

44.5" Curved-LCD-
Display im Format
32:9

Tentor Imago

DC44GE



Kristallklare Flexibilität

2-in-1-Monitor Tentor Imago DC44GE

Eine Bildschirmdiagonale von 113,03 Zentimetern (44,5" Zoll) mit dem kurvigen Design und einem Bildformat von 32:9 ermöglicht ergonomisches Arbeiten. Der praktische USB-C Anschluss bringt optimale Konnektivität und sorgt zusammen mit der Pop-up Webcam und Hello Windows für hohen Komfort beim Nutzer.

Sie haben alles optimal im Blick

- Der leistungsstarke 44,5" große gebogene TFT-LCD Monitor leistet so viel wie mehrere kleinere nebeneinander stehende Bildschirme, ist aber wesentlich ergonomischer
- Weitwinkel-Blick und Kontrastverhältnis 1000:1
- Intelligenter geteilter Bildschirm mit Dual-Host Signal
- 1087,48 x 305,85 mm Sichtfeld mit einer Krümmung von 1500 R

Optimale Konnektivität

- 2 x USB-C 3.0 (PD 90W), davon 1 x fast charging
- 2 x Display Port 1.4
- 1 x HDMI 2.0

Optimale Unterstützung bei der Arbeit

- Sicheres Arbeiten mit der Pop-up-Webcam und Windows Hello™
- Display HDR 400 für farbenfrohe und realistische Bilder
- Die "Flicker-Free"-Technologie sorgt für ermüdungsfreies Arbeiten
- LowBlue-Modus für augenschonende Produktivität
- Fuß mit Neigungs-, Dreh-, und Höhenverstellung für eine optimale Sicht und ergonomische Haltung
- VESA-Halterung
- 2 x 5 W Lautsprecher

Tentor.

Besonderheiten

Format 32:9

Unser 32:9 Curved-LCD-Display (113 cm (44.5")) mit einer Auflösung von 5120 x 1.440 Bildpunkten wurde entwickelt, um mehrere Bildschirme durch eine beeindruckend breite Ansicht zu ersetzen. Er bietet eine Anzeige wie zwei Displays. Monitore in dieser Breite ermöglichen den gleichen Bildschirmbereich wie zwei Monitore, aber ohne komplizierte Einrichtung. So sind Sie maximal schnell arbeitsbereit.



Curved Display

Die Wölbung des Tentor Imago DC44GE ermöglicht es, Dateien oder Bilder am Bildschirmrand deutlich schärfer zu sehen, als mit einem flachen Monitor und langes Arbeiten wird angenehmer empfunden. Besonders beim Bearbeiten großer Tabellen macht sich der Vorteil des randlosen, gebogenen Displays bemerkbar. Der Nutzer hat die komplette Tabelle im Blick und muss nicht ständig hin- und herscrollen. Die brillante Wiedergabe der 16,7 Millionen Farben bei einer Aktualisierungsrate von 165 Hz und der schnellen Reaktionszeit von 4 ms und der Pixelabstand 0.2124 x 0.2124 mit einer Helligkeit von 450 cd/m² tragen wesentlich zum ergonomischen Arbeiten bei, auch in kreativen Bereichen.



Display HDR400

Das Display HDR400 bietet im Vergleich zu herkömmlichen SDR-Displays ein deutlich hochwertigeres Erlebnis. Im Gegensatz zu anderen HDR-kompatiblen Bildschirmen erzeugt echtes HDR400 erstaunliche Helligkeit sowie ebensolche Kontraste und Farben. Bilder mit sichtbaren Highlights und intensiveren, unterscheidbareren Schwarztönen werden zum Leben erweckt. HDR400 erzielt ein volleres Spektrum mit kräftigen neuen Farben und sorgt für ein visuelles Erlebnis, zum Anregen der Sinne.



Sicherer Stand

Großer Bildschirm, aber trotzdem fester Stand. Das garantiert der Standfuß des Tentor Imago DC44GE. Der Monitor steht stabil auf seinem schlank designten Fuß. Um den optimalen persönlichen Betrachtungswinkel einzustellen, kann der Nutzer am Standfuß die Höhe und Neigung des Monitors anpassen, und bei Bedarf auch noch drehen.



Halterung

Der VESA 100 x 100 Standard erlaubt es, den Monitor ohne Aufwand in entsprechende Halterungen zu montieren. Der Tentor Imago DC44GE ist für eine solche Halterung vorbereitet.

Details

Bild/Anzeige

Größe	44.5 Zoll
Panel-Typ	TFT-LCD
Maximale Auflösung	DQHD 5120(H) x 1440(V)
Wölbung	Curved Panel R1500
Aktiver Bereich	1087.48*305.85 mm auf eine 1500R Krümmung
Bildformat	32:9
Bildschirmbeschichtung	Haze 25%, 2H und mehr
Kontrastverhältnis	1000 : 1
Helligkeit	Dynamic 100,000,000:1 450cd/m ²
Reaktionszeit	4ms typ. 1ms MPRT
Aktualisierungsrate	165Hz
Pixelabstand	0.2124*0.2124
Pixelanordnung	RGB vertikaler Streifen
Blickwinkel	178/178
Farbskala	
Display Farben	8bit, 16.7M
NTSC	90%
sRGB	100%
Adobe	83%
DCI-P3	93%
HDR	HDR400
FreeSync	Ja
Flimmerfrei	Ja
LowBlue Modus	Ja
PBP/PIP	Intelligenter geteilter Bildschirm; Dual-Host-Signal

Anschlüsse

Signaleingang: DisplayPort	1.4*2, HDMI2.0*1, USB-C 3.0*2 (PD 90W)
DisplayPort	2
USB-C PD90W	
Schnellladung	1
HDMI	1
Audio ein/aus	1
RJ45	1
USB IN	1
Power IN	1

Standfuß

Höhenverstellung	100mm
Neigung	-5~15°
Drehteller	±15°
Kabelmanagement	mit

Komfort

Webcam	Popup-Webcam mit Windows Hello
Lautsprecher	5W*2
VESA-Halterung	100*100MM
OSD-Sprachen	10

Leistung

Stromversorgung	Eingebaut 100- 240VAC 50-60Hz
Standby Modus	<0.5W
Ein-Modus	
Aus-Modus	0
LED-Anzeige	Ein: Weiß; Standby: Weiß blinkend

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 bis 40°C
Lagertemperatur	-20 bis 60°C
Relative Luftfeuchtigkeit	20-80%
Lebensspanne	70,000 Stunden

Gewicht

Monitor mit Standfuß	15 kg
Monitor ohne Standfuß	12 kg

Verpackung

Kartongröße	ausstehend
QTY/CTN	ausstehend
QTY/20GP	ausstehend
QTY/40HQ	ausstehend

Was ist in der Verpackung?

Monitor mit Standfuß
Netzkabel
HDMI Kabel
DP-Kabel
Benutzerhandbuch



Ausstellungsdatum
2022-05-06

Version 1.0.0

© 2022 Tentor
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige
Ankündigung geändert werden. Die Marken sind
Eigentum von Tentor oder der jeweiligen Firmen.

www.tentor.de

Tentor