





























Mit dem GB2445HSU mit IPS-Panel-Technologie und 1 ms MPRT Reaktionszeit bist du immer einen Schritt voraus

Genieße mit dem 24" (60.5 cm) GB2445HSU Gaming-Monitor ein außergewöhnliches Gaming-Erlebnis. Dieser Monitor verfügt über eine IPS-Panel-Technologie, eine Bildwiederholfrequenz von 100Hz und eine ultraschnelle MPRT-Reaktionszeit von nur 1 ms. Dank der Black Tuner-Funktion, die selbst in den dunkelsten Szenen für kristallklare Sicht sorgt, hebst du dein Gaming-Abenteuer auf die nächste Stufe. Darüber hinaus ist der Monitor mit einem 150 mm höhenverstellbarem Standfuß ausgestattet.



1ms

Die schnelle Reaktionszeit ist der Schlüssel zu einem ultra angenehmen Spielerlebnis. Geisterbilder und Unschärfe werden reduziert, der Anwender erhält ein einzigartiges Spielerlebnis.



100Hz

Eine Bildwiederholfrequenz von 100Hz führt zu einem flüssigeren Bild. Dies bedeutet, dass das Flimmern reduziert wird und somit die Ermüdung der Augen weniger auffällig ist. Die erhöhte Frequenz bedeutet auch sanftere Übergänge zwischen kontrastreichen Farben, flüssigere Bewegungsszenen bei Filmen und Spielen und sogar ein geringeres Flackern des Mauszeigers.

DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	23,8", 60.5cm
Panel-Technologie	IPS, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 @100Hz (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1300:1
Erweitertes Kontrast Verhältnis	80M:1
Reaktionszeit (MPRT)	1ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 110kHz
Arbeitsfläche H x B	527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"
Pixelabstand	0.275mm
Farbe	matt, schwarz



02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x1 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.2)
USB HUB	x2 (v.2.0 DC5V, 500mA)
HDCP	ja
Kopfhöreranschluss	ja



Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
Adaptive Sync -Unterstützung	Adaptive Sync - 1920 x 1080 @48-100Hz
Extras	i-Style Colour
OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Ein/ Aus, Menü, Lautstärke, Black Tuner / MBR/ AdaptiveSync/ Nachtmodus-Taste, Signaleingangsauswahl/ Beenden
Einstellbare Parameter	Bildanpassung (Kontrast, Helligkeit, OD, AC, Eco, Black Tuner, Farbsättigung, MBR, AdaptiveSync), Signaleingangsquelle, Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung), Benutzermodi, Farbeinstellungen (6-Achsen, Gamma, Blaulichtreduktion, Farbtemperatur, benutzerdefinierte Voreinstellungen),
	Bildeinstellungen (i-Style Color, Scharf und Weich, RGB-Bereich, Videomoduseinstellungen), Sprache, Einstellungsmenü (OSD HPosition, OSD VPosition, OSD-Drehen, OSD-Zeit, Startlogo, LED), Anzeigeinformationen, Abruf
Lautsprecher	Bildeinstellungen (i-Style Color, Scharf und Weich, RGB-Bereich, Videomoduseinstellungen), Sprache, Einstellungsmenü (OSD HPosition, OSD



MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Tilt
Höhenverstellbar	150mm
Rotierbar (Pivotfunktion)	90°
Drehwinkel	45°; 45° links; 45° rechts
Neigungswinkel	23° nach oben; 5° nach unten

VESA Norm	100 x 100mm
Kabelmanagement	ja



Kabel Netz (1.5m), USB (1,5m), HDMI (1,5m)

Sonstiges Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

06 STROMVERWALTUNG

Netzteil intern

Stromversorgung AC 100 - 240V, 50/60Hz

Leistungsaufnahme 18W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

07 LEISTUNG

Vorschriften CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA

Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) E 2017/1369)

REACH SVHC über 0.1% Blei enthalten

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T 538.5 x 504 x 171mm

Verpackungsabmessungen B x H x T685 x 126 x 405mmGewicht (ohne Verpackung)4.4kgGewicht (inkl. Verpackung)5.9kgEAN Code4948570124718

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