

**DEVELOP**

 **Chansi**

Dynamic balance

[www.develop-russia.ru](http://www.develop-russia.ru)

# ineo<sup>+</sup>451

colour | 45 ppm

monochrome | 45 ppm



**Develop ineo+ 451 — компактное в своем классе многофункциональное устройство с высоким качеством цветной печати на различных носителях, широкими возможностями по управлению документооборотом и низкой стоимостью отпечатка. Обладая высокой производительностью — 45 отпечатков в минуту и разнообразием финишных функций, система превосходно подходит для офиса среднего размера и коммерческой печати начального уровня.**

## ➔ Превосходное качество печати

Чёткий текст и линии, плавные переходы градиентных областей, яркие цвета и бесподобная цветопередача обеспечиваются за счёт нового полимеризованного тонера Simitri HD™, уникальной разработки от Konica Minolta. Ваши отпечатки надолго сохраняют свои первоначальные цвета благодаря устойчивости пигментов к солнечному свету. Частицы глубоко проникают в материал для печати, что гарантирует высокую стойкость к истиранию. Тонер позволяет делать пометки ручкой или маркером на отпечатках, а с использованием финишных возможностей Вы сможете легко и быстро получать профессионально выглядящие материалы.

Simitri HD™ тонер



Обычный тонер



## ➔ Инновационные технологии

В ineo+ 451 применены самые передовые технологии, которые обеспечивают низкую стоимость цветных, а также чёрно-белых отпечатков, тем самым делая аппарат прекрасной заменой для чёрно-белых устройств.

В результате использования индукционной технологии в узле фиксации ineo+ 451 поддерживает впечатляющее разнообразие носителей для печати, в том числе плотностью до 300 гр/м<sup>2</sup>.

## ➔ Защита информации и ограничение доступа

С помощью ineo+ 451 Вы можете легко контролировать Ваши затраты и вести детальную статистику использования аппарата сотрудниками, а также ограничивать доступ пользователей к отдельным функциям. Кроме того, система предлагает возможность шифрования конфиденциальной информации и функции фаервола.

## ➔ Простота работы

ineo+ 451 обладает новым уникальным дизайном и станет стильным дополнением любого офиса. Его особенностью является полноцветный широкий дисплей, положение которого можно менять для наибольшего удобства пользователя. Удобное меню позволяет пользователю управлять заданиями непосредственно с панели управления аппарата. Даже если закончился цветной тонер, ineo+ 451 продолжает печатать в чёрно-белом режиме, что обеспечивает его надёжную и беспереывную работу в офисе.

## ➔ Исключительная скорость

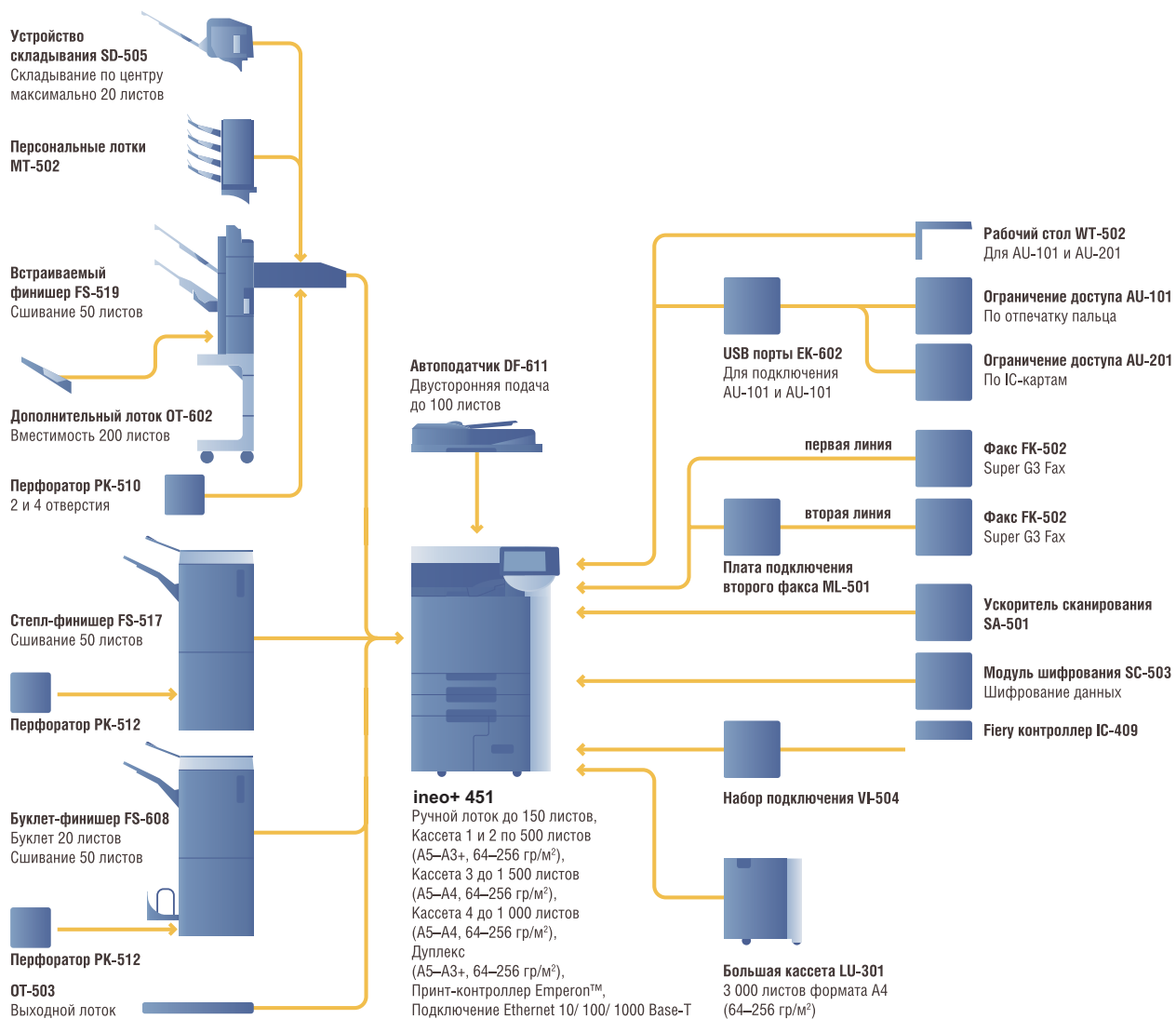
Благодаря тандемной технологии печати ineo+ 451 обладает одинаковой скоростью печати в цветном и чёрно-белом режимах — 45 страниц в минуту. За счёт нового механизма двусторонней печати ineo+ 451 обладает 100% производительностью при двусторонней печати и копировании, гарантируя быстрое и лёгкое производство Ваших документов.

## ➔ Эффективный документооборот

Система предлагает удобный и эффективный документооборот в Вашем офисе. Использование таких возможностей, как различные варианты сканирования, отправка факсов, персональные ящики для хранения и управления документами, печать и финишные функции, делает работу легче и превращает её в единый и слаженный рабочий процесс. ineo+ 451 предлагает удобные способы распределения документов. Например, Вы можете отправить отсканированные документы электронным письмом, использовать сканирование на FTP-сервер или в сетевую папку (SMB), тем самым архивируя документы или предоставляя их в общее пользование Вашим коллегам.

## ➔ Финишные возможности

Финишные устройства позволяют пользователю автоматически создавать буклеты и перфорировать документы. Персональные лотки разделяют работы для наибольшего удобства. Помимо того, ineo+ 451 способен печатать баннеры длиной до 1,2 метра.



**инео+ 451 и стандартный принт-контроллер Emperon™ гарантируют прекрасную производительность и широкие функциональные возможности по управлению процессом печати в офисе. Для организации профессиональной работы предлагается дополнительный принт-контроллер Fiery IC-409 с возможностями управления цветом, печати переменных данных, спуском полос и другими.**

## ➔ Высокая производительность

Технология Emperon™ — прекрасное решение для офисной среды. Контроллер — неотъемлемая часть архитектуры системы, и гарантирует, что ineo+ 451 легко интегрируется в любое сетевое окружение. Emperon™ поддерживает основные операционные системы, включая Windows, Mac, UNIX, Linux и Citrix, обеспечивая высокую производительность и все финишные операции.

## ➔ Управление цветом

Принт-контроллер Fiery IC-409 предлагает профессиональную утилиту ColorWise для управления цветом в цветовых пространствах RGB и CMYK, позволяя создавать и редактировать цветовые профили и добиваться максимального соответствия макета и готовых отпечатков.

## ➔ Печать переменных данных

Обладая встроенной технологией FreeForm, контроллер Fiery IC-409 позволяет организовать печать переменных данных максимально эффективно. Билеты с нумерацией, персональные приглашения и почтовые рассылки с индивидуальными адресами будут отпечатаны в минимальные сроки и с высоким качеством.

# ineo<sup>+</sup> 451

## Копир

### Система копирования

Лазерная, непрямо́й перенос, полимеризованный тонер

### Скорость копирования / печати в минуту

Цвет и Ч/Б:  
A4: до 45 копий  
A3: до 23 копий

### Первая копия

Цвет: 6,5 сек (A4)  
Ч/Б: 4,8 сек (A4)

### Время прогрева

Около 85 секунд

### Разрешение при копировании

600 x 600 dpi

### Градации

256 градаций

### Количество копий

1–9 999 копий,  
возможность прерывания

### Формат оригинала

A5–A3

### Масштабирование

25–400% с шагом 0,1%

### Функции копирования

Вставка разделителя  
Вставка обложки и страниц  
Пробная копия  
Вызов задания из памяти  
Запись задания в память  
Режим постера  
(многостраничное увеличение)  
Защита от копирования

## Принтер (стандартно)

### Разрешение печати

1 800 x 600 dpi

### Процессор

PowerPC Mc7448 @ 867 МГц  
64 bit

### Память

1 024 Мб (общая с копиром)

### Жесткий диск

60 Гб (общий с копиром)

### Язык описания страниц

PCL 6c (PCL 5c + XL3.0)  
PostScript 3

### Операционные системы

Windows 2000 / XP / XP64 /  
VISTA 32/64  
Macintosh 9.x / 10.x  
Server 2000 / 2003 / 2003 x 64  
Unix / Linux / Citrix LDAP

### Подключение

10 / 100 / 1000-Base-T Ethernet  
USB 2.0

### Функции печати

Прямая печать для PCL, PS,  
TIFF, PDF и Encrypted PDF  
Mixmedia и mixplex  
Сохранение параметров печати  
Защита от копирования  
Водяные знаки

## Принтер (дополнительно)

### Процессор

Intel Celeron @ 2,8 ГГц

### Память принтера

512 Мб

### Жесткий диск принтера

60 Гб

### Язык описания страниц

PCL 6c  
Adobe PostScript 3

### Операционные системы

Windows 98 / Me / NT4.0 /  
2000 / XP / VISTA 32/64  
Mac OS 10.x  
Server NT4.0 / 2000 / 2003

### Подключение

10 / 100 / 1000-Base-T Ethernet

### Функции печати

ColorWise — управление цветом  
Command WorkStation —  
управление печатью  
FreeForm2 — печать  
переменных данных

## Сканер

### Скорость

До 70 стр./мин  
(300 dpi через автоподатчик)

### Разрешение при сканировании

600 x 600 dpi

### Режимы сканирования

TWAIN (сетевое сканирование)  
Scan-to-eMail  
Scan-to-FTP  
Scan-to-SMB  
Scan-to-Box

### Форматы файлов

JPEG, TIFF, PDF, Compact PDF,  
Encrypted PDF

### Адреса сканирования

2 100 (единичные  
или групповые)  
LDAP

### Функции сканирования

Аннотация к PDF документу  
(текст / время / дата)

## Факс (дополнительно)

### Стандарт

Super G3 (опция)

### Система передачи

Аналоговая, i-Fax, IP-Fax,  
SIP-Fax

### Разрешение

Макс. 600 x 600 dpi  
(качество ultrafine)

### Компрессия

MH, MR, MMH, JBIG

### Адреса

2 100 (единичные  
или групповые)

### Функции факса

Рассылки, отправка по времени,  
ПК-факс  
Приём в конфиденциальный  
ящик  
Переадресация на eMail, FTP,  
SMB

## Система

### Объём памяти

1 024 Мб

### Жесткий диск

60 Гб

### Автоподатчик (дополнительно)

100 листов

### Размер бумаги

A6–A3+ (311 x 487 мм)  
Баннеры до 297 x 1 200 мм  
Произвольный размер

### Плотность бумаги

64–300 гр/м

### Ёмкость лотков

Стандартно 3 650 листов  
Максимально 6 650 листов

### Ёмкость выходного лотка

1 200 листов

### Дуплекс

A5–A3+ (311 x 487 мм)  
64–256 гр/м

### Финишные функции (опция)

Сортировка и группировка  
смещением  
Перфорация  
Сшивание  
Изготовление буклетов

### Питание

220 В, 50 Гц  
Менее 2 кВт

### Размеры (Ш x Г x В, мм)

650 x 777 x 1 150

### Вес

Около 190 кг

### Безопасность

ISO 15408 EAL3  
Ограничение доступа  
1000 пользователей  
Поддержка Active Directory  
(имя + пароль)  
Аутентификация по отпечатку  
пальца (дополнительно)

### Программное обеспечение

PageScope NetCare  
PageScope Data Administrator  
PageScope Box Operator  
PageScope Workware (trial)  
Direct Print Utility  
Print Status Notifier  
Log Management Utility  
Driver Packaging Utility

DEVELOP

Chansi



Все спецификации, касающиеся запаса бумаги, относятся к бумаге формата A4 плотностью 80 г/м<sup>2</sup>. Все спецификации, касающиеся скорости сканирования, копирования или печати, соответствуют формату бумаги A4 поперек, которая сканируется, копируется или печатается в многостраничном и одностороннем режимах. Ёмкость памяти соответствует формату A4 с соответствующим заполнением. Иллюстрации изделия могут содержать дополнительные принадлежности. Спецификации могут изменяться без предварительного уведомления. Все другие названия или торговые марки зарегистрированы и принадлежат их владельцам.