INFORMATION

49" (124 cm) Dual-QHD-Monitor mit curved Bildschirm und großzügigem Arbeitsbereich für nahtloses Multitasking und höhere Produktivität



Der ProLite XCB4994DQSU-B1 bietet Allen den Bildschirmplatz, den sie benötigen, um effizienter zu arbeiten. Sein großzügiges 49" (124 cm) Display, das Seitenverhältnis von 32:9 und die Dual-QHD-Auflösung von 5120 x 1440 liefern den Arbeitsbereich von zwei QHD-Monitoren auf einem einzigen, nahtlosen Bildschirm. Nutzende können mehrere Anwendungen, Dokumente, Dashboards oder Zeitachsen nebeneinander geöffnet lassen, ohne zwischen Fenstern wechseln oder um Rahmen herumarbeiten zu müssen.

Das curved VA-Panel mit 1000R-Krümmung bringt den gesamten Arbeitsbereich in ein natürlicheres Sichtfeld, wodurch sich Informationen auf dem gesamten Bildschirm leichter überblicken lassen und unnötige Kopf- und Augenbewegungen reduziert werden. Hoher Kontrast, lebendige Farben, große Betrachtungswinkel und eine Helligkeit von 400 cd/m² sorgen dafür, dass Text, Grafiken und detailreiche Inhalte auch in hellen Büroumgebungen klar erkennbar bleiben.

Eine GTG-Reaktionszeit von 2 ms und Adaptive Sync sorgen für flüssiges Scrollen, reibungslose Videowiedergabe und erleichtert die Arbeit mit bewegten Inhalten. Die FlickerFree-Technologie und ein Blaulichtfilter tragen dazu bei, den Sehkomfort auch an langen Arbeitstagen zu erhalten.

Durch die Höhen- und Neigungsverstellung können Nutzende einen komfortableren Arbeitsplatz schaffen, während das dreiseitig randlose Design professionellen Setups ein klares, modernes Erscheinungsbild verleiht. Zwei HDMI- und DisplayPort-Eingänge bieten flexible Anschlussmöglichkeiten für mehrere Geräte, und die integrierten 2 x 5-W-Lautsprecher unterstützen Videogespräche, Präsentationen und die Wiedergabe alltäglicher Medien ohne zusätzliche Desktop-Geräte.

Durch den Ersatz einer Konfiguration mit zwei Monitoren durch eine durchgehende 49-Zoll-Arbeitsfläche gewinnen Nutzer mehr Platz, um ihre Arbeit zu organisieren, Informationen zu vergleichen und den ganzen Tag über konzentriert zu bleiben.



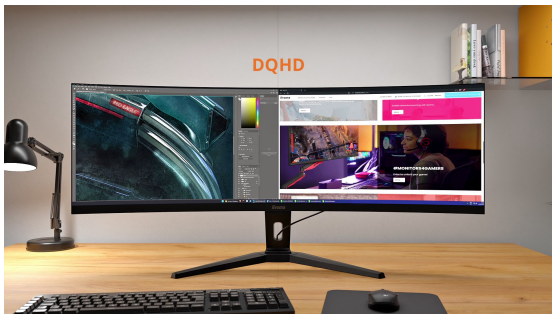
Gebogener Bildschirm für ein immersives Seherlebnis

Erleben Sie ein realistisches, natürliches Seherlebnis, das Verzerrungen minimiert und die Augen an langen Arbeitstagen oder Gaming-Sessions entlastet.



Tiefere Schwarztöne und detailreichere Darstellung dank VA-Panel

Das VA-Panel bietet einen außergewöhnlichen Kontrast und tiefe Schwarztöne, wodurch jede Nuance zwischen Hell und Dunkel sichtbar wird. Genießen Sie lebendige, naturgetreue Bilder mit minimalem Lichtverlust und ausgezeichneter Farbtiefe, insbesondere in dunkleren Szenen. Ob beim Ansehen von Filmen, beim Bearbeiten von Inhalten oder beim Spielen – profitieren Sie von einer gleichbleibenden Bildqualität und großen Betrachtungswinkeln, die jedes Detail zum Leben erwecken.



Maximieren Sie Ihr Multitasking mit ultrabreiter Dual-QHD-Klarheit

Die doppelte QHD-Auflösung bietet Ihnen die Leistung von zwei QHD-Bildschirmen in einem nahtlosen Ultra-Wide-Display. Zeigen Sie mehrere Apps nebeneinander an, arbeiten Sie mit großen Tabellenkalkulationen oder tauchen Sie in detaillierte Grafiken ein, ohne zwischen Fenstern wechseln zu müssen. Dieser erweiterte Arbeitsbereich hilft Ihnen, sich besser zu konzentrieren, Ihre Effizienz zu steigern und den ganzen Tag über kreativ zu bleiben.



Vielseitige Anschlüsse für alle Ihre Geräte

Verbinden Sie mehrere Geräte und Zubehörteile in einem einfachen Schritt über HDMI, DisplayPort und den USB-Hub, um Ihren Arbeitsbereich für maximale Effizienz zu optimieren und einen aufgeräumten, unterbrechungsfreien Arbeitsablauf zu garantieren.

SPEZIFIKATION

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Design	dreiseitig randloses Design
Bilddiagonale	49", 124cm
Panel-Technologie	VA, matte Oberfläche
Curved	1000R
Physikalische Auflösung	5120 x 1440 @120Hz (DisplayPort, 7.4 megapixel DQHD)
Bildformat	32:9
Helligkeit	400 cd/m²
Kontrastverhältnis	3000:1
Erweitertes Kontrastverhältnis	80M:1
Reaktionszeit (GTG)	2ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln (sRGB: 100 %; NTSC: 80 %)
Horizontalfrequenz	30 - 185kHz
Arbeitsfläche H x B	1191.9 x 335.2mm, 46.9 x 13.2"
Pixelabstand	0.233mm
Rahmenfarbe	matt, schwarz

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x2 (v.2.0) DisplayPort x2 (v.1.2)
USB-HUB	x4 (2x Type-A v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W), 2x Type-C (5Gbps, 7.5W))
HDCP	ja
Kopfhöreranschluss	ja

03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker-Free LED	ja
Adaptive Sync-Unterstützung	DP@48-120Hz, HDMI@48-60Hz
Extras	i-Style Farbe
HDR	ja, HDR10
OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL, UA
Bedientasten	Navigationstaste (Ein-/Aus-Taste): Mitte (Menü/Ausführung), Vorne (nach unten / N/A), zurück (nach oben / Eingangsauswahl), Rechts (nach rechts / Lautstärke), Links (nach links / Untermenü)

Einstellbare Parameter	Bildeinstellung (Kontrast, Helligkeit, ECO, ACR, OD, Adaptive Sync, X-Res-Technologie, Schwarzabstimmung), Farbeinstellungen (6-Achsen, i-Style-Farbe, Blaulichtfilter, Gamma, RGB-Bereich, Farbtemperatur, Benutzervoreinstellung), PiP/PbP (PiP/PbP, Unterquelle, PiP-Position, PiP-Größe, Vertauschen, Audioeingang), OSD (OSD-Position horizontal, OSD-Position vertikal, OSD-Dauer, OSD-Hintergrund, DDC/CI-Steuerung, Display-Informationen), Sprache, Sonstiges (Schärfe, Videomodus-Anpassung, Startlogo, Betriebs-LED, USB-Aufladung, USB-Update), Eingangsauswahl, Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung), Abruf (Alle abrufen?)
Lautsprecher	2 x 5W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Höhe, Tilt
Höhenverstellbar	130mm
Neigungswinkel	21° nach oben; 5° nach unten
VESA Norm	100 x 100mm
Kabelmanagement	cable cover

05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), DP (1.8m)
Sonstiges	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheitshinweise

06 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	44W default, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

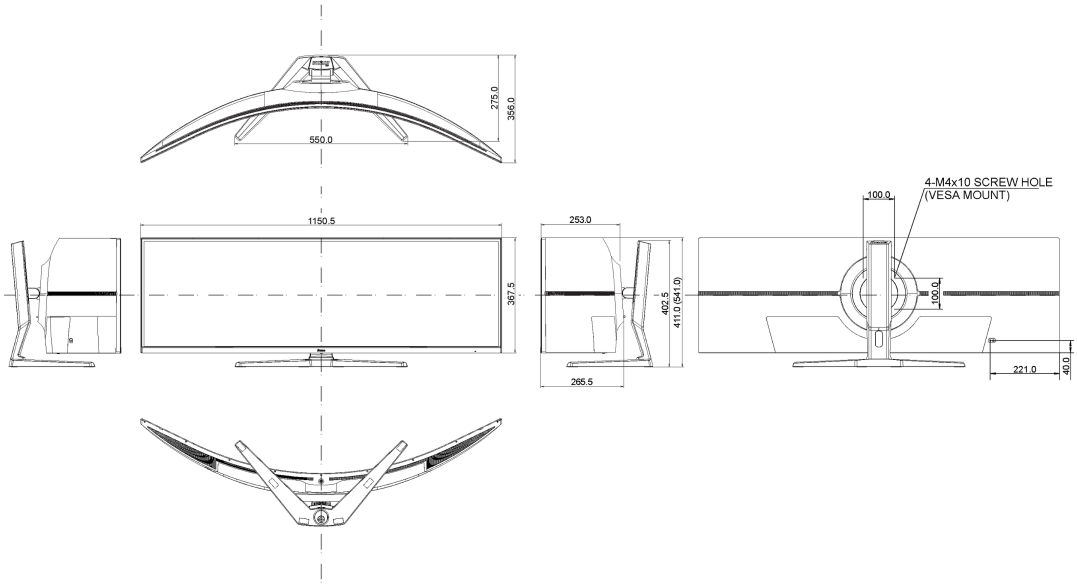
07 LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	G
EPEAT	*die Anmeldung ist von Land zu Land unterschiedlich, Einzelheiten finden Sie unter www.epeat.net
REACH SVHC	Blei, Decabromodiphenylethane

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	1150.5 x 411 (541) x 356mm
Verpackungsabmessungen B x H x T	1290 x 485 x 370mm
Gewicht (ohne Verpackung)	11.9kg
Gewicht (ohne Standfuß)	9.7kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	22.3kg

EAN code	4948570127993



GALERIE

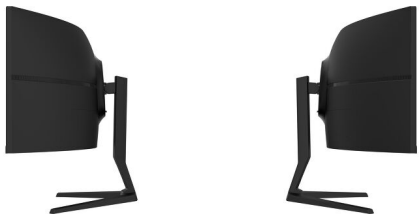




















Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse. **© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED**