



Stylischer 40" (100cm) Monitor mit 4K Auflösung und USB Hub

Der ProLite X4071UHSU-B1 4K-Monitor mit UHD Auflösung (3840 x 2160) beeindruckt durch seine gigantische sichtbare Fläche, die das vierfache an Details und Informationen darstellen kann gegenüber einem FullHD Display. Durch die hohe Pixeldichte ist die Bildwiedergabe extrem scharf und knackig. Die VA Panel Technologie bietet außergewöhnliche Farbwiedergabe, einen hohen Kontrast (5.000:1) und weite Betrachtungswinkel. Die PIP und PBP Funktionen ermöglichen es dem Anwender, eigene Arbeitsbereiche einzurichten und gleichzeitig mehrere Anwendungen darzustellen. Der integrierte USB 3.0 HUB, integrierte Lautsprecher und Kopfhöreranschluss sowie eine Kopfhöreraufhängung sorgen für ungestörten Multimedia Genuß und Kompatibilität zu vielen Systemen. Der ProLite X4071UHSU-B1 ist für viele Anwendungsbereiche geeignet, darunter Desktop Publishing, CAD/CAM-Anwendungen, High-End Gaming sowie Webdesign und Bildbearbeitung.



4K

Die 4K Auflösung mit 3840x2160 Bildpunkten bietet 4-mal mehr Platz als vergleichbare FullHD Displays - und damit eine riesige Fläche die als Arbeitsbereich auf dem Bildschirm genutzt werden kann. Aufgrund der hohen DPI (dots per inch), werden Bilder unglaublich scharf und klar dargestellt.



MVA

Die MVA Panel Technologie bietet einen hohen Kontrast und gute Farbbrillanz, bei einem viel größeren Einblickswinkel als bei der standard TN-Panel Technologie.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	39.5", 100.3cm
Panel-Technologie	MVA LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	350 cd/m ² typisch
Kontrastverhältnis	5 000:1 typisch
Erweitertes Kontrast Verhältnis	12M:1
Reaktionszeit	3ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	1.07B 10bit (sRGB: 120%, NTSC: 86%)
Horizontalfrequenz	30 - 135KHz
Vertikalfrequenz	24 - 75Hz
Arbeitsfläche H x B	878.11 x 485.35mm, 34.6 x 19.1"
Pixelabstand	0.229mm
Farbe	matt, schwarz

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	VGA x1 (max. 2048 x 1152 @60Hz) HDMI x2 (HDMI1: max. 3840 x 2160 @60Hz, HDMI2: max. 3840 x 2160 @30Hz, 2560 x 1440 @60Hz, 1920 x 2160 @60Hz, HDMI3: max. 3840 x 2160 @30Hz, 2560 x 1440 @60Hz, 1920 x 2160 @60Hz) DisplayPort x1
USB HUB	x2 (v.3.0)
HDCP	ja
Kopfhörer Anschluss	ja

03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Extra	PiP, PbP
OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Power, Ein-/Ausschaltaste, Eingangs/Auswahlaste, Taste Oben, Taste Unten, Menu
Einstellbare Parameter	Eingabequelle, Bildeinstellung (Bildformat, Helligkeit, Kontrast, Schärfe, OD, ACR, ECO Modus, X-Res Technologie), PiP/PbP (PiP/PbP Modus, SubWin1/2/3 Eingabequelle, PiP Größe, PiP Position, Tauschen), Audio (Lautstärke, Stummschaltung, Audio Eingang), Farbeinstellungen (Warm, Normal, Kalt, Benutzereinstellung, i-Style Colour, Blauton Reduzierung), Sprache, OSD Einstellungen (OSD H. Position, OSD V. Position, OSD-Hintergrund, OSD-Auszeit), Einstellungen (Geometry, DP Version, HDMI1 Version, Startlogo, LED, Auto Pow Ausgeschaltet, Zurücksetzen, Informationen)
Lautsprecher	2 x 6W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Tilt
Neigungswinkel	7° nach oben; 4° nach unten
VESA Halterung	200 x 200mm

05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, USB, HDMI, Audio, mDP - DP, DP
Sonstige	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

06 STROMVERWALTUNG

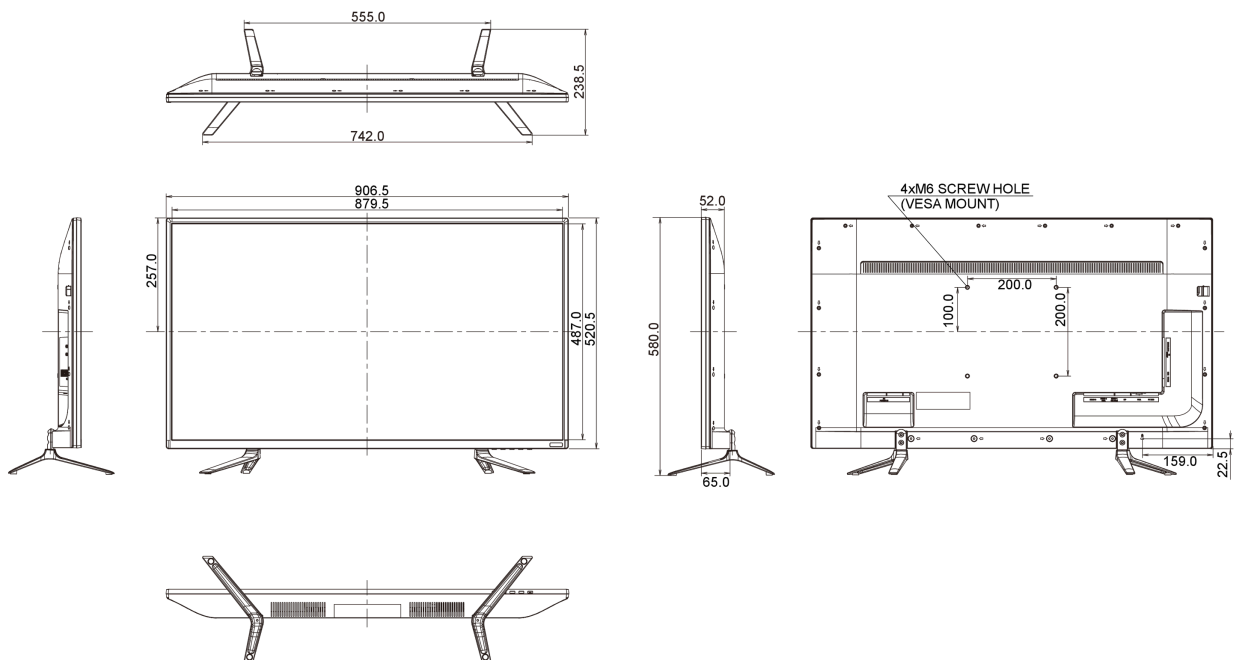
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	60W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

07 LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-Bauart, VCCI-B, PSE, Energy Star , CU
Energieeffizienzklasse	B
EPEAT Silver	EPEAT ist eine umfassende ökologische Zertifizierung, die zur Identifizierung „grüner“ Computer/Display und anderen elektronischen Geräten hilft. Epeat Silber bedeutet, dass der Monitor alle erforderlichen Kriterien, plus mindestens 50% der optionalen Anforderungen, erfüllt. EPEAT Silver ist gültig in Ländern, in denen iiyama das Produkt registriert hat. Bitte besuchen Sie www.epeat.net um den Registrierungsstatus in Ihrem Land zu prüfen.
Sonstiges	REACH SVHC über 0,1% Blei enthalten

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	906.5 x 577 x 238.5mm
Gewicht (ohne Verpackung)	12.2kg
EAN code	4948570114344



Lieferanten	iiyama
Modell	ProLite X4071UHSU-B1
Energieeffizienzklasse	B
Sichtbare Bilddiagonale	100cm; 39.5"; (40" Segment)
Stromverbrauch im Betrieb	67.7W
Jährlicher Energieverbrauch	99kWh/Jahr*
Stromverbrauch im Standby	0.5W Standby
Power in OFF Mode	0.5W ausgeschaltet
Auflösung	3840 x 2160

*This is information under Regulation (EU) No 1062/2010.*Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.*

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