iiyama

iiyama G-MASTER 45"LCD Curved Bus. UWQHD Computerbildschirm 113 cm (44.5") 5120 x 1440 Pixel Dual QHD LED Schwarz



Marke : iiyama **Produktfamilie:** G-MASTER **Artikel-Code:** XCB4594DQSN-B1

Produktname : 45"LCD Curved Bus. UWQHD



Ein 44.5'' (117 cm) Dual QHD VA-Panel-Monitor mit KVM-Switch, USB-C-Dock, RJ45 (LAN)-Anschluss und einem höhenverstellbarem Standfuß
iiyama G-MASTER 45"LCD Curved Bus. UWQHD. Bildschirmdiagonale: 113 cm (44.5"), Display-Auflösung: 5120 x 1440 Pixel, HD-Typ: Dual QHD, Bildschirmtechnologie: LED, Display-Oberfläche: Matt, Reaktionszeit: 0,8 ms, Natives Seitenverhältnis: 32:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	113 cm (44.5")
Display-Auflösung *	5120 x 1440 Pixel
HD-Typ *	Dual QHD
Natives Seitenverhältnis *	32:9
Bildschirmtechnologie *	LED
Panel-Typ *	VA
Typ der Hintergrundbeleuchtung	LED
Touchscreen *	✗
Helligkeit (typisch)	450 cd/m²
Reaktionszeit *	0,8 ms
Reaktionszeit (MPRT)	0,8 ms
Display-Oberfläche	Matt
Bildschirmform *	Gebogen
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1500R
Kontrastverhältnis *	3000:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	80000000:1
Maximale Bildwiederholrate *	165 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays *	16,7 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,212 x 0,212 mm
Horizontaler Scanbereich	30 - 260 kHz
Sichtbare Größe (horizontal)	108,8 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	30,6 cm
Digital horizontale Frequenz	30 - 260 kHz
Bildschirmdiagonale (cm)	113 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range (HDR) 400
DDC/CI	✓
Farbtiefe	8 Bit
sRGB Abdeckung (klassisch)	100%
NTSC Abdeckung (typisch)	80%

Leistungen	
AMD FreeSync *	✓
ConnectShare (USB)	✓
Flimmerfreie Technologie	✓

Anschlüsse und Schnittstellen	
Eingebaute KVM-Umschaltung	✓
KVM switch-Anschlussanzahl	1
HDCP	✓
Gleichstrom-Anschluss (DC)	✓

Netzwerk	
Ethernet/LAN	✓

Ergonomie	
VESA-Halterung *	✓
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100,200 x 100 mm
Wandmontage	✓
Verbessertes Kabelmanagement	✓
Kabelsperre-Slot *	✓
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung *	✓
Einstellbare Höhe (max.)	13 cm
Neigungsverstellung	✓
Neigungswinkelbereich	3 - 20°
On-Screen-Display (OSD)	✓
Menüsprachen	Tschechisch, Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch
Anzahl OSD-Sprachen	9

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR) *	F
Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	37 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	67 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	37 W
Stromverbrauch (Standby) *	37 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzskala	A bis G

Leistungen	
Low-Blue-Light-Technologie	✔

Multimedia	
Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	6 W
Eingebaute Lautsprecher *	✔
Integrierte Kamera *	✘

Design	
Marktpositionierung *	Gaming
Produktfarbe *	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	✔
Fußfarbe	Schwarz

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub *	✔
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-C
Anzahl der Downstream-Ports	3
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	3
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	1
USB Power Delivery	✔
USB-Stromversorgung bis zu	90 W
HDMI *	✔
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Kopfhörerausgang *	✔
Kopfhörerausgänge	1

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	5 - 35 °C

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	1090 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	275 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	539 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	11,2 kg
Höhe (ohne Standfuß)	409 mm

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	1260 mm
Verpackungstiefe	315 mm
Verpackungshöhe	470 mm
Paketgewicht	16,4 kg

Lieferumfang	
Ständer enthalten	✔
Mitgelieferte Kabel	AC, USB, HDMI, DisplayPort, USB Typ-C
Stromadapter enthalten	✔
Schnellstartübersicht	✔
Betriebsanleitung	✔

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitskonformität	✔
Nachhaltigkeitszertifikate	ErP

Sonstige Funktionen	
Markenspezifische Technologien	Black Equalizer, Eye Saver
Benutzerkontrollen	picture (brightness, contrast, black tuner, sharpness, OD, ACR, ECO Mode, X-Res technology), colour (warm, normal, cool, user colour, i-Style colour, blue light reducer), input select, PBP (PBP mode, sub win input, PBP swap, audio input), audio (volume, mute), language, OSD settings (OSD H. position, OSD V. position, OSD background, OSD time out, information), setup menu 1 (MST, DSC, KVM, USB-C, USB BC), setup menu 2 (video mode adjust, HDMI RGB range, direct drive, adaptive sync, MBR, HDR, opening logo, LED, memory recall)
Lautstärkeregler	Tasten
Verpackungsinhalt	quick start guide, safety guide
Gewicht	11,2 kg
Breite	1090 mm
Tiefe	275 mm
Bedienfeld	Navigation (power) button: Center (Menu/Execution), Down (i-Style Colour), Up (Input Select), Right (Volume), Left (ECO Mode), Power
Konformitätsbescheinigungen	CE, EAC, PSE, REACH, RoHS, TÜV mark, UKCA, VCCI, WEEE
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1

Technische Details	
Wiederholfrequenz	60 Hz

4948570122271

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 25-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date