

40 " 4K-Monitor mit hohem Kontrast und MVA-Panel

Der ProLite LE4041UHS ist ein ausgezeichnetes 39.5" (100,3 cm) LED mit 4K (3840x2160) Auflösung. Durch die hohe DPI (dots per inch) werden unglaublich scharfe und klare Bilder dargestellt. Die PIP Funktionen ermöglichen es dem Anwender auf einfache Weise, seinen Arbeitsbereich einzurichten und mehrere Anwendungen gleichzeitig aus verschiedenen Eingangsquellen zu bedienen. Das hochqualitative VA Panel stellt 4mal so viel Bildinformationen als ein Full-HD Bildschirm dar, bietet eine aussergewöhnliche Farbwiedergabe, einen großen Blickwinkel und einen hohen Kontrast von 5000:1. Das OSD Menue kann sowohl per Tastendruck als auch per mitgelieferter Fernbedienung bedient werden. Der ProLite LE4041UHS eignet sich für eine riesige Auswahl von Anwendungen, wie Gaming, Web-Design, einschließlich Public Signage.



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 Einblickwinkel als bei der standard TN-Panel Technologie.

1. DISPLAY EIGENSCHAFTEN

BILDDIAGONALE	39.5"; 100.3cm
PANEL	MVA LED-Backlit
ARBEITSFLÄCHE H X B	485.35 x 878.11 mm; 19.1" x 34.6"
REAKTIONSZEIT	4 ms
KONTRASTVERHÄLTNIS	5000 : 1 typisch
KONTRASTVERHÄLTNIS	12 000 000 : 1 ACR
HELLIGKEIT	350 cd/m ² typisch
BLICKWINKEL	horizontal/vertikal: 178° / 178°; rechts/links: 89° / 89°; nach oben/unten: 89° / 89°
PIXELABSTAND H x V	0.229 x 0.225 mm
PHYSIKALISCHE AUFLÖSUNG	4K 3840 x 2160 (8.3 megapixel)
AUFLÖSUNGEN	VGA (max. 1920 x1080), DVI-D (max. 3840x2160 @30Hz, max. 2560 x1440 @60Hz), HDMI (max. 3840 x 2160 @30Hz, max. 2560 x1440 @60Hz), DP v1.2 (max. 3840 x 2160 @60Hz)
HORIZONTALFREQUENZ	30 - 135 KHz
VERTIKALFREQUENZ	24 - 75 Hz
SYNCHRONISATIONSARTEN	Separate Sync
BILDFORMAT	16 : 9
DARSTELLBARE FARBEN	1,07G colours (10-bit)
PIP (BILD IN BILD)	PiP, PbP
MAX. BETRIEBSZEIT	12 Stunden / Tag

2. SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

ANALOG SIGNALEINGANG	VGA
DIGITAL SIGNALEINGANG	DVI-D, 2xHDMI, DisplayPort
AUDIO-SIGNAL-EINGANG	mini Jack
KOPFHÖRER ANSCHLUSS	Ja
AUSGÄNGE	Audio, RS232C, DisplayPort
SONSTIGE	RS232C

3. BESONDERHEITEN

PLUG & PLAY	VESA DDC2B™
PARAMETER-EINSTELLUNG	On-Screen-Menü in 10 Sprachen (EN, FR, DE, PL, NL, CZ, IT, RU, JP, Chinesisch (vereinfachter und traditioneller)), bedienbar über Fernbedienung oder seitliche Tasten
EINSTELLBARE PARAMETER	Eingabequelle Bild (Bildmodus, Kontrast, Helligkeit, Schärfe, OD, ACR, ECO Modus), PiP/PbP (PiP/PbP Modus, Sub Win Eingänge, PiP Größe, PiP Position, Wechseln), Audio (Lautstärke, Stumm, Audioquelle), Farbe, Sprache, OSD Einstellungen (OSD H. Position, OSD V. Position, OSD Hintergrund, OSD Einblendzeit, Startlogo, OSD drehen, Monitor ID), Einrichtung (Autom. Bild Anpassung, H. Position, V. Position, Phase, Taktfrequenz, DisplayPort, Blauton Reduzierung, Zeitplan, zurücksetzen, Informationen)
LAUTSPRECHER	2 x 6 W (Stereo)

SICHERHEIT	CE, TÜV-Bauart, CU, VCCI-B, PSE
VESA MOUNTING	200:400 x mm
FARBE	Schwarz
EXTERNE STEUERUNGEN	ja
ORIENTATION	Querformat

4. ZUBEHÖR

TREIBER	Windows XP / Vista / 7 / 8
ZUBEHÖR IM LIEFERUMFANG	2 x Strom-, DVI-D-, HDMI-, mDP-DP-, Audio-, RS232C-, VGA-Kabel, Fernbedienung, Hilfe zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Führer

5. POWER-MANAGEMENT

STROMVERSORGUNG	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
NETZTEIL	intern
LEISTUNGS-AUFNAHME	61 W typisch; max. W im Power Management Modus
POWER MANAGEMENT	VESA DPMS

6. EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE	B
STROMVERBRAUCH IM BETRIEB	64.4W
JÄHRLICHER ENERGIEVERBRAUCH	94 kWh / Jahr*
SICHTBARE BILDSCHIRMDIAGONALE	100 cm; 39.5"; (40" Segment)

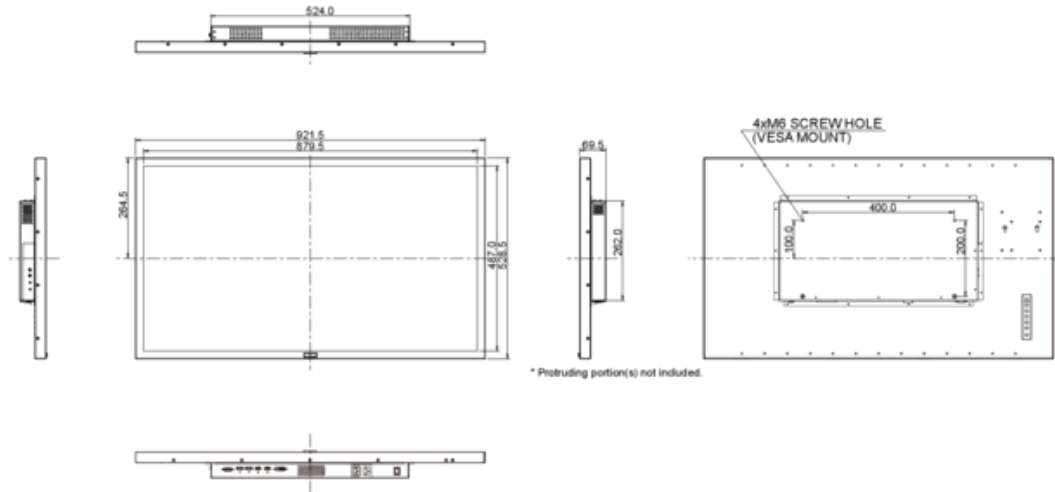
Dieses sind Informationen gemäß der Verordnung (EU) Nr 1062/2010.

**Basierend auf dem Leistungsverbrauch des Gerätes, bei 4 Stunden pro Tag und 365 Tage Betrieb.*

Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der tatsächlichen Einsatzdauer ab.

7. ABMESSUNGEN & GEWICHT

MASSE B x H x T	921.5 x 528.5 x 69.5 mm
GEWICHT	15.6 kg



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.