



19" LCD monitor met LED-backlit en protective-hardglass panel

P1905S voldoet aan de groeiende vraag naar extra beschermde LCD schermen t.b.v. een intensieve gebruikersomgeving zoals b.v. bedrijven, Horeca, onderwijs en openbare ruimten. Dit 1000:1 contrast scherm is voorzien van een extreem geharde en geïntegreerde glasplaat van 8H (schaal 10H is de hardheid van diamant!). Hierdoor is de P1905S het bestand tegen harde tikken en druk. Verder heeft deze monitor prima specificaties waardoor hij - naast kantoorgebruik - zelfs geschikt is voor games, animatie en video. Het scherm heeft naast VGA een extra DVI-D aansluiting.



Protective glass

Het in de behuizing geïntegreerde en versterkte veiligheidsglas (8H-index!) weerstaat meer dan gebruikelijke klappen en druk dat op de LCD wordt uitgeoefend. Dit maakt hem ideaal voor opleidingsruimten, winkels en industriële toepassingen.



LED-backlit

Een standaard CCFL LCD-scherf maakt gebruik van vier lampen als backlight. Door i.p.v. deze lampen LED-diodes te gebruiken daalt het energieverbruik en de CO₂ uitstoot drastisch. Dit maakt het LCD-scherf tot een ECO-vriendelijke product.

01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Beelddiagonaal	19", 48cm
Paneel	TN LED, matte finish
Resolutie	1280 x 1024 (1.3 megapixel)
Beeldverhouding	5:4
Paneel helderheid	240 cd/m ²
Statisch contrast	1000:1
Glasdikte	2mm
Glass transmission rate	96% up typical
Glas hardheidsgraad	8H
Reactietijd (GTG)	5ms
Inkijkhoek	horizontal/verticaal: 170°/160°, rechts/links: 85°/85°, naar boven/onderen: 80°/80°
Inkijkhoek CR>5	horizontal/verticaal: 170°/170°, rechts/links: 85°/85°, naar boven/onderen: 85°/85°
Kleurondersteuning	16.7mIn (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Horizontale frequentie	30 - 80kHz
Zichtbaar formaat	376.3 x 301mm, 14.8 x 11.9"
Pixel pitch	0.294mm
Kleur	mat

02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Video ingang	VGA x1 DVI x1
HDCP	ja

03 KENMERKEN

OSD-talen	EN, DE, FR, CN, RU, JP, NL, PL
Bedieningsknoppen	Power, Selectie / Signaalkeuze, Omhoog / Volume, Omlaag / i-Style Colour, Menu
Gebruikersinstellingen	automatisch scherpstellen, beeldinstellingen (contrast, helderheid, ACR, ECO), signaalkeuze, audiomenu (volume, onderbreken), kleuraanpassing, informatie, beeldaanpassen (H/V positie, klok, fase, scherpte), instalmenu (taalselectie, OSD positie, OSD timeout, OSD achtergrond, opening logo, LED), herstel
Luidspreker	2 x 1W
Diefstalbeveiliging	Kensington-lock™ voorbereid, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISME

Kantelhoek	20° omhoog; %2° omlaag
VESA montage	100 x 100mm

05 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom, VGA, DVI, Audio
Overige	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies

06 POWER-MANAGEMENT

Voeding	intern
---------	--------

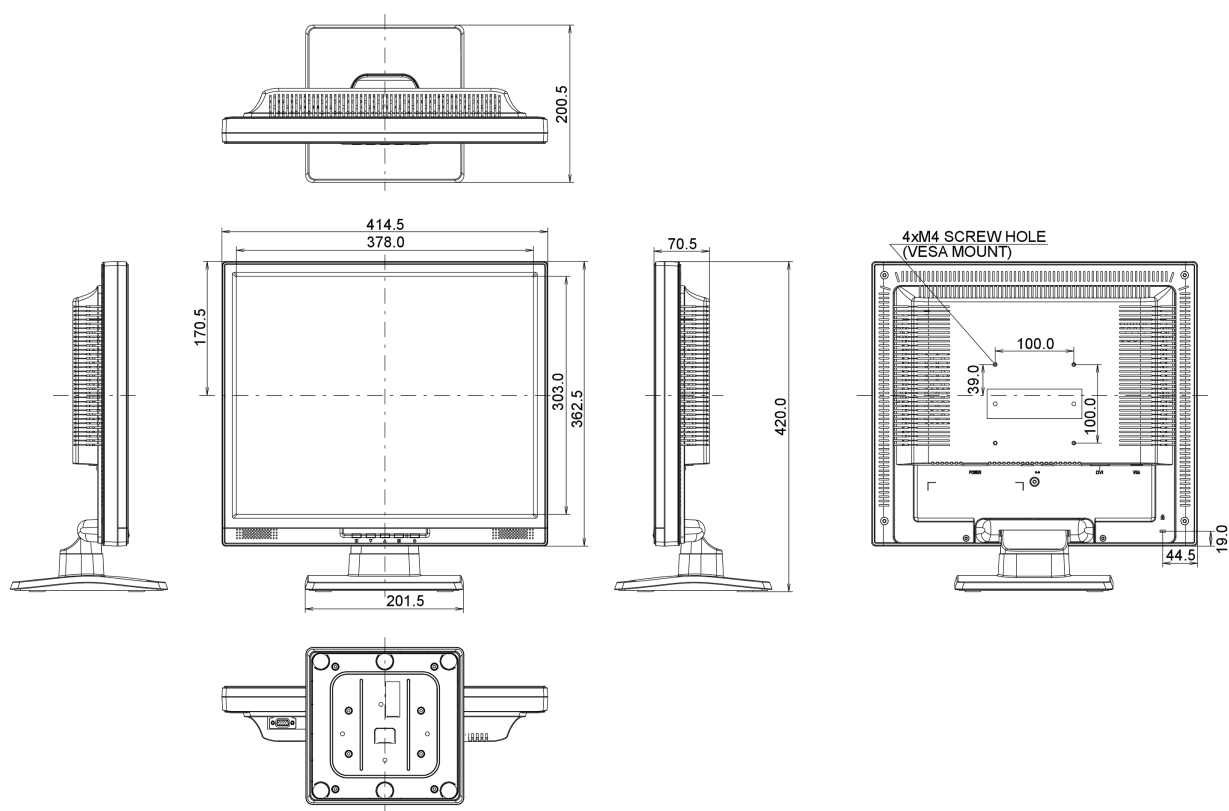
Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Energieverbruik	16W typisch, 0.5W stand by, 0.5W uit modus

07 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	CE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
Overig	REACH SVHC meer dan 0.1%: Lood

08 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	414.5 x 420.5 x 200.5mm
Gewicht (zonder doos)	4.6kg
EAN code	4948570111534



Alle handelsmerken zijn geregistreerd. Gegevens onder voorbehoud van zetfouten. Specificaties kunnen vooraf en zonder opgaaf van reden gewijzigd worden. Alle LCD-panelen vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED