





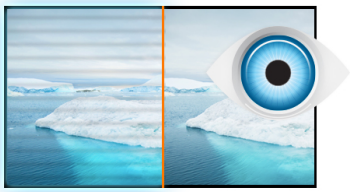
Ein Full-HD-LED-Monitor mit 1 ms Reaktionszeit

Der ProLite E2482HS ist ein ausgezeichneter 24" (61 cm) Full HD LED-Monitor mit einer Auflösung von 1920 x 1080 Bildpunkten. Mit 1ms Reaktionszeit und 80 000 000: 1 Advanced Contrast Ratio bietet das Gerät klare und lebendige Bildqualität und einen hohen Kontrast. Drei Eingänge garantieren die Kompatibilität zu den neuesten Grafikkarten in PC & Notebooks. Der E2482HS ist zusätzlich mit zwei hochwertigen Stereo-Lautsprechern ausgestattet und ist TCO zertifiziert. Dieser Monitor ist eine sehr zuverlässige Lösung für Heim- und Büroeinsatz.



Full HD

Mit einer Auflösung von 1920x1080p kann ihr LCD hochauflösende Bilder darstellen. Es bietet ihnen ein Vielfaches an darstellbarer Fläche gegenüber einem Standard LCD. Z.B. 60 % mehr Bildinhalt im Vergleich zu einem LCD mit einer Auflösung von 1280 x 1024.



FLICKER-FREE + BLUE LIGHT Technologie

Die ultimative Lösung für ein angenehmes Arbeiten und das Wohlbefinden Ihrer Augen. Flimmerfreie Monitore mit Blue-Light-Reducer-Funktion reduzieren die Belastung und Ermüdung der Augen durch deren Bildwiederholrate und des abgestrahlten Blaulichtes, gegenüber herkömmlichen Monitoren, erheblich.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	24", 61cm
Panel-Technologie	TN LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	250 cd/m² typisch
Kontrastverhältnis	1000:1 typisch
Erweitertes Kontrast Verhältnis	80M:1
Reaktionszeit (GTG)	1ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 170°/170°, rechts/links: 85°/85°, nach oben/unten: 85°/85°
Farbunterstützung	16.7mln 8bit (6bit + Hi-FRC) (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	31 - 85KHz
Vertikalfrequenz	56 - 75Hz
Arbeitsfläche H x B	531.4 x 298.9mm, 20.9 x 11.8"
Pixelabstand	0.277mm
Farbe	matt, schwarz,

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	VGA x1 (1920 x 1080 @60Hz) DVI x1 (1920 x 1080 @60Hz) HDMI x1 (1920 x 1080 @75Hz)
HDCP	ja
Kopfhörer Anschluss	ja

03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Power, Menü/ Auswahl, Hoch scrollen/ Lautstärke, Nach unter scrollen/ECO, Ausgang
Einstellbare Parameter	Auto Anpassung, Bildeinstellung (Helligkeit, Kontrast, Blauton Reduzierung, Erw. Kontrast, Overdrive), Geometrie (H-Position, V-Position, Takt, Phase), Farbeinstellungen (Farbtemperatur, Benutzerdefinierte Einstellungen, i-Style Color), OSD-Einstellungen (H-Position, V-Position, OSD rotieren, OSD Einblendzeit), Sprache, zurücksetzen, Erweiterte Einstellungen (schärf und weich, Reduzierung, Startlogo, Informationen), Signalauswahl (Einstellungselement), Audioeinstellungen (Lautstärke, Stumm, Audio Eingang)
Lautsprecher	2 x 1W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Tilt
Neigungswinkel	22° nach oben; 5° nach unten
VESA Halterung	100 x 100mm
Betrieb Temperaturbereich	5°C - 35°C
Lagerung Temperaturbereich	- 20°C - 60°C

05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, DVI
Sonstige	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

06 STROMVERWALTUNG

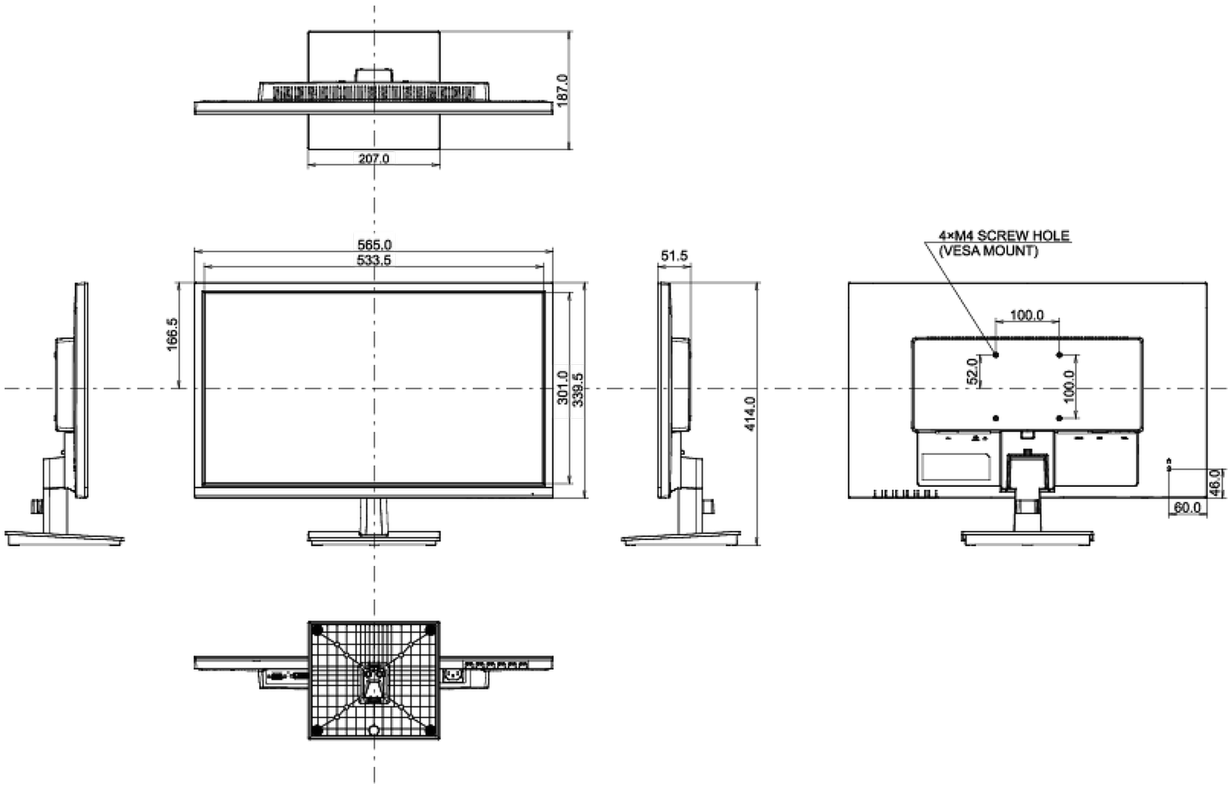
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungaufnahme	19W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

07 LEISTUNG

Vorschriften	TCO, CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, Energy Star
Energieeffizienzklasse	A+
Sonstiges	REACH SVHC über 0,1% Blei enthalten

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	565 x 414 x 187mm
Gewicht (ohne Verpackung)	3.4kg
EAN code	4948570117536



09 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Lieferanten	iiyama
Model	ProLite E2482HS-B5
Energieeffizienzklasse	A+
Sichtbare Bilddiagonale	61cm; 24"; (24" Segment)

Stromverbrauch im Betrieb	19W
Jährlicher Energieverbrauch	28kWh/Jahr*
Stromverbrauch im Standby	0.5W Standby
Power in OFF Mode	0.5W ausgeschaltet
Auflösung	1920 x 1080

*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.*

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