



### 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

<b>Bilddiagonale</b>	19", 48cm
<b>Panel-Technologie</b>	TN LED, matte Oberfläche
<b>Physikalische Auflösung</b>	1280 x 1024 (1.3 megapixel)
<b>Bildformat</b>	5:4
<b>Helligkeit</b>	240 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastverhältnis</b>	1000:1
<b>Glasstärke</b>	2mm
<b>Glass transmission rate</b>	96% up typical
<b>Glas Härtegrad</b>	8H
<b>Reaktionszeit (GTG)</b>	5ms
<b>Blickwinkel</b>	horizontal/vertikal: 170°/160°, rechts/links: 85°/85°, nach oben/unten: 80°/80°
<b>Blickwinkel CR&gt;5</b>	horizontal/vertikal: 170°/170°, rechts/links: 85°/85°, nach oben/unten: 85°/85°
<b>Farbunterstützung</b>	16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
<b>Horizontalfrequenz</b>	30 - 80kHz
<b>Arbeitsfläche H x B</b>	376.3 x 301mm, 14.8 x 11.9"
<b>Pixelabstand</b>	0.294mm
<b>Farbe</b>	matt

## 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

<b>Video Eingang</b>	VGA x1 DVI x1
<b>HDCP</b>	ja

## 03 FEATURES

<b>OSD Menu Sprachen</b>	EN, DE, FR, CN, RU, JP, NL, PL
<b>Bedientasten</b>	Power, Auswahl / Eingabequelle, Heraufscrollen / Audio, Nach unten scrollen / i-Style Colour, Menu
<b>Einstellbare Parameter</b>	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
<b>Lautsprecher</b>	2 x 1W
<b>Diebstahlschutz</b>	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISCH

<b>Neigungswinkel</b>	20° nach oben; %2° nach unten
<b>VESA Halterung</b>	100 x 100mm

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

<b>Kabel</b>	Netz, VGA, DVI, Audio
<b>Sonstige</b>	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

## 06 STROMVERWALTUNG

<b>Netzteil</b>	intern
-----------------	--------

**Stromversorgung**

AC 100 - 240V, 50/60Hz

**Leistungsaufnahme**

16W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

## 07 LEISTUNG

**Vorschriften**

CE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH

**REACH SVHC**

über 0.1% Blei enthalten

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

**Produkt Abmessungen B x H x T**

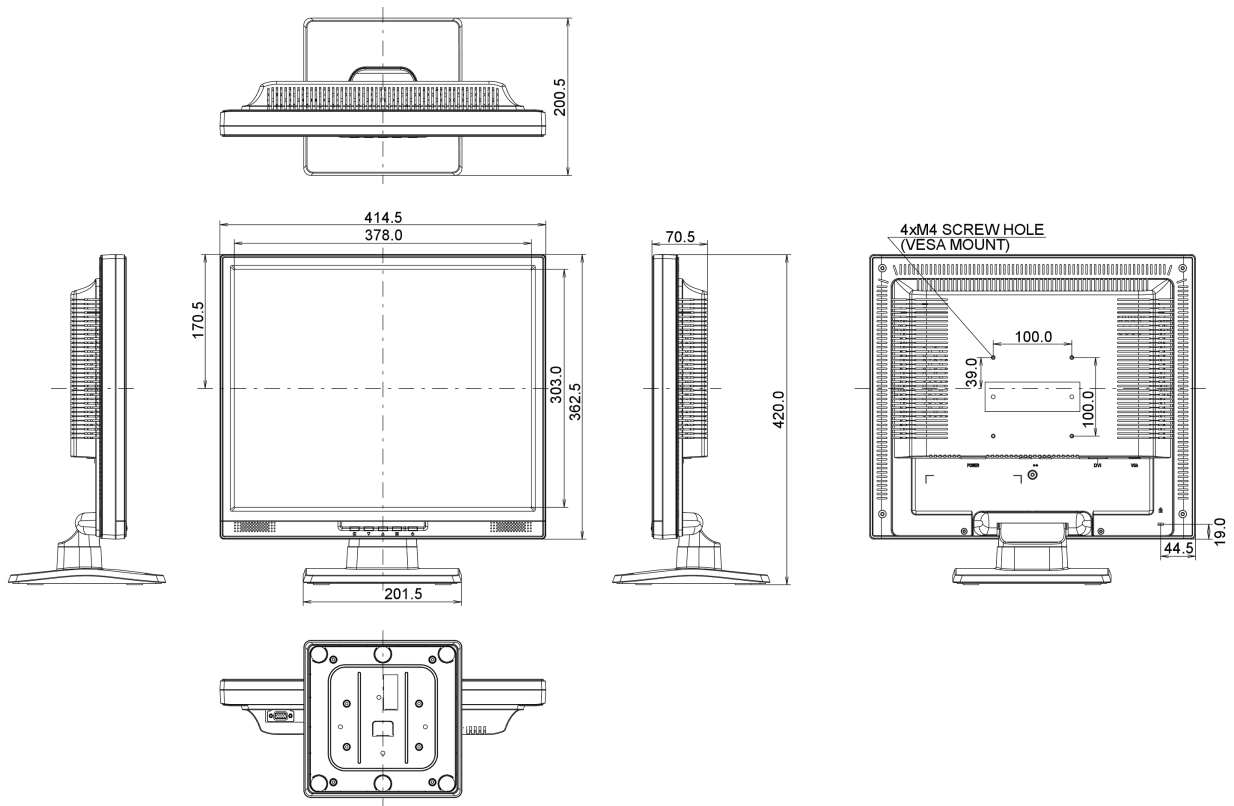
414.5 x 420.5 x 200.5mm

**Gewicht (ohne Verpackung)**

4.6kg

**EAN code**

4948570111534



Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED