



19 "LCD-Monitor mit LED-Hintergrundbeleuchtung und Schutzglas

Robust und energiesparend zugleich ist der neue ProLite P1905S mit Protective Glass. Dank einer 2 Millimeter starken Scheibe mit einem Härtegrad von 8H trotz der 19-Zöller (48 cm) Stößen und Kratzern. Damit eignet er sich beispielsweise für den Einsatz im öffentlichen Raum, in Schulen und für industrielle Anwendungen. Neben seiner Widerstandsfähigkeit punktet der ProLite P1905S mit geringen Verbrauchswerten von 20 Watt im Normalbetrieb und 1 Watt im Energieverwaltungsmodus. Mit einer physikalischen Auflösung von 1.280 x 1.024 Bildpunkten (1,3 Megapixel) bietet das Display eine gute Bildqualität bei einem Kontrastverhältnis von 1000:1 (typisch) und einer Helligkeit von 250 cd/qm. Die Reaktionszeit von 5 ms ermöglicht das problemlose Abspielen von schnellen Bewegungsabläufen wie Video-Präsentationen. Ein analoger und digitaler Eingang sorgen für flexible Anschlussmöglichkeiten.



Sicherheitsglas

Das gehärtete Sicherheitsglas mit dem Härtegrad 8H bietet allen Anwendungen Widerstand und macht diese LCD somit zur idealen Wahl in den öffentlichen Bereichen, Schulen und für Industrie-Anwendungen.



LED-backlit

Ein typisches CCFL LCD benutzt vier Hintergrundbeleuchtungslampen. Die Verwendung von LED Dioden lassen die Leistungsaufnahme beträchtlich sinken, verringern die CO2-Emissionen und stellen somit ein umweltfreundliches Produkt dar.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	19", 48cm
Panel-Technologie	TN LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1280 x 1024 (1.3 megapixel)
Bildformat	5:4
Helligkeit	240 cd/m ² typisch
Kontrastverhältnis	1000:1 typisch
Glasstärke	2mm
Glass transmission rate	96% up typical
Glas Härtegrad	8H
Reaktionszeit	5ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 170°/160°, rechts/links: 85°/85°, nach oben/unten: 80°/80°
Blickwinkel CR>5	horizontal/vertikal: 170°/170°, rechts/links: 85°/85°, nach oben/unten: 85°/85°
Farbunterstützung	16.7mln 8bit (6bit + Hi-FRC)
Horizontalfrequenz	30 - 80KHz
Vertikalfrequenz	55 - 75Hz
Arbeitsfläche H x B	376.3 x 301mm, 14.8 x 11.9"
Pixelabstand	0.294mm
Farbe	matt, schwarz

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	VGA x1 DVI x1
HDCP	ja

03 FEATURES

OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, CN, RU, JP, NL, PL
Bedientasten	Power, Auswahl / Eingabequelle, Heraufscrollen / Audio, Nach unten scrollen / i-Style Colour, Menu
Einstellbare Parameter	Automatische Einstellung, Bildeinstellung (Kontrast, Helligkeit, ACR, ECO), Eingabequelle, Audio Anpassung (Lautstärke, Stummschaltung), Farbeinstellungen, Informationen, Manuelle Bildanpassung (H/V Position, Takt, Phase, Schärfe), Menu Einstellungen (Sprache, OSD Position, OSD Einblendzeit, OSD Hintergrund, Start Logo, LED), Zurücksetzen
Lautsprecher	2 x 1W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISCH

Neigungswinkel	20° nach oben; %2° nach unten
VESA Halterung	100 x 100mm

05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

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

06 STROMVERWALTUNG

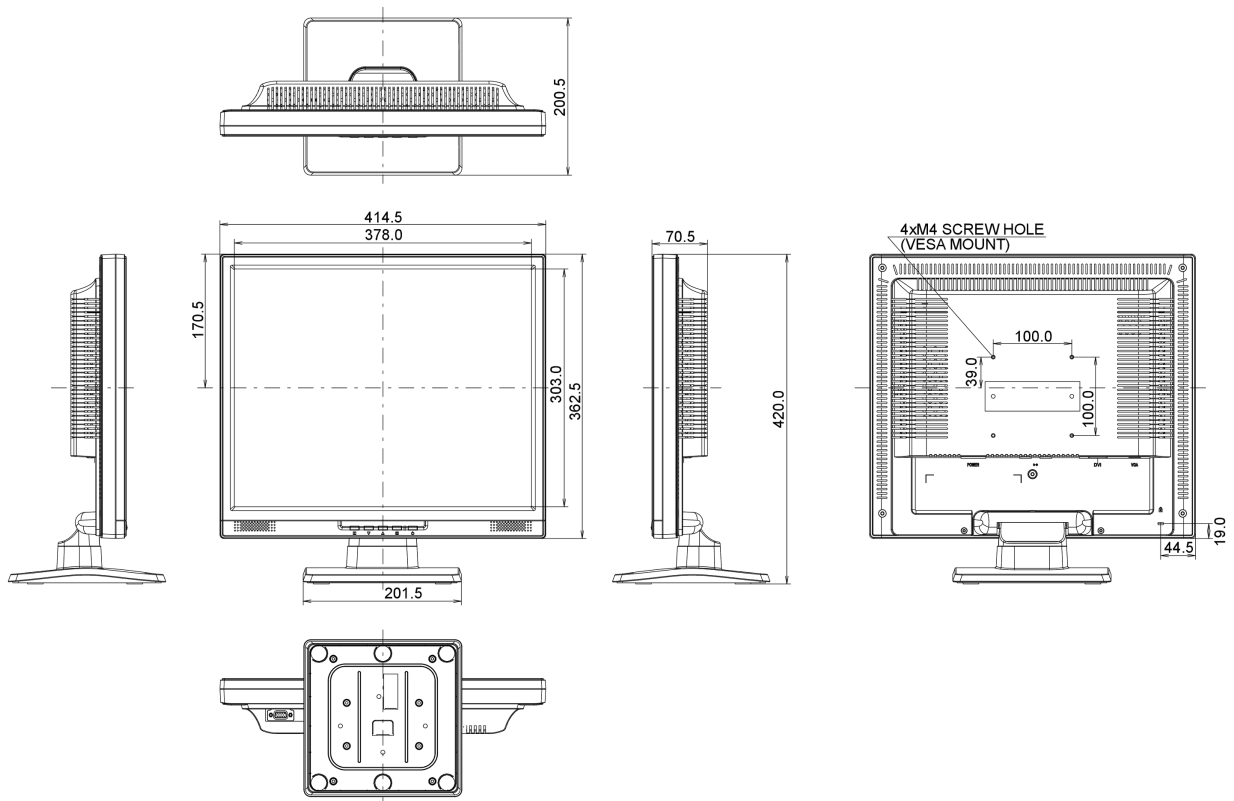
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	16W typisch, 0.5W Standby

07 LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-GS, CU
--------------	----------------

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	414.5 x 420.5 x 200.5mm
Gewicht (ohne Verpackung)	4.6kg



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