermöglichen den einfachen Anschluss aller Multimediageräte wie PCs, Notebooks, Spielekonsolen oder Streaming-Player. Der USB-C-Anschluss bietet darüber hinaus die Stromversorgung für ein angeschlossenes Smartphone oder Tablet mit bis zu 10 Watt Leistung.

Zur optimalen Audioübertragung werden die integrierten Lautsprecher digital angesteuert. Für einen ungestörten Hörgenuss ist ein Kopfhöreranschluss vorhanden, an dem alternativ auch aktive Lautsprecher angeschlossen werden können.

Für die optimale Ergonomie sorgt der multifunktionale Standfuß mit seiner Höhenverstellung, Neigbarkeit und Schwenkfunktion. Alternativ kann das Gerät mit seiner VESA-Aufnahme an diversen Wand-, Tisch- oder Deckenhalterungen montiert werden. Zum Schutz vor Diebstahl besitzt das Display eine Aufnahme für mechanische Schlösser (Kensington-Lock).

Zusätzliche Artikelbilder



Details

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	31.5 "
Bildschirmdiagonale (cm)	80.0 cm
Display-Auflösung	2560 x 1440 (WQHD)
Helligkeit	350 cd/m ²
Reaktionszeit	1 ms (G/G mit Overdrive)
Neigungswinkel hinten	20 °
Neigungswinkel vorne	5 °
Display entspiegelt	Ja
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Pixel Größe	0.2724 mm

Kontrastverhältnis	30.000.000:1 (DCR)
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Seitenverhältnis	16:9
Typ der Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Paneltechnologie	VA

Anschlüsse und Schnittstellen

Kopfhörerausgang	Ja
Schnittstelle	2x HDMI Displayport USB-C (Video- & Audioübertragung + Power Delivery bis 10 Watt)
Integrierter USB-Hub	Nein
PC Audio-Eingang	Digital über HDMI, Displayport oder USB-C
HDCP	Ja

Design

Produktfarbe	Mattschwarz
--------------	-------------

Gewicht und Abmessungen

Höhe (inkl. Fuß)	47.4 bis 60.4 cm
Breite (inkl. Fuß)	70.2 cm
Tiefe (inkl. Fuß)	30.6 cm
Gewicht (inkl. Fuß)	7.6 kg
Höhe	42.5 cm
Breite	70.2 cm
Tiefe	11.6 cm
Gewicht	5.8 kg

Energie

Stromverbrauch (aus)	< 0.3 W
Stromverbrauch (Standby)	< 0.5 W
Energieeffizienzklasse	E
Nennleistung	26 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Netzteil	Intern

Ergonomie

Kensington Lock	Ja
Höhenverstellung	Ja
Pivot	Nein
VESA-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm

Plug & Play	DDC 1/2B/CI
	Zertifikate
Konformität mit Industriestandards	CE
	Sonstige Funktionen
Spezielle Eigenschaften	• CURVED Design mit 1000mm Bogenradius • Rahmenlos • VA Paneltechnologie • WQHD-Auflösung 2560x1440 • FreeSync • 180 Hz Bildwiederholrate über DisplayPort oder USB-C, 144 Hz über HDMI • 1 ms Reaktionszeit (Grey-to-Grey mit OverDrive) • Flimmerfreie LED-Hintergrundbeleuchtung (Flicker-Free) • Permanentes Hardware Low-Blue-Light (keine Einstellung notwendig, kein Farbstich) • USB-C-Schnittstelle zur Video- und Audioübertragung sowie zur Stromversorgung eines angeschlossenen Smartphones oder Tablets bis 10 Watt (Power Delivery) • Multifunktionsstandfuß mit Höhenverstellung (130 mm) und horizontaler Schwenkfunktion (30° links + 30° rechts) • Mehrrechnerbetrieb möglich (1x USB-C, 2x HDMI, 1x DisplayPort, Umschaltung per Tastenkombination)
	Multimedia
Eingebaute Lautsprecher	Ja, 2x 3 Watt
	Thin Client
Thin-Client-Montage	Nein
	Lieferumfang
Zubehör im Lieferumfang	Netzkabel, Displayport-Kabel, Schnellinstallationsanleitung (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

TERRA LCD Vor-Ort-Austausch+Pixelservice 24 Monate

TERRA LCD Vor-Ort-Austausch+Pixelservice 36 Monate

TERRA LCD Vor-Ort-Austausch+Pixelservice 48 Monate

TERRA LCD Vor-Ort-Austausch+Pixelservice 60 Monate

Zubehörartikel



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

Kabel HDMI 2m Premium
(4K) HighSpeed with
Ethernet HDMI-Stecker (Typ
A) > HDMI-Stecker (Typ A)
Artikel-Nr.: 5900004

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



Delock Kabel Mini-
DisplayPort <=> DisplayPort
2m
Artikel-Nr.: 5910003

Händlerinformationen

alado IT

Mindener Str. 432
32479 Hille-Hartum

Telefon Privatkunden: 0571.730 756-14

Telefon Firmenkunden: 0571.730 756-12

E-Mail: info@alado-it.de