

Руководящие указания по выбору VersaView

- Выберите конфигурацию системы
 - Компьютер с интегрированным дисплеем (6181P)
 - Компьютер с интегрированным дисплеем и клавиатурой (6180W)
 - Компьютер с интегрированным дисплеем для опасных сред (6181H)
 - Компьютер без дисплея и отдельный монитор (6155R, 6186)
 - Только компьютер (6155R)
 - Только монитор (6186)
- Выберите размер дисплея (зависит от модели)
- Выберите способ ввода: сенсорный экран (зависит от модели)
- Выберите источник питания переменный или постоянный ток (зависит от модели)
- Выберите рамку: нержавеющая сталь (зависит от модели)
- Выберите исполнение: стандартное или повышенной производительности (только компьютеры)
- Выберите аксессуары

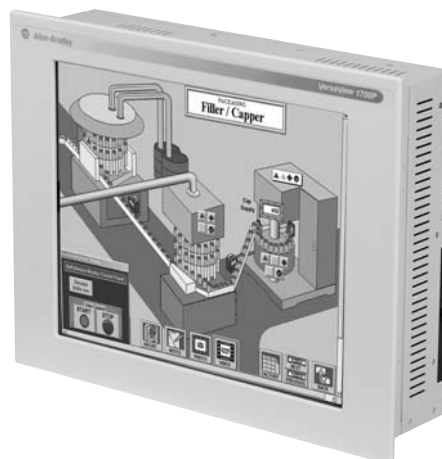
Выбор промышленных компьютеров и мониторов VersaView



Высоконадежные промышленные компьютеры и мониторы VersaView® сконструированы для работы в условиях фабричного производства, прошли независимые испытания по повышенным требованиям. Они построены для высокопроизводительной надежной работы, демонстрируя гибкость и простоту модернизации в крайне сложных условиях. Эта линия универсального оборудования включает в себя самые современные интегральные компьютеры, компьютеры для опасных окружающих сред, рабочие станции, процессорные блоки без мониторов и отдельные плоские мониторы. Семейство VersaView предлагает как никогда широкий ассортимент изделий, изделий более мощных, удовлетворяющих все ваши технологические потребности и предоставляющих вам еще большие преимущества. При рассмотрении VersaView, имейте в виду:

- **Экономичное промышленное использование:** VersaView line предлагает экономичные компьютеры и мониторы для наиболее требовательных и опасных технологических процессов. Эта линия продуктов обеспечивает архитектуру управления и сбора данных по всему предприятию. Независимо от того, контролирует ли она производственное или обслуживающее оборудование, управляет производством или собирает информацию, будьте уверены, что промышленные компьютеры и мониторы снизят полную стоимость производства и повысят производительность.
- **Эффективное использование новых технологий:** компоненты VersaView обеспечивают баланс производительности и долговечности при полном удовлетворении требований производства. Компьютеры VersaView приспособлены для непрерывной модернизации с использованием самых последних технологий. И независимо от того, это CPU, RAM, HDD или материнская плата, время от времени вы можете заказывать компоненты под тем же номером и быть уверенными, что получите самые последние технологии, предлагаемые Rockwell Automation.
- **Простое конфигурирование продуктов:** некоторые продукты настраиваются под конкретные требования заказчика как компьютеры и мониторы, из-за наличия огромного выбора таких элементов как объем оперативной памяти, объем жесткого диска, тип процессора и операционной системы. Компьютеры VersaView предварительно комплектуются опциями, необходимыми практически для любых промышленных приложений. Это упрощает заказ по каталогу - нет необходимости использовать каталожные номера для компонентов конфигурации.
- **Немедленная замена:** В случае если ваш компьютер или монитор вышел из строя, Rockwell Automation произведет немедленную замену. Простой запрос дистрибьютору Allen-Bradley, и нет необходимости неделями ждать ремонта.

Компьютеры Versa-View со встроенным дисплеем



Компьютеры VersaView объединяют дисплеи 12.1-, 15- и 17-дюймов с мощностью промышленных компьютеров по обработке видеоинтерфейса и информационных приложений. Если место на панели ограничено, то для вывода информации и подходит модель с размером дисплея 12.1 дюйма. Для операций, где хорошая видимость имеет решающее значение, дисплеи размером 15- и 17- дюймов обеспечивают хорошую проработку деталей.

Объединение надежных промышленных мониторов и компьютеров в единый блок, обеспечивает комплексное решение на одном шасси и под одним каталожным номером. Благодаря отсутствию кабелей для внешнего монитора и отсутствию необходимости монтажа других отдельных компонентов, интеграция системы существенно упрощена. Дисплеи всех размеров имеют возможность работы с сенсорным экраном. Рамки из нержавеющей стали для моделей размером 15 и 17 дюймов расширяют возможности использования системы.

Компьютеры со встроенным дисплеем поддерживают несколько средств связи. Все блоки снабжаются Ethernet и последовательными портами.

Преимущества

- Сокращенное время простоя благодаря мгновенной поблочной замене.
- Полная комплектация для немедленного пуска.
- Стандартная модель и модель повышенной производительности – это достойный выбор для любого приложения.
- Простота внедрения новых технологий — для обновления и смены конфигурации не требуются каталожные номера.
- Комплект включает в себя CD с утилитами настройки, драйверами и документацией.
- Наличие утилиты клонирования для восстановления системы.
- Быстрая доставка заказов любых компьютеров и мониторов VersaView.
- Наличие прочного антибликового сенсорного экрана на дисплеях любых размеров для обеспечения гибкости ввода.
- Алюминиевые рамки или рамки из нержавеющей стали для любого применения.

Компьютеры VersaView для размещения в опасных средах

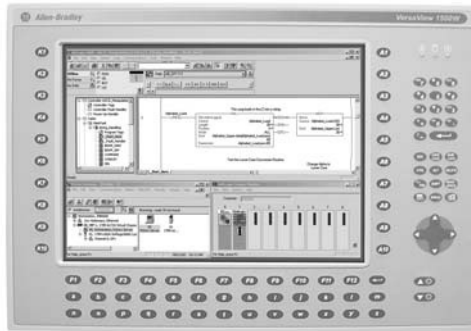
Компьютер 1500P для опасных сред является еще одним устройством в линии компьютеров с интегрированным дисплеем. Характерной чертой этого компьютера является 15 дюймовый дисплей TFT, что в сочетании с мощностью процессора удовлетворяет самым требовательным интерфейсам визуализации, обеспечивает простоту обслуживания и широту использования в трудных внешних условиях. Компьютер 1500P соответствует требованиям для опасных сред Class 1 Division 2 and Zone 2 для Северо-Американского региона.

Компьютеры со встроенным дисплеем поддерживают несколько средств связи. Все блоки стандартно снабжаются Ethernet и последовательным портами.

Преимущества

- Наличие прочного антибликового сенсорного экрана для обеспечения гибкости ввода..
- Наличие сертификатов Class 1 Division 2, Zone 2 для использования в опасных средах.
- Сокращенное время простоя благодаря мгновенной поблочной замене.
- Полная комплектация для немедленного пуска.
- Простота внедрения новых технологий — для обновления и смены конфигурации не требуются каталожные номера.
- Комплект включает в себя CD с утилитами настройки, драйверами и документацией.
- Наличие утилиты клонирования для восстановления системы.
- Быстрая доставка заказов любых компьютеров и мониторов VersaView.

Промышленные рабочие станции VersaView



Интегрированные дисплеи 12.1 или 15 дюймов и клавиатура рабочих станций VersaView фирмы Allen-Bradley позволяет вам запускать интерфейс визуализации, обслуживать его и управлять обработкой информации для всех приложений с одной машины. Эта высокопроизводительная машина панельного монтажа имеет 32 или 36 программируемых клавиш (в зависимости от модели), полную цифровую клавиатуру и резистивный сенсорный экран.

При наличии встроенного дисплея, функциональных клавиш, цифровой клавиатуры и прочного сенсорного экрана, рабочие станции панельного монтажа VersaView могут работать как промышленный компьютер или как станция ввода оператора. Благодаря отсутствию кабелей для внешнего монитора и отсутствию необходимости монтажа других отдельных компонентов, интеграция системы существенно упрощена.

Как все компьютеры, рабочие станции VersaView поддерживают несколько средств связи. Все блоки стандартно снабжаются Ethernet и последовательным портами.

Преимущества

- Сокращенное время простоя благодаря мгновенной поблочной замене.
- Полная комплектация для немедленного пуска.
- Стандартная модель и модель повышенной производительности – это достойный выбор для любого применения.
- Простота внедрения новых технологий — для обновления и смены конфигурации не требуются каталожные номера.
- Комплект включает в себя CD с утилитами настройки, драйверами и документацией.
- Наличие утилиты клонирования для восстановления системы.
- Быстрая доставка заказов любых компьютеров и мониторов VersaView.
- 32 или 36 программируемых функциональных клавиш (в зависимости от модели), полная цифровая клавиатура и резистивный сенсорный экран для гибкого ввода.
- Питание от переменного или постоянного тока обеспечивает гибкость использования.

Компьютеры VersaView без дисплея



Промышленные компьютеры VersaView без дисплея предоставляют возможности, необходимые для включения операций при помощи небольшого визуального интерфейса и обслуживания больших управляющих и информационных приложений. Объедините малогабаритный VersaView 200R с монитором VersaView для создания устройства для просмотра схем, редактирования релейной логики и просмотра инструкций. Кроме того, сейчас имеется 200R в виде готового клиент-терминала ACP ThinManager. При помощи программного обеспечения ACP ThinManager вы можете управлять всем предприятием при помощи компьютеров с ограниченными вычислительными ресурсами. Это экономичный и эффективный способ использования программного обеспечения RSVIEW по всему предприятию.

Сочетание мощного компьютера VersaView 700R или 1400R с монитором VersaView дает возможность рабочей станции дирижировать машинами и процессами, выводя на экран служебную информацию, управлять некритическими процессами, используя программное обеспечение SoftLogix™ и предоставлять информацию о процессе производства для принятия решений.

Все три версии промышленного компьютера VersaView базируются современных компьютерных технологиях, используемых в сложных внешних условиях. Благодаря разнообразию монтажных возможностей, вы можете устанавливать промышленный компьютер VersaView практически в любом месте вашего предприятия.

Как все другие компьютеры VersaView, компьютеры без дисплея поддерживают несколько средств связи. Все блоки стандартно снабжаются Ethernet портом и последовательным портами.

Преимущества

- Сокращенное время простоя благодаря мгновенной поблочной замене.
- Полная комплектация для немедленного пуска.
- Стандартная модель и модель повышенной производительности – это достойный выбор для любого применения.
- Опция клиент-терминал для 200R.
- Возможности использования рэка, настольного исполнения и DIN реечного монтажа. Полная готовность к монтажу Versa.
- Простота внедрения новых технологий — для обновления и смены конфигурации не требуются каталожные номера.
- Комплект включает в себя CD с утилитами настройки, драйверами и документацией.
- Наличие утилиты клонирования для восстановления системы.
- Быстрая доставка заказов любых компьютеров и мониторов VersaView.

Промышленные мониторы VersaView



Промышленные мониторы VersaView размером 12.1, 15, 17 и 20.1 дюйма используют самую последнюю технологию ЖК панелей. Для создания мощного инструмента для решения любых вопросов по визуализации, обслуживанию, управлению и обработке информации объедините эти мониторы с любым компьютером VersaView. Мониторы VersaView дают четкую и яркую картинку, имеют аналоговый и цифровой видеовход (DVI) (в зависимости от модели), резистивный и емкостный сенсорный экран и одну кнопку автоматической настройки. Для дополнительной тонкой настройки имеются соответствующие кнопки и экранное меню (OSD).

Дисплеи всех размеров могут быть смонтированы в панели, стойке, рэке, на столе, стене и готовы к монтажу VESA. Панельный, плоский монитор размером 20.1 спроектирован для установки в стандартную нишу 9U, для замены дисплеев TFT 18 дюймов и CRT 19 и 20 дюймов. Как замена блоков Allen-Bradley 6185-D и 6157-C и Intecolor FP18 и E19, 20.1 дюймовый монитор позволяет вам воспользоваться последними технологическими достижениями без переделки пультов управления.

Модель размером 12.1 дюйма имеет алюминиевую рамку, модели размером 15, 17, и 20.1 дюйма могут иметь алюминиевую или стальную рамки. Для большей универсальности все модели имеют питание от переменного или постоянного тока.

Преимущества

- Экономия пространства за счет плоской конструкции.
- Использование стандартной ниши U9, обеспечивает простую замену устаревающих дисплеев CRT и небольших дисплеев TFT на плоский монитор размером 20.1 дюйма.
- Простая настройка с использованием одной кнопки автоматической настройки.
- Резистивный или емкостный антибликовый сенсорный экран для различных областей применения.
- Возможность монтаже в панели, рэке, на столе, стене. Готовность к монтажу по стандарту VESA.
- Наличие аналогового (HD-15) и цифрового (DVI) входов.
- Питание от переменного или постоянного тока.
- Наличие всех необходимых кабелей и источника питания для начала работы.
- Сертификаты Class 1 Division 2 для опасных сред.

Технические характеристики

Компьютеры со встроенным дисплеем VersaView 6181P

VersaView	1200P *	1500P	1700P
Дисплей			
Описание дисплея	Цветная активная матрица TFT Flat Panel Display		
Размер дисплея	12.1 дюйма	15 дюймов	17 дюймов
Площадь дисплея (шир. x выс.)	246 x 185 мм (9.7 x 7.3 in)	305 x 229 мм (12 x 9 in)	338 x 270 мм (13.3 x 10.7 in)
Разрешение	800 x 600 (собственный режим), 256K colors	1024 x 768 (собственный режим), 256K colors	1280 x 1024 (собственный режим), 16.7M colors
Подсветка	трубки CCFT, 50 000 ч (для яркости 1/2)		
Описание сенсорного экрана	Резистивный, антибликовый		
Системные компоненты			
Тип процессора			
Стандартный:	Pentium 4 Celeron, 2.0 ГГц		
Повышенной производительности:	Pentium 4, 2.0 ГГц		
Описание слотов расширения	2 Half-length PCI, 1 Compact Flash (Type 2)	1 Half-length PCI, 1 Compact Flash (Type 2)	
Рамка	Алюминиевая	Алюминиевая или из нержавеющей стали	
RAM			
Стандартный:	256 MB DDR		
Повышенной производительности:	512 MB DDR		
Жесткий диск	40 GB		
Сменные носители			
Стандартный:	Slim Floppy Drive, Slim CD-ROM Drive		
Повышенной производительности:	Slim Floppy Drive, Slim DVD-ROM CD-RW Drive		
Ввод/вывод	3 последовательных порта (4 для модели без сенсора, 2 порта PS/2 (клавиатура/мышь), 1 параллельный порт, 2 порта USB 2.0, порт 10/100 Mbps Ethernet, порт 1 VGA, аудио вход/выход, и микрофон		
Операционная система	Windows XP		
Электрические			
Входное напряжение (переменный ток)	90...264 В пер. ток, автоподстройка		
Частота строк	47...63 Гц		
Энергопотребление, пер. ток	150 ВА (1.5 А при 100 В, 0.63 А при 240 В)		
Входное напряжение (постоянный ток)	18...32В пост. тока	—	—
Энергопотребление, пост. ток	150 Вт	—	—
Окружающая среда			
Рабочая температура	0...50°C (32...122°F)		
Температура хранения	-20...60°C (-4...140°F)		
Относительная влажность	10.. 90% без конденсации		
Вибрация, рабочий режим	1 g максимум, 10...500 Гц		
Вибрация, нерабочий режим	2 g максимум, 10...500 Гц		
Удар, рабочий режим	15 g (1/2 синуса, 11 мс)		
Удар, нерабочий режим	30 g (1/2 синуса, 11 мс)		
Крепеж	NEMA Type 1, 12, 4, IP66		
Сертификаты	C-UL certified, UL recognized, CE marked, C-Tick		
Mechanical			
Вес	9.2 кг (21 lb)	10 кг (28 lb)	12.6 кг (28 lb)
Размеры (выс. x шир. x толщ.)	279 x 349 x 176 мм 10.99 x 13.75 x 6.93 in	309 x 410 x 109 мм 12.17 x 16.14 x 4.29 in	356 x 452 x 110 мм 14.02 x 17.80 x 4.32 in
Размеры, ниша (выс. x шир.)	254 x 324 мм 10 x 12.76 in	285.0 x 386.6 мм 11.24 x 15.22 in	329.5 x 424.0 мм 12.97 x 16.69 in
Возможности монтажа	Панель	Панель, VESA	

* Версия повышенной производительности без дисплея 1200P может иметь питание от переменного и постоянного тока.

Компьютеры со встроенным дисплеем VersaView для опасных сред

VersaView	1500P (6181H)
Дисплей	
Описание дисплея	Цветная активная матрица TFT Flat Panel Display
Размер дисплея	15 дюймов
Площадь дисплея (шир. x выс.)	305 x 229 мм (12 x 9 in)
Разрешение	1024 x 768 (собственный режим), 256K colors
Подсветка	трубки CCFT, 50 000 ч (для яркости 1/2)
Описание сенсорного экрана	Резистивный антибликовый
Системные компоненты	
Тип процессора	Pentium III Celeron, 850 МГц
Описание слотов расширения	1 Half-length PCI, 1 Compact Flash (Type 2)
Рамка	Алюминиевая
RAM	256 MB DIMM
Жесткий диск	40 GB
Сменные носители	Slim CD-ROM Drive
Ввод/вывод	3 последовательных порта, 1 порт PS/2(клавиатура/мышь), 1 параллельный порт, 2 порта USB 1.1, порт 10/100 Mbps Ethernet, 1 VGA port, аудио вход/выход, и микрофон
Операционная система	Windows XP
Электрические	
Входное напряжение (переменный ток)	90...264 В, пер. тока автоподстройка
Частота строк	47...63 Гц
Энергопотребление, пер. ток	100 ВА (1.0 VA при 100 В, 0.42 А при 240 В)
Окружающая среда	
Рабочая температура	0...50°C (32...122°F)
Температура хранения	-20...60°C (-4...140°F)
Относительная влажность	10.. 90% без конденсации
Вибрация, рабочий режим	1 g максимум, 10...500 Гц
Вибрация, нерабочий режим	2 g максимум, 10...500 Гц
Удар, рабочий режим	15 g (1/2 синуса, 11 мс)
Удар, нерабочий режим	30 g (1/2 синуса, 11 мс)
Сертификаты	C-UL certified, UL recognized, CE marked, C-Tick; Class I Division 2, Class I Zone 2
Крепеж	NEMA Type 1, IP66
Механические	
Вес	10 кг (23 lb)
Размеры (выс. x шир. x толщ.)	309 x 410 x 109 мм 12.17 x 16.14 x 4.29 in
Размеры, ниша (выс. x шир.)	285.0 x 386.6 мм 11.24 x 15.22 in
Возможности монтажа	Панель

Рабочие станции VersaView 6180W

VersaView	1200W	1500W
Дисплей		
Описание дисплея	Цветная активная матрица TFT Flat Panel Display	Цветная активная матрица TFT Flat Panel Display
Размер дисплея	12.1 дюйма	15 дюймов
Площадь дисплея (шир. x выс.)	246 x 185 мм (9.7 x 7.3 in)	305 x 229 мм (12 x 9 in)
Разрешение	800 x 600	1024 x 768
Описание сенсорного экрана	Резистивный, антибликовый	
Описание клавиатуры	36 Функциональные клавиши, полная цифровая клавиатура	32 Функциональные клавиши, полная цифровая клавиатура
Системные компоненты		
Тип процессора		
Стандартный:	Pentium 4 Celeron, 2.0 ГГц	
Повышенной производительности:	Pentium 4, 2.0 ГГц	
Описание слотов расширения	2 Half-length PCI, 2 Full-length ISA	
RAM		
Стандартный:	256 MB DIMM	
Повышенной производительности:	512 MB DIMM	
Жесткий диск	80 GB	
Сменные носители		
Стандартный:	3.5 in Floppy Drive, CD-ROM Drive	
Повышенной производительности:	3.5 in Floppy Drive, DVD-ROM CD-RW Drive	
Ввод/вывод	1 последовательный порт, 1 параллельный порт, 2 порта USB 1.1, порт 10/100 Mbps Ethernet, 1 порт VGA	
Операционная система	Windows XP	
Электрические		
Входное напряжение (переменный ток)	90...264 В пер. ток, автоматическое включение	
Частота строк	47...63 Гц	
Энергопотребление, пер. ток	160 ВА (1.6 А при 100 В, 0.67 А при 240 В)	
Входное напряжение (постоянный ток)	19...32В пост. тока	
Энергопотребление, пост. ток	180 Вт (7.5 А при 24В пост. тока)	
Окружающая среда		
Рабочая температура	0...50°C (32...122°F)	
Температура хранения	-20...60°C (-4...140°F)	
Относительная влажность	10.. 90% без конденсации	
Вибрация, рабочий режим	1.0 g максимум, 57...500 Гц	
Вибрация, нерабочий режим	2.0 g максимум, 57...500 Гц	
Удар, рабочий режим	15 g (1/2 синуса, 11 мс)	
Удар, нерабочий режим	30 g (1/2 синуса, 11 мс)	
Крепеж	NEMA Type 4, 12, IP66	
Сертификаты	C-UL certified, UL recognized, CE marked, C-Tick	
Механические		
Вес,	17 кг (37.4 lb)	18.5 кг (40.8 lb)
Размеры (выс. x шир. x толщ.)	311 x 483 x 297 мм 12.25 x 19.01 x 11.70 in	355 x 483 x 225 мм 13.97 x 19.01 x 8.86 in
Размеры, ниша (выс. x шир.)	279 x 450 мм 10.98 x 17.72 in	326.4 x 429.3 мм 12.85 x 16.90 in
Возможности монтажа	Панель	

Компьютеры без дисплея VersaView 6155R

VersaView	200R	700R	1400R
Системные компоненты			
Описание дисплея	Требуется внешний монитор		
Тип процессора			
Стандартный:	VIA C3, 800 МГц	Pentium 4 Celeron, 2.0 ГГц	
Повышенной производительности:	VIA C3, 1 ГГц	Pentium 4, 2.0 ГГц	
Описание слотов расширения	1 PCMCIA slot (поддержка карт Type 1, 2, 3 Cards)	Half-length: 3 PCI slots Full-length: 2 ISA slots (1 Compact Flash Connector internal)	Half-length: 3 PCI, 2 ISA slots Full-length: 4 PCI, 3 ISA slots (1 Compact Flash Connector internal)
RAM			
Стандартный:	256 MB		
Повышенной производительности:	512 MB		
Жесткий диск	40 GB	80 GB	
Сменные носители			
Стандартный:	—	3.5 in Floppy Drive Slim CD-ROM Drive	3.5 in Floppy Drive CD-ROM Drive
Повышенной производительности:	—	3.5 in Floppy Drive Slim DVD-ROM CD-RW Drive	3.5 in Floppy Drive DVD-ROM CD-RW Drive
Ввод/вывод	1 последовательный порт, 1 порт PS/2(клавиатура/мышь), 1 параллельный порт, порт 10/100 Mbps Ethernet, 1 порт VGA, 2 порта USB 1.1, аудио вход/выход, и микрофон	2 последовательных порта, 1 параллельный порт, 1 порт PS/2 (клавиатура/мышь), 1 порт 1.1, 1 аудио выход, порт 10/100 Mbps Ethernet, 1 порт VGA, 1 USB	
Операционная система	Windows XP		
Электрические			
Входное напряжение (переменный ток)	90...264 В пер. ток, автоподстройка		
Частота строк	47...63 Гц		
Энергопотребление, пер. ток	30 Вт (0.5 А при 100 В, 0.28 А при 240 В)	130 ВА (1.3 А при 100 В, 0.54 А при 240 В)	
Окружающая среда			
Рабочая температура	0...50°C(32...122°F)		
Температура хранения	-20...60°C(-4...140°F)		
Относительная влажность	10.. 90% без конденсации		
Вибрация, рабочий режим	1 g максимум, 57...500 Гц		
Вибрация, нерабочий режим	2 g максимум, 57...500 Гц		
Удар, рабочий режим	15 g (1/2 синуса, 11 мс)		
Удар, нерабочий режим	30 g (1/2 синуса, 11 мс)		
Крепеж	NEMA Type 1		
Сертификаты	C-UL certified, UL recognized, CE marked, C-Tick		
Механические			
Вес	2.1 кг (4.7 lb)	10.8 кг (23.7 lb) 17.4 кг (38.3 lb)	17.4 кг (38.3 lb)
Размеры (выс. x шир. x толщ.)	115 x 172 x 152 мм 4.54 x 6.78 x 5.98 in	258 x 192 x 431 мм 10.16 x 7.56 x 16.98 in	176 x 482 x 560 мм 6.93 x 18.97 x 22.05 in
Возможности монтажа	Рейка DIN Rail, на столе, Machine Mount	На столе, Machine Mount	Рэк

Панельные плоские мониторы VersaView 6186-M

VersaView	1200M	1500M	1700M	2000M
Дисплей				
Описание дисплея	Цветная активная матрица TFT Flat Panel Display			
Размер дисплея	12.1 дюйма	15 дюймов	17 дюймов	20.1 дюйма
Площадь дисплея (шир. x выс.)	246 x 185 мм (9.7 x 7.3 in)	305 x 229 мм (12 x 9 in)	338 x 270 мм (13.3 x 10.7 in)	408 x 306 мм (16 x 12 in)
Рамка	Алюминиевая	Алюминиевая или из нержавеющей стали		
Яркость	250 cd/m ² (Nits)			
Контрастность	250:1	400:1	450:1	500:1
Время отклика	<30 мс	15 мс		25 мс
Разрешение	800 x 600 (собственный режим), 256 К Цветной	1024 x 768 (собственный режим), 256K colors	1280 x 1024 (собственный режим), 16.7M colors	1600 x 1200 (собственный режим), 16.7M colors
Подсветка	трубки CCFT, 50 000 ч (для яркости 1/2)			трубки CCFT, 60 000 ч (для яркости 1/2)
Описание сенсорного экрана	Резистивный, антибликовый	Резистивный, антибликовый или емкостный антибликовый		Резистивный, антибликовый
Управление/индикаторы OSD	Автоматическая настройка дисплея (OSD), Яркость, Контрастность, положение по горизонтали/вертикали, Фиксация изображения, баланс цвета, видео информация, включение питания и синхронизация			
Видео интерфейс	HD-15 (поддержка 5-BNC через кабель адаптер)	HD-15 or DVI (поддержка 5-BNC через кабель адаптер)		
Совместимость с операционными системами	Windows 95/98, Windows 2000, Windows XP, Windows NT 4.0, QNX, Linux			
Электрические				
Входное напряжение (переменный ток)	90...264 В, пер. тока ,автоподстройка			
Частота строк	47...63 Гц			
Энергопотребление, пер. ток	12 Вт макс.	14 Вт макс.	36 Вт макс.	58 Вт макс.
Входное напряжение (постоянный ток)	11.2...12.8В пост. тока	11.2...12.8В пост. тока or 20...28В пост. тока		
Окружающая среда				
Рабочая температура	0...50°C(32...122°F)			
Температура хранения	-20...60°C(-4...140°F)			
Относительная влажность	10.. 90% без конденсации			
Вибрация	2 g максимум, 53...640 Гц			
Удар	20 g (1/2 синуса, 11 мс)			
Крепеж	NEMA Type 1, 12, 4, 4X, IP66			
Сертификаты	C-UL certified, UL recognized, CE marked, C-Tick, Series B Class 1 Division 2			
Механические				
Вес	5 кг (11.01b)	9 кг (22.01lb)	10 кг (22.01 lb)	11 кг (24.25 lb)
Размеры (выс. x шир. x толщ.)	260 x 340 x 56 мм 10.24 x 13.39 x 2.21 in	309 x 410 x 58 мм 12.2 x 16.14 x 2.28 in	356 x 452 x 55 мм 14.02 x 17.80 x 2.16 in	399 x 483 x 74 мм 15.7 x 19.0 x 2.9 in
Размеры, ниша (выс. x шир.)	254 x 324 мм 10.0 x 12.76 in	285.6 x 386.6 мм 11.24 x 15.22 in	329.5 x 424.0 мм 12.97 x 16.69 in	363.5 x 449.6 мм 14.31 x 17.70 in
Возможности монтажа	Панель, Рэк, настольный, на стене, VESA			

Ассортимент

Компьютеры со встроенным дисплеем VersaView 6181P

Кат. №	Описание
VersaView 1200P	
6181P-12TSXPH	Компьютер со встроенным дисплеем, 12.1-дюйма дисплей TFT, сенсорный экран, стандартное исполнение
6181P-12TPXPH	Компьютер со встроенным дисплеем, 12.1-дюйма дисплей TFT, сенсорный экран, исполнение повышенной производительности
6181P-12TPXHDC	Компьютер со встроенным дисплеем, 12.1-дюйма дисплей TFT, сенсорный экран, 24В пост. тока, исполнение повышенной производительности
6181P-12NSXPH	Компьютер со встроенным дисплеем, 12.1-дюйма дисплей TFT, стандартное исполнение
6181P-12NPXPH	Компьютер со встроенным дисплеем, 12.1-дюйма дисплей TFT, исполнение повышенной производительности
6181P-12NPXHDC	Компьютер со встроенным дисплеем, 12.1-дюйма дисплей TFT, питание 24В пост. тока, исполнение повышенной производительности
Версия 1200P без дисплея	
6181P-2PXPH	Компьютер без дисплея, исполнение повышенной производительности
6181P-2PXPHDC	Компьютер без дисплея, питание 24В пост. тока, исполнение повышенной производительности
VersaView 1500P	
6181P-15NSXPH	Компьютер со встроенным дисплеем, 15-дюйма дисплей TFT, стандартное исполнение
6181P-15NPXPH	Компьютер со встроенным дисплеем, 15-дюйма дисплей TFT, исполнение повышенной производительности
6181P-15TSXPH	Компьютер со встроенным дисплеем, 15-дюйма дисплей TFT, сенсорный экран, стандартное исполнение
6181P-15TPXPH	Компьютер со встроенным дисплеем, 15-дюйма дисплей TFT, сенсорный экран, исполнение повышенной производительности
6181P-15TPXHSS	Компьютер со встроенным дисплеем, нержавеющая сталь, 15-дюйма дисплей TFT, сенсорный экран, исполнение повышенной производительности
VersaView 1700P	
6181P-17NSXPH	Компьютер со встроенным дисплеем, 17-дюйма дисплей TFT, стандартное исполнение
6181P-17NPXPH	Компьютер со встроенным дисплеем, 17-дюйма дисплей TFT, исполнение повышенной производительности
6181P-17TSXPH	Компьютер со встроенным дисплеем, 17-дюйма дисплей TFT, сенсорный экран, стандартное исполнение
6181P-17TPXPH	Компьютер со встроенным дисплеем, 17-дюйма дисплей TFT, сенсорный экран, исполнение повышенной производительности
6181P-17TPXHSS	Компьютер со встроенным дисплеем, нержавеющая сталь, 17-дюйма дисплей TFT, сенсорный экран, исполнение повышенной производительности

Компьютеры со встроенным дисплеем для опасных сред

Кат. №	Описание
6181H-15TSXPH	Компьютер со встроенным дисплеем для опасных сред, 15-дюйма дисплей TFT, сенсорный экран, стандартное исполнение

Компьютеры без дисплея VersaView 6155R

Кат. №	Описание
VersaView 200R	
6155R-NSXPH	Компьютер без дисплея, нет слотов, стандартное исполнение
6155R-NPXPH	Компьютер без дисплея, нет слотов, исполнение повышенной производительности
VersaView 700R	
6155R-7SXPH	Компьютер без дисплея, 7 слотов, стандартное исполнение
6155R-7PXPH	Компьютер без дисплея, 7 слотов, исполнение повышенной производительности
VersaView 1400R	
6155R-14SXPH	Компьютер без дисплея, 14 слотов, стандартное исполнение
6155R-14PXPH	Компьютер без дисплея, 14 слотов, исполнение повышенной производительности

Рабочие станции VersaView 6180W

Кат. №	Описание
VersaView 1200W	
6180W-12KSXPH	Рабочая станция, 12.1-дюйма дисплей TFT, клавиатура, стандартное исполнение
6180W-12KPXPH	Рабочая станция, 12.1-дюйма дисплей TFT, клавиатура, исполнение повышенной производительности
6180W-12KPXPHDC	Рабочая станция, 12.1-дюйма дисплей TFT, клавиатура, 24В пост. тока, исполнение повышенной производительности
6180W-12BSXPH	Рабочая станция, 12.1-дюйма дисплей TFT, клавиатура и сенсорный экран, стандартное исполнение
6180W-12BPXPH	Рабочая станция, 12.1-дюйма дисплей TFT, клавиатура и сенсорный экран, исполнение повышенной производительности
6180W-12BPXPHDC	Рабочая станция, 12.1-дюйма дисплей TFT, клавиатура и сенсорный экран, 24В пост. тока, исполнение повышенной производительности
VersaView 1500W	
6180W-15KSXPH	Рабочая станция, 15-дюймовый дисплей TFT, клавиатура, стандартное исполнение
6180W-15KSXPHDC	Рабочая станция, 15-дюймовый дисплей TFT, клавиатура, питание от пост. тока, стандартное исполнение
6180W-15KPXPH	Рабочая станция, 15-дюймовый дисплей TFT, клавиатура, исполнение повышенной производительности
6180W-15KPXPHDC	Рабочая станция, 15-inch TFT, клавиатура, 24В пост. тока Power, исполнение повышенной производительности
6180W-15BSXPH	Рабочая станция, 15-дюймовый дисплей TFT, клавиатура и сенсорный экран, стандартное исполнение
6180W-15BSXPHDC	Рабочая станция, 15-дюймовый дисплей TFT, клавиатура и сенсорный экран, 24В пост. тока, стандартное исполнение
6180W-15BPXPH	Рабочая станция, 15-дюймовый дисплей TFT, клавиатура и сенсорный экран, исполнение повышенной производительности
6180W-15BPXPHDC	Рабочая станция, 15-дюймовый дисплей TFT, клавиатура и сенсорный экран, 24В пост. тока, исполнение повышенной производительности

Плоские панельные мониторы VersaView 6186-M

Кат. №	Описание
VersaView 1200M	
6186-M12AL	12.1-дюйма дисплей Flat Panel Monitor, алюминиевая рамка; необходимые кабели и источник питания
6186-M12ALTB	12.1-дюйма дисплей Flat Panel Monitor, алюминиевая рамка, резистивный сенсорный экран; необходимые кабели и источник питания
VersaView 1500M	
6186-M15AL	15-дюймовый дисплей Flat Panel Monitor, алюминиевая рамка; необходимые кабели и источник питания
6186-M15SS	15-дюймовый дисплей Flat Panel Monitor, рамка из нержавеющей стали; необходимые кабели и источник питания
6186-M15ALTB	15-дюймовый дисплей Flat Panel Monitor, алюминиевая рамка, резистивный сенсорный экран; необходимые кабели и источник питания
6186-M15SSTB	15-дюймовый дисплей Flat Panel Monitor, рамка из нержавеющей стали, резистивный сенсорный экран; необходимые кабели и источник питания
6186-M15ALTC	15-дюймовый дисплей Flat Panel Monitor, алюминиевая рамка, емкостный сенсорный экран; необходимые кабели и источник питания
VersaView 1700M	
6186-M17AL	17-дюймовый дисплей Flat Panel Monitor, алюминиевая рамка; необходимые кабели и источник питания
6186-M17SS	17-дюймовый дисплей Flat Panel Monitor, рамка из нержавеющей стали; необходимые кабели и источник питания
6186-M17ALTB	17-дюймовый дисплей Flat Panel Monitor, алюминиевая рамка, резистивный сенсорный экран; необходимые кабели и источник питания
6186-M17SSTB	17-дюймовый дисплей Flat Panel Monitor, рамка из нержавеющей стали, резистивный сенсорный экран; необходимые кабели и источник питания
6186-M17ALTC	17-дюймовый дисплей Flat Panel Monitor, алюминиевая рамка, емкостный сенсорный экран; необходимые кабели и источник питания
VersaView 2000M	
6186-M20AL	20.1-дюйма дисплей Flat Panel Monitor, алюминиевая рамка; необходимые кабели и источник питания
6186-M20SS	20.1-дюйма дисплей Flat Panel Monitor, рамка из нержавеющей стали; необходимые кабели и источник питания
6186-M20ALTB	20.1-дюйма дисплей Flat Panel Monitor, алюминиевая рамка, резистивный сенсорный экран; необходимые кабели и источник питания
6186-M20SSTB	20.1-дюйма дисплей Flat Panel Monitor, рамка из нержавеющей стали, резистивный сенсорный экран; необходимые кабели и источник питания
6186-M20RK	20.1-дюйма дисплей Flat Panel Monitor, Rack Mount Only, алюминиевая рамка; необходимые кабели и источник питания
6186-M20BKTB	20.1-дюйма дисплей Flat Panel Monitor, Rack Mount Only, алюминиевая рамка, резистивный сенсорный экран; необходимые кабели и источник питания

Аксессуары

Дисководы

Кат. №	Описание	Для использования с
6189V-25HDD	Стандартный дисковод, жесткий диск 2.5-дюйма	6155R-N, 6181P
6189V-25HDDSA	Амортизаторы	6181P
6189V-35HDD	Стандартный дисковод, жесткий диск 3.5-дюйма	6155R-7, 6155R-14, 6180W
6189V-CDROM	Дисковод CD только чтение	6155R-14, 6180W
6189V-CDRW	Дисковод CD-ROM чтение/запись	6155R-14, 6180W
6189V-COMR0	Дисковод CD/DVD только чтение	6155R-14, 6180W
6189V-FD144	Дисковод гибких дисков	6155R-7, 6155R-14, 6180W
6189V-SLCDROM	Дисковод CD только чтение (Slim)	6155R-7, 6181P
6189V-SLDVDROM	Дисковод CD/DVD только чтение (Slim)	6155R-7, 6181P
6189V-SLCDRW	Дисковод CD запись (Slim)	6155R-7, 6181P
6189V-SLCOMBO	Дисковод DVD Combo	6155R-7, 6181P
6189V-SLFD144	Дисковод гибких дисков (Slim)	6181P

Модули памяти

Кат. №	Описание	Для использования с
6189V-DIMM128	128 MB DIMM Memory	6155R-7, 6155R-14, 6180W, 6181P Series A
6189V-DIMM256	256 MB DIMM Memory	6155R-7, 6155R-14, 6180W, 6181P Series A
6189V-DIMM512	512 MB DIMM Memory	6155R-7, 6155R-14, 6180W, 6181P Series A
6189V-DDR256	256 MB DDR Memory	6181P Series B
6189V-DDR512	512 MB DDR Memory	6181P Series B
6189V-DDR1G	1024 MB DDR Memory	6181P Series B

Дополнительные карты и модули

Кат. №	Описание	Для использования с
6189V-2PCI15	Комплект слотов расширения PCI включает 2 слота PCI	6181P-15
6189-COMMCARD	Последовательная сетевая карта RS-232, PCI	6155R-7, 6155R-14, 6180W, 6181P
6189-PCIENET5	Карта Ethernet , 10/100 Mbps	6155R-7, 6155R-14, 6180W, 6181P
6189V-PCIDVI	Видео карта AGP/DVI , Dual Outputs, PCI	6155R-7, 6155R-14, 6180W, 6181P, 6186-M
6189V-OB36	Принадлежности цифрового вывода	6180W-12

Источники питания

Кат. №	Описание	Для использования с
6189V-MPS	Источник питания переменного тока, 90.. 264 В пер. ток, 50 Вт	6186-M12, 6186-M15, 6186-M17
6189V-MMAPS	Монтажная скоба источника питания для 6189V-MPS	6186-M12, -M15, -M17
6189V-MPS2	Источник питания переменного тока, 90.. 264 В пер. ток, 80 Вт	6186-M20
6189V-MMAPS2	Монтажная скоба источника питания для 6189V-MPS2	6186-M20

Вентиляторы

Кат. №	Описание	Для использования с
6189V-FANFIL1	Фильтр вентилятора, 5 Pack	6180W
6189V-FANFIL2	Фильтр вентилятора, 5 Pack	6155R-14
6189V-FANFIL3	Фильтр вентилятора, 5 Pack	6155R-7

Защита экрана

Кат. №	Описание	Для использования с
6189V-SCRNCOVER12	Защитный чехол экрана (кол-во 10)	6180W-12, 6181P-12, 6186-M12
6189V-SCRNCOVER15	Защитный чехол экрана (кол-во 10)	6180W-15, 6181P-15, 6186-M15
6189V-SCRNCOVER17	Защитный чехол экрана (кол-во 10)	6181P-17, 6186-M17
6189V-SCRNCOVER20	Защитный чехол экрана (кол-во 10)	6186-M20
6189V-15PCOVER	Защитный виниловый чехол (кол-во 10)	6181P-15, 6186-M15

Монтажные средства

Кат. №	Описание	Для использования с
6189V-MMA12	Адаптер для панели	6185-B, 6186-M12
6189V-MMA15	Адаптер для панели	6185-C/F/H, 6186-M15
6189V-MMA17	Адаптер для панели	6185-D/J, 6186-M17
6189V-MRA12	Адаптер для рэка, 12-д	6186-M12
6189V-MRA15	Адаптер для рэка, 15-д	6186-M15
6189V-MRA17	Адаптер для рэка, 17-д	6186-M17
6189V-MBA	Кронштейн для настольного исполнения	6186-M
6189V-MWA	Адаптер для настенного монтажа	6186-M
6189V-MCLPS	Крепеж	6186-M
6189V-RACKSLIDES	Полозья рэка	6155R-14

Кабели

Кат. №	Описание	Для использования с
6189V-DVICBL2	Цифровой видео кабель, 2 м (6.5 ft)	6186-M
6189V-DVICBL5	Цифровой видео кабель, 5 м (16.4 ft)	6186-M
6189V-ACCORD	Шнур источника питания, 115 В пер. ток, экранированный	6155R, 6180W, 6181P
6189-SE2003	Кабель сенсорного экрана, 4.6 м	6186-M
6189V-KMYCONN	PS2 Y-адаптер	6155R, 6181P, 6186-M

Промышленные клавиатуры и манипуляторы

Кат. №	Описание	Для использования с
6189-HPMOUSE	Настольная мышь, нержавеющая сталь, 3-клавиши, PS/2	6155R, 6180W, 6181P
6189-HPMOUSEP	Мышь для панельного монтажа, нержавеющая сталь, 3-клавиши, PS/2	6155R, 6180W, 6181P
6189-KBDEPS1	Настольная клавиатура/Мышь, нержавеющая сталь, 114 клавиш, PS/2	6155R, 6180W, 6181P
6189-KBPEPS1	Клавиатура/мышь для панельного монтажа, нержавеющая сталь, 114 клавиш, PS/2	6155R, 6180W, 6181P
6189-KBDEPU1	Настольная клавиатура/мышь, поликарбонат, 86 клавиш, PS/2	6155R, 6180W, 6181P
6189-KBDEPU1U	Настольная клавиатура/мышь, поликарбонат, 86 клавиш, USB	6155R, 6180W, 6181P
6189-KBDEPC1U	Настольная клавиатура/мышь, поликарбонат, 116 клавиш, USB	6155R, 6180W, 6181P