

**The 19'' Prolite B1980D designed for business, is an impressive LED-backlit monitor with height adjustable stand**

Designed for business, this LED-backlit monitor with the 150mm height adjustability and screen rotation allows you to set the perfect position of the screen ensuring ergonomic posture and optimal viewing comfort. The 5ms response time and high contrast make the B1980D ideal for a wide range of business applications. sRGB and gamma correction functions permit even the finest nuances of colour to be set accurately.

Доступен также в черном : [ProLite B1980D-B5](#)

### LED-подсветка

Обычные ЖК-мониторы используют лампы CCFL для подсветки. Использование светодиодов (LED) позволяет существенно снизить энергопотребление и выбросы газов CO<sub>2</sub> в атмосферу — монитор становится экологически безвредным.

### HAS (150mm) + PIVOT

Настраиваемая по высоте подставка (HAS, Height Adjustable Stand) позволяет выбирать идеальное положение для экрана, для максимального комфорта пользователя во время работы, что не только позитивно сказывается на здоровье, но и увеличивает продуктивность труда. Возможность вращения экрана означает, что вы можете менять положение экрана: из стандартного альбомного в портретное. Это очень полезная опция, облегчающая работу с большими таблицами или текстами.

### ACR

Контрастность — это отношение яркостей самой светлой и самой тёмной частей изображения на экране ЖК-монитора. Технология Advanced Contrast Ratio (продвинутая контрастность) автоматически регулирует контрастность и яркость, основываясь на характеристиках картинка. Чем выше контрастность, тем лучше будет смотреться картинка в темной комнате.

### VESA

Совместимость со стандартом VESA позволяет легко монтировать монитор с использованием любых креплений, которые соответствуют этим спецификациям.

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Диагональ                        | 19", 48см  |
| Панель                           | TN   |
| Разрешение                       | 1280 x 1024 @60Гц (1.3 megapixel)  |
| Соотношение сторон               | 5:4  |
| Яркость                          | 250 cd/m <sup>2</sup>  |
| Контрастность                    | 1000:1   |
| Расширенная контрастность        | 12M:1  |
| Время отклика (GTG)              | 5мс  |
| Видимая область                  | горизонталь/вертикаль: 170°/160°, право/лево: 85°/85°, вверх/вниз: 80°/80° |
| Поддержка цвета                  | 16.7mln (sRGB: 99%; NTSC: 72%)   |
| Частота горизонтальной развертки | 24 - 80кГц   |
| Видимая область Ш x В            | 376.32 x 301.05мм, 14.8 x 11.9"  |
| Размер пикселя                   | 0.294мм  |
| Colour                           | матовый, белый   |

## 02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Вход сигнала | VGA x1<br>DVI x1 |
| HDCP         | да               |

## 03 ФУНКЦИИ

|                        |   |
|------------------------|---|
| Языки экранного меню   | EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP  |
| Кнопки управления      | Power, Menu, + / Volume, - / Eco, Auto Adjust / Signal Select   |
| Настройки пользователя | luminance (contrast, brightness, Eco, i-Style colour, ACR), image setup (clock, phase, H. position, V. position), colour temperature (gamma, colour temperature), OSD setup (H. position, V. position, timeout, language), extra (reset, signal select, information), auto adjust |
| Дополнительно          | подготовка Kensington-lock™, DDC2B, Mac OSX   |

## 04 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Эргономика                  | высота, вращение экрана, вращение подставки, наклон |
| Настройка высоты (HAS)      | 150мм   |
| Вращение экрана (PIVOT)     | 90°   |
| Вращение подставки (Swivel) | 90°; 45° лево; 45° право                            |
| Угол наклона экрана         | 23° вверх; 5° вниз                                  |
| Крепление VESA              | 100 x 100mm   |
| Креплени для кабелей        | да  |

## 05 6.АКСЕССУАРЫ

|        |   |
|--------|---|
| Кабели | Питание, DVI  |
| Прочее | Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности |

## 06 POWER-MANAGEMENT

|              |            |
|--------------|------------|
| Блок питания | внутренний |
|--------------|------------|

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Питание               | AC 100 - 240V, 50/60Гц                      |
| Потребляемая мощность | 16W стандарт, 0.5W ожидание, 0.3W отключено |

## 07 СТАНДАРТЫ

|             |  |
|-------------|--|
| Сертификаты | CE, TÜV-GS, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA |
| REACH SVHC  | свинца, превышает 0.1%                           |

## 08 РАЗМЕР / ВЕС

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Размер продукта Ш x В x Г | 411 x 397 (547) x 2109.5мм |
| Размер коробки Ш x В x Г  | 490 x 416 x 162мм          |
| Вес (без упаковки)        | 4.9кг                      |
| Вес (с упаковкой)         | 6.0кг                      |
| EAN код                   | 4948570121373              |

*Все товарные знаки и торговые марки являются собственностью их владельцев и они защищены. Ошибки и изменения допускаются. Спецификации могут быть изменены без уведомления. Все LCD мониторы соответствуют стандарту ISO-9241-307:2008 по политике битых пикселей.*

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED