

**Хотите объединить маркировку и прогресс  
Наш принтер PrintJet ADVANCED обеспечивает  
систематизированную маркировку**

Let's connect.

Промышленные системы маркировки



**Weidmüller** 

# Систематизированная маркировка для оптимальных техпроцессов

## Наша полностью комплексная система



Профессиональная промышленная маркировка, соответствующая стандарту IEC 60204-1:2005, является важнейшим условием для безотказной эксплуатации и надежного техобслуживания производственного оборудования. Компания Weidmüller называет это "систематизированной маркировкой" и предлагает вам гораздо больше, чем другие: превосходно согласованный ассортимент продукции для оптимальных техпроцессов.



**Программное обеспечение:**  
интуитивно понятное в использовании и адаптированное под ваши требования. Вы можете легко импортировать, редактировать и управлять данными с помощью программы M-Print® PRO.



## Ваши потребности в маркировке

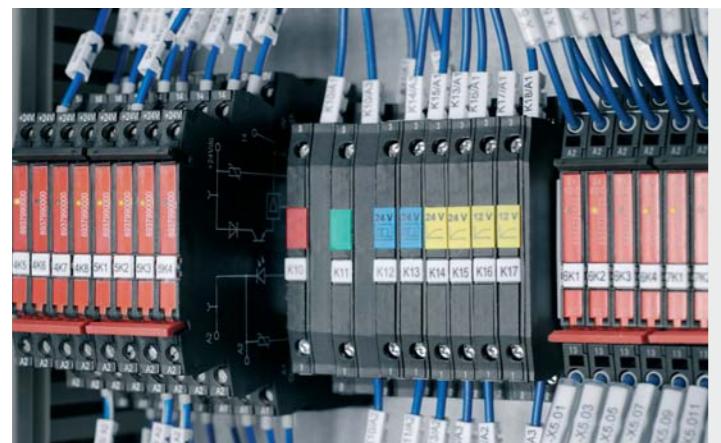
Одним из главных требований к системе маркировки является четкое отображение конфигурации ваших компонентов. Сюда относятся точность напечатанного изображения, удобство обращения и гарантия сохранения работоспособности в промышленных условиях. Программное обеспечение должно обеспечивать отличную поддержку в процессе ввода и управления данными. При выводе маркировочных элементов скорость должна иметь возможность адаптации к вашим потребностям.



**Маркировочные элементы:**  
практические решения для любых областей применения, связанных с электрошкафами. От усадочной оболочки до металлической таблички.



**Принтеры:** лазерные, струйные или термотрансферные. Промышленные системы печати для любых применений. Прогрессивная конструкция, соответствующая вашим требованиям сегодня и в будущем.



Вам нужны системы маркировки для всего диапазона различных областей применения? Наши всеобъемлющие решения проявляют реальную жизнеспособность в условиях будущего: простота управления данными, продуманная функциональность и печать в соответствии со стандартами делают наши системы уникальными.



## Результат печати

Мы уверены, что вы будете поражены нашими системами печати. Мы не просто предлагаем вам комплексный, но при этом простой техпроцесс: от ввода данных до готовых к применению маркировочных элементов для индивидуальной конфигурации вашего электрошкафа. Мы также поставляем маркировочные решения, которые уже нацелены на будущие требования прогрессивной автоматизации. Более того, они на шаг опережают то, что является просто современным!

# Интеллектуальные системы маркировки для отраслей промышленности настоящего и будущего

**Организуйте свои соединения, нацеленные на завтрашний день,  
с помощью систем маркировки компании Weidmüller**

Децентрализация, самоорганизация, интеллектуальная работа по сети и универсальная функциональность — вот ключевые понятия для будущего ваших производственных инвестиций. Для того чтобы оптимально организовать интеллектуальное устройство управления с еще более мощными компонентами и минимально возможным количеством ресурсов, вам потребуется маркировочное решение, способное справиться с итоговой сложностью, — решение, разработанное для практического применения и действующее долгое время. Наши системы маркировки помогут вам именно в этом. Работая с вами в партнерстве, мы учитываем ваши потребности, предлагая системы для любых отраслей с невиданной прежде широтой охвата. Наше программное обеспечение, маркировочные элементы и принтеры действительно удивительны, потому что они создаются при обязательном диалоге с вами, нашими заказчиками. Охватывая тщательно согласованные и синхронизированные системы, они превосходно впишутся в производственную среду и процессы вашей отрасли. Наша продукция неизменно выдает впечатляющие результаты, когда речь идет об обработке, напечатанных изображений, скорости и долговечности. Особенно это касается нашего нового принтера PrintJet ADVANCED, который может использоваться как гибкое автономное решение с возможностью печати металлических маркировочных элементов в стандартном исполнении и высокой производительностью.

## Надежный материал

Сверхпрочный пластик. Уникальная прочность и стойкость наших маркировочных элементов позволяет выдерживать вибрационные и другие длительные нагрузки.



## Пригодность для использования вне помещений

Устойчивость к любым погодным условиям. Наши системы маркировки противостоят самым жестким климатическим условиям.



## Успешное прохождение тепловых испытаний

Маркировочные элементы, "обожающие экстрем". Они легко выдерживают высокие температуры, наблюдаемые во многих промышленных условиях.



## Стойкость к химическому воздействию

Неизменно читаемая маркировка устойчива ко всем распространенным чистящим средствам промышленного применения.



Непрерывная поддержка по мере разработки новых промышленных стандартов: принтер PrintJet ADVANCED предоставляет все функциональные возможности, которые потребуются вам в обозримом будущем.

**Мыслите ШИРЕ**

Принтер PrintJet с прогрессом внутри



Принтер PrintJet ADVANCED разработан для удовлетворения самых строгих требований прогрессивной автоматизации. Если вам требуется маркировка по классу защиты IP 20, IP 67 или работы вне помещений – Начните без промедления: удобство технологии "включи и работай", рентабельность и впечатляющие рабочие характеристики.

6 000 маркировочных элементов за 45 минут без участия оператора – сенсационный результат развития и модернизации нашей успешной серии PrintJet с бесчисленными преимуществами процесса печати. Независимо от промышленного окружения принтер PrintJet ADVANCED можно использовать в качестве автономного решения где угодно, когда угодно и без какой-либо задержки. Вот что делает его таким удобным. При необходимости возможна круглосуточная работа без необходимости контроля процесса печати. Это экономит ваше время. Печать металлических маркировочных элементов предлагается в стандартном исполнении, открывая дополнительные возможности. Благодаря встроенному промышленному ПК можно быстро выполнять оперативно поступающие задания. Необходимые программные компоненты и популярные стандартные макеты уже установлены. Все это дополняется максимальной системной прозрачности и интуитивно понятной эксплуатацией с использованием сенсорной панели, которую можно поворачивать и наклонять. Это упрощает работу. Если необходимо обеспечить баланс между потреблением, выбросами и эффективностью работы, то принтер PrintJet ADVANCED – самое оптимальное маркировочное решение из предлагаемых на сегодняшний день.

Мыслите прогрессивно?  
**Мыслите ШИРЕ.**

## Характеристики, создающие преимущества Функции, устанавливающие стандарты

Хотите эффективно организовывать свое время и выполнять работу по маркировке без всякого напряжения? В таком случае ваша система маркировки должна обеспечивать максимальную гибкость и доступность в любом месте. Хотите выводить на печать большое число маркировочных элементов в часы максимальной нагрузки без потери качества и без необходимости контроля? Принтер PrintJet ADVANCED гарантированно удовлетворит все эти потребности и многие другие. Убедитесь в том, как его уникальные функции облегчат вашу работу. Вас поразит способность PrintJet ADVANCED оптимизировать ваши производственные процессы.



### 1. Оптимизированная работа

Сенсорную панель TFT 4,7 дюйма с реалистичной цветопередачей можно поворачивать и наклонять, что серьезно упрощает производственный процесс. Интуитивно понятный внешний интерфейс оператора снижает сложность работы до абсолютного минимума и делает ее простой и спокойной. 28 встроенных языков позволяют использовать принтер по всему миру.



### 2. Металлические маркировочные элементы в стандартном исполнении

Вы можете использовать принтер PrintJet ADVANCED для печати карт в формате MultiCard, так и в формате MetalliCard. Это обеспечивает максимальную широту применения, гибкость и независимость от сторонних поставщиков.



### 3. Гарантируенная экономия в расходах

Саморегулируемое термическое закрепление изображения, обеспечивающее неизменное качество, придает маркировочному элементу чрезвычайно высокую стойкость и долговечность в промышленной среде. Это экономит деньги, поскольку маркировочный элемент не нужно заменять на регулярной основе.

### 1. Сенсорный дисплей с интуитивно понятным интерфейсом



Сенсорный дисплей с интуитивно понятным интерфейсом

### 2. Печать пластиковых и металлических маркировочных элементов в стандартном исполнении



Печать пластиковых и металлических маркировочных элементов в стандартном исполнении

### 3. Высокая стойкость печати



### 6. Великолепная цветная печать

Высокая емкость магазина



### 5. Автономность работы



### Непревзойденный полный комплект

Превосходное качество печати, абсолютная стабильность техпроцесса и высокий уровень автоматизации — принтер PrintJet ADVANCED удовлетворяет самым строгим требованиям к маркировке. Его низкие эксплуатационные расходы говорят сами за себя — не существует ничего более эффективного!



### 4. Повышенная производительность

Одновременная загрузка до 30 карт MultiCard позволяет принтеру PrintJet ADVANCED обрабатывать 6000 маркировочных элементов всего одним нажатием без вмешательства оператора и с немедленной готовностью к работе. Высокий уровень автоматизации повышает эффективность и оптимизирует техпроцессы.



### 5. Максимальная свобода действий

Благодаря возможности автономной работы принтер PrintJet ADVANCED также может использоваться периферийно, без прямого соединения с программным обеспечением. Встроенный промышленный ПК может обрабатывать предварительно конфигурированные задания на печать непосредственно через USB-порт.



### 6. Повышение безопасности

Цветная маркировка облегчает техобслуживание и опознавание оборудования. Благодаря сигнализирующими цветами предупреждения и информация по безопасности приобретают более ярко выраженное воздействие. Цветная маркировка даже рекомендуется некоторыми стандартами.

## Наиболее перспективный струйный принтер

Наш принтер PrintJet ADVANCED для соблюдения строгих стандартов

### Возможность печати на пластиковых и металлических маркировочных элементов

Принтер PrintJet ADVANCED — это струйный принтер, печатающий на пластиковых картах MultiCard и металлических картах MetalliCard. Благодаря высокой емкости магазина он идеально подходит для печати в больших объемах при непрерывной работе. Точная цветная печать и термическое закрепление изображения гарантируют оптимальные результаты печати для долговечной маркировки оборудования. Благодаря этим свойствам PrintJet ADVANCED придает эффективность производственному процессу как при работе с программным обеспечением M-Print® PRO, так и в автономном режиме с использованием заранее сконфигурированных шаблонов для печати.

### Краткий обзор преимуществ:

- Точная цветная печать
- Печать маркировки на металле в стандартном исполнении
- Высокий уровень автоматизации — емкость магазина до 30 карт MultiCard
- Долговечность маркировки благодаря термозакреплению изображения
- Удобство работы — сенсорный дисплей с понятным интерфейсом
- Возможность использования в виде автономного решения

### Технические данные

Описание	
Назначение	Печать на картах MultiCard и MetalliCard компании Weidmüller
Технология	Струйная печать со встроенным блоком термического закрепления
Качество печати	600 точек на дюйм, 1200 точек на дюйм
Маркировочное программное обеспечение	M-Print® PRO
Требования к системе	Microsoft Windows® 7, VISTA и XP
Подача	Автоматический магазин — до 30 карт MultiCard. Поштучная подача карт MetalliCard и MultiCard.
Интерфейсы	USB 1.1 / 2.0 и сетевой 10 Base-T / 100 Base-TX
Электропитание	220-240 В / 4 А (перем. тока), 50/60 Гц или 100-120 В / 8 А (перем. тока), 50/60 Гц
Предохранители	Правый предохранитель: 10 ATH 240/120 В; левый предохранитель: 2,5 ATH 240/120 В
Место эксплуатации	В условиях офиса
Температура окружающей среды	10–35 °C (50–95 °F)
Габариты (Д x Ш x В)	Длина (с выходным лотком): прибл. 1138 мм (44,80 дюйма) длина (без выходного лотка): прибл. 945 мм (37,20 дюйма) ширина: 554 мм (21,81 дюйма) высота (со сложенной сенсорной панелью): 328 мм (12,91 дюйма) высота (с поднятой сенсорной панелью): 422 мм (16,61 дюйма)
Масса	57,8 кг (127,43 фунта) с упаковкой; 37,2 кг (82,01 фунта) без упаковки
Система подачи чернил	Цветовая система — черный, голубой, пурпурный, желтый
Комплект поставки	<ul style="list-style-type: none"><li>• принтер PrintJet ADVANCED</li><li>• один вкладыш</li><li>• один выходной лоток</li><li>• шнур питания</li><li>• DVD-диск с программным обеспечением M-Print® PRO</li><li>• кабель USB</li><li>• одна карта MultiCard DEK 5/5</li><li>• десять карт MetalliCard CC-M 85/54 AL</li><li>• десять грунтовочных салфеток</li><li>• краткое руководство пользователя</li><li>• руководство по эксплуатации</li></ul>

В принтер установлены чернильные картриджи и контейнер для сбора чернил.



### Данные для заказа

Тип	Номер по кат.	Кол.
Принтер PrintJet ADVANCED, 230 В	1324380000	1
Принтер PrintJet ADVANCED, 115 В	1338700000	1
PJ ADV TNTK INK K Картридж с черными чернилами	1338690000	1 ■
PJ ADV TNTK INK C Картридж с голубыми чернилами	1338680000	1 ■■
PJ ADV TNTK INK M Картридж с пурпурными чернилами	1338670000	1 ■■■
PJ ADV TNTK INK Y Картридж с желтыми чернилами	1338650000	1 ■■■■
PJ ADV TNTK INK SET Набор чернильных картриджей	1338720000	1 ■■■■■■■■■■
TNAW PJ ADV Контейнер для сбора чернил	1338710000	1

**Прогресс, оставляющий других  
далеко позади: усовершенствованный  
промышленный принтер крупным планом.**

Принтер PrintJet ADVANCED отлично работает по сравнению с конкурирующими устройствами. Убедитесь сами. Если вам нужны образцы печати или демонстрация "вживую" — наш отдел продаж всегда к вашим услугам! Если вы уже прониклись интеллектуальными способностями принтера PrintJet ADVANCED и хотите заказать его прямо сейчас, обратитесь в наш отдел продаж для получения ценового предложения!

**Weidmüller** 



**Let's connect.**

Посетите наш микросайт, содержащий трехмерные изображения, видеоклипы, а также все факты и базовые данные, доступные для загрузки.  
Перейти на него можно либо с помощью смартфона, воспользовавшись QR-кодом, либо с помощью веб-браузера, введя адрес [www.printjet-advanced.com](http://www.printjet-advanced.com)

**Изучите наши достижения  
и проверьте факты.  
Let's connect.**

**Weidmüller - Ваш партнер в области Industrial Connectivity.**

Являясь опытными экспертами, мы обеспечиваем наших клиентов и партнеров во всем мире продуктами, решениями и сервисами для передачи, обработки и преобразования сигналов, данных и электроэнергии в промышленных условиях. Мы понимаем специфику рынков, на которых они работают, и уже сегодня знаем технологические тенденции завтрашнего дня. Поэтому мы разрабатываем инновационные, надежные и практичные решения для успешного развития бизнеса наших клиентов. Вместе мы устанавливаем стандарты в области промышленных соединений.



Ваш поставщик:

ООО "КОМПАНИЯ ОПТУЛС"  
Москва, ул. Иловайская, д.3

Тел.: +7 (495) 646-00-96

[sale@opttools.ru](mailto:sale@opttools.ru)  
[www.opttools.ru](http://www.opttools.ru)

ООО Weidmüller  
Warshawskoye highway, 25 A  
117105 Moscow  
Тел.: +7 (495) 771-69-40  
Факс: +7 (495) 771-69-41  
[info@weidmueller.ru](mailto:info@weidmueller.ru)  
[www.weidmueller.ru](http://www.weidmueller.ru)



**Let's connect.**

Дополнительные сведения  
можно найти на сайте:  
[www.systemised-marking.com](http://www.systemised-marking.com)



Код заказа: 1439200000/03/2013/SMKW