



KONICA MINOLTA

bizhub c4050i

آلة تصوير متعددة الوظائف ملونه بحجم A4

بيزهب طراز
i-SERIES
تعمل بذكاء
أكثر
أعد التفكير



أفكار نجسدها

مزايا المستخدم



الاستدامة
العديد من المزايا الصديقة للبيئة التي تقلل استهلاك الطاقة وتكاليفها



الخدمات
إدارة فعالة الأسطول الطابعات بما في ذلك إيصالات تفتأني للمستهلكات وصيانة استباقية وإمكانية ضبط عن بعد



النظام البيئي للاستخدام
كفاءة معززة بفضل مجموعة التطبيقات الواسعة النطاق لشركة كونيك مينولتا



الأمان
تكاملاً أمن للشبكة، وتشفير البيانات، مسح بيانات القرص الصلب، ومصافة متقدمة للهوية المستخدم



الاتصال بالهاتف المتحرك
يمكنك الطباعة في أي وقت ومن أي مكان باستخدام تقنيات الهاتف المتحرك المبتكرة الخاصة بشركة كونيك مينولتا



قابلية التشغيل البسيطة
قم بتشغيل آلة التصوير "بيزهب" مثل الهاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي من خلال واجهة مستخدم مخصصة بالكامل

الخيارات

الاتصال
لوحة الفاكس FK-517
شبكة اتصال محلية لاسلكية UK-221
طقم USB I/F EK-P08
طقم USB I/F EK-P09
كابل واجهة لمودم CSRC EK-P11
المصادقة البيومترية AU-102
قارئ بطاقة الهوية AU-201
طقم التركيب MK-P08



المزايا المحسنة
تحسينات PDF LK-102v3
التعرف على النص الممسوح ضوئياً LK-105v4
خطوط Barcode LK-106
خطوط Unicode LK-107
خطوط A و B الممسوحة ضوئياً LK-108
حزمة محول الوثائق LK-110v2
برنامج ThinPrint® LK-111
طباعة دون خادم LK-114
تنشيط وحدة منصة مونتوق بها (TPM) LK-115v2
برنامج مكافحة الفيروسات LK-116

خروج الوسائط	دخل الوسائط	أخرى
أداة تدبيس الورق الغير متصلة FS-P04	درج الورق PF-P20	منضدة العمل WT-P03
	وحدة تعديل الارتفاع PF-P22	طقم الكشف عن التغذية المزدوجة UK-P19
	منصة آلة النسخ DK-P04	لوحة بـ 10 مفاتيح KP-102
		حامل لوحة المفاتيح KH-P02
		وحدة تنظيف الهواء CU-202
		طقم التركيب MK-P09

تفسيرات
خيار إلزامي
خيار
لا يمكن تثبيت هذا الخيار إلا مع وجود الخيار ذي الصلة المتاح فوقه

وظائف التشغيل



تدبيس زاوية (دون اتصال)



طباعة على الوجهين

الأوصاف

أخرى

WT-P03 منضدة العمل	وضع جهاز المصادقة
UK-P19 طقم الكشف عن التفتحة	الكشف عن التفتحة المزدوجة لتقليل الأخطاء ونشر الورق المزدوجة
KP-102 لوحة بـ 10 مفاتيح	للاستخدام بدلاً من الشاشة التي تعمل باللمس
KH-P02 حامل لوحة المفاتيح	لوضع لوحة المفاتيح المتصلة عبر منفذ USB
CU-202 وحدة تنظيف الهواء	تحسين جودة الهواء الداخلي عن طريق تقليل الانبعاثات
MK-P09 طقم التركيب	طقم تركيب لوحدة تنظيف الهواء

دخل الوسائط

PF-P20 درج ورق	500 ورقة، A4، 60-90 جم/م ²
PF-P22 وحدة تعديل الارتفاع	للوصول إلى ارتفاع مريح للعمل
DK-P04 منصة آلة النسخ	توفر مساحة لتخزين وسائط الطباعة والمواد الأخرى

خروج الوسائط

FS-P04 أداة تدبيس الورق	تدبيس 20 ورقة دون اتصال
-------------------------	-------------------------

المزايا المحسنة

LK-102v3 تصمينات PDF	PDF/A (1b)، تشفير PDF، توقيع رقمي
LK-105v4 التعرف على النص الممسوح صوتياً	تنسيقات PDF و PPTX تدعم البحث
LK-106 خطوط Barcode	يدعم طباعة Barcode التلقائية
LK-107 خطوط Unicode	يدعم طباعة Unicode التلقائية
LK-108 التعرف على خطوط A و B	يدعم الطباعة التلقائية لخطوط (أ) و (ب) الممسوحة صوتياً
LK-110v2 مجموعة محول الوثائق	ينشئ مجموعة من تنسيقات الملفات المختلفة، بما في ذلك PDF/A و DOCX و XLSX
LK-111 برنامج ThinPrint®	يطبع البيانات المضغوطة لتقليل تأثير الشبكة
LK-114 طباعة دون خادم	حل طباعة ذاتية آمن وموثوق به لا يتطلب أي استخدام للخادم
LK-115v2 تنشيط وحدة المنصة الموثوق بها (TPM)	وحدة المنصة الموثوق بها لحماية تشفير وفك تشفير البيانات
LK-116 برنامج مكافح الفيروسات	يوفر برنامج مكافح الفيروسات Bitdefender® فحصاً قورياً في الوقت الفعلي لجميع البيانات الواردة والصادرة

الاتصال

FK-517 لوحة الفاكس	وظائف الفاكس الرقمية فائقة الأداء G3
UK-221 الشبكة المحلية اللاسلكية	الشبكة المحلية اللاسلكية ووضع نقطة الوصول إلى الشبكة المحلية اللاسلكية
EK-P08 طقم USB I/F	اتصال لوحة المفاتيح عن طريق منفذ USB
EK-P09 طقم USB I/F	اتصال لوحة المفاتيح عن طريق USB، بلوتوث
EK-P11 كابل واجهة لمودم CSRC	اتصال مودم GPRS لنظام CSRC
AU-102 مصادقة بيومترية	ماسح ضوئي للوريد الاصبع
AU-201 قارئ بطاقة الهوية	تقنيات متعددة لبطاقة الهوية
MK-P08 طقم التركيب	طقم تركيب لقارئ بطاقة الهوية

المواصفات الفنية

مواصفات النظام

دقة الطباعة	1800 (مكافئ) × 600 نقطة لكل بوصة، 1200 × 1200 نقطة لكل بوصة
سرعة الطباعة لورقة A4 (أحادية/ملونة)	ما يصل إلى 40/40 صفحة في الدقيقة
نظام التشغيل	PCL 6 (XL3.0)، PCL 5c، Post سكريبت 3 (3016 CPS)، XPS
نظام التشغيل	Windows 7 (32/64)، Windows 8/8.1 (32/64)، Windows 10 (32/64)
نظام التشغيل	Windows Server 2008 (32/64)، Windows Server 2008 R2
نظام التشغيل	Windows Server 2012، Windows Server 2012 R2
نظام التشغيل	Windows Server 2016، Windows Server 2019
نظام التشغيل	Linux، Unix، Citrix، أو أحدث، Macintosh OS X 10.10
خطوط الطابعة	IPCL 80 للاتينية، 137 بوست سكريبت 3 لاتينية - محاكاة
الطباعة عبر الهاتف المتحرك	AirPrint (iOS)، Mopria (أندرويد).
الطباعة عبر تطبيق	Konica Minolta Mobile Print (iOS)
مصادقة عبر الهاتف المتحرك والاقتراع (iOS/أندرويد)	مصادقة عبر الهاتف المتحرك والاقتراع (iOS/أندرويد)
اختياري: الطباعة السحابية عبر جوجل	اختياري: WiFi Direct

مواصفات المسح الضوئي

سرعة المسح الضوئي (أحادي/ملون)	ما يصل إلى 45/45 صورة بالدقيقة في مسح وجه واحد
أوضاع المسح الضوئي	ما يصل إلى 90/90 صورة بالدقيقة في مسح على الوجهين المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني (المسح الضوئي إلكتروني) إلتي شخصياً، المسح إلى SMB (المسح الضوئي إلى المنزل)، المسح الضوئي إلى FTP، المسح الضوئي إلى الصندوق، المسح الضوئي إلى USB، المسح الضوئي إلى WebDAV، المسح الضوئي إلى URL، المسح الضوئي إلى TWAIN
تنسيقات الملفات	PDF، JPEG، TIFF، PDF مضغوط، PDF، مشفر، XPS، XPS مضغوط، PPTX، اختياري: PDF/A1a و PDF/A1b تدعم البحث، DOCX/PPTX/XLSX تدعم البحث
واجهات المسح الضوئي	2، 100 (فردية + جماعي)، دعم LDAP

مواصفات النظام

حجم/دقة اللوحة	10.1 بوصة / 600 × 1024
ذاكرة النظام (قياسي / حد أقصى)	5,120 ميجابايت
القرص الصلب للنظام	256 جيجابايت (قياسي)
الواجهة	10/100/1000 جهاز تبديل شبكة الاتصال (إيثرنت)، USB 2.0، واي فاي n/b/g/Wi-Fi 802.11 (اختياري)
بروتوكولات الشبكة	TCP/IP (IPv4/IPv6)، SMB، LPD، IPP، SNMP، HTTP(S)، AppleTalk، Bonjour
وحدة التغذية التلقائية للوثائق (اختياري)	حتى 80 نسخة أصلية، A4-A5، 50-128 جم/م ² ، وحدة التغذية التلقائية للوثائق على الوجهين
سعة إدخال الورق (قياسي / حد أقصى)	600 ورقة / 1,600 ورقة
المدخلات في درج الورق (قياسي)	1x 500 ورقة، A4-A6، أحجام مخصصة، 60-210 جم/م ²
المدخلات في درج الورق (اختياري)	2x 500 ورقة، A4، أحجام مخصصة، 60-90 جم/م ²
تغذية يدوية	100 ورقة، A4-A6، أحجام مخصصة، 60-210 جم/م ²
طباعة تلقائية على الوجهين	A4-A5، 60-210 جم/م ²
أوضاع تشغيل الناتج النهائي (اختياري)	مجموعات، فرز، تدبيس (دون اتصال)
سعة الخرج (القياسية)	250 ورقة بحد أقصى
حجم النسخ / الطباعة (شهرياً)	6,500 صفحة، بحد أقصى 120,000
العمر الافتراضي للحبر	باللون الأسود ما يصل إلى 13,000 صفحة ألوان سيان، ماجنتا والأصفر - طباعة ما يصل إلى 9,000 صفحة
العمر الافتراضي لوحدة التصوير	باللون الأسود ما يصل إلى 168,000 صفحة لوحدة التصوير) ألوان سيان، ماجنتا والأصفر - طباعة ما يصل إلى 55,000 صفحة (وحدة التصوير)
استهلاك الطاقة	220-240 فولت / 50/60 هرتز، أقل من 1.45 كيلو واط
أبعاد النظام (العرض × العمق × الارتفاع)	420 × 528 × 572 ملم (بدون خيارات)
وزن النظام	39.0 كجم تقريباً (بدون خيارات)

¹ إذا تم الوصول إلى الحد الأقصى للحجم في غضون سنة واحدة، فيجب إجراء دورة صيانة.

² قد يختلف وقت إحماء الجهاز حسب بيئة التشغيل والاستخدام.

مواصفات صندوق المستخدم

تقنية التصوير	الليزر
تقنية الحبر	حبر ميلمير عالي الدقة طراز Simitri®
سرعة النسخ / الطباعة لورقة A4 (أحادية/ملونة)	ما يصل إلى 40/40 صفحة في الدقيقة
طباعة تلقائية على الوجهين لورقة A4 (أحادية/ملونة)	ما يصل إلى 40/40 صفحة في الدقيقة
زمن طباعة أول نسخة A4	4.8/5.4 ثانية
وقت الاحماء	13 ثانية في الطباعة الأحادية، 15 ثانية في الطباعة الملونة ²
دقة النسخ	600 × 600 نقطة لكل بوصة
التدرج	256 درجة
النسخ المتعدد	1-9,999
حجم الاصل	A6-A4، أحجام مخصصة
التكبير	25-400% في خطوات 0.1% تكبير وتضخيم تلقائي

مواصفات صندوق المستخدم

الوثائق القابلة للتخزين	ما يصل إلى 3000 وثيقة أو 10,000 صفحة
نوع صناديق المستخدم	عامة، شخصية (مع تضمين كلمة مرور أو مصادقة)، جماعية (مع المصادقة)
نوع صناديق النظام	طباعة آمنة، طباعة مشفرة PDF، إيصال فاكس، التسجيل عبر الفاكس

خصائص النظام

وظائف الأمان (قياسية)	المعايير المشتركة HCD-PP ISO 15408 (خلال التقييم)، تصفية IP وحظر المنافذ، SSL2، SSL3، وشبكة 1.1/1.2، دعم IEEE 802.1x، دعم IPsec دعم مصادقة المستخدم، سجل المصادقة، طباعة آمنة، Kerberos مسج القرص الصلب (8 أنواع قياسية)، تشفير بيانات القرص الصلب (AES 256)، حذف تلقائي لبيانات الذاكرة، تلقي فاكسات سرية، تشفير بيانات مستخدم الطباعة
الوظائف الأمنية (اختياري)	المسح في الوقت الفعلي لبرنامج مكافحة الفيروسات (Bitdefender®) ما يصل إلى 1,000 حساب مستخدم، دعم الدليل النشط (اسم المستخدم + كلمة المرور + البريد الإلكتروني + مجلد smb)، تعريف الوصول إلى وظيفة المستخدم المصادقة البيومترية (ماسح ضوئي لوريد الاصبع)، مصادقة بطاقة الهوية (قارئ بطاقة الهوية)، المصادقة بواسطة جهاز محمول (أندرويد / iOS) مدير جهاز PageScope Net Care، مسؤؤل بيانات PageScope، مشغل صندوق PageScope، اتصال شبكة PageScope، أداة الإخطار بحالة الطباعة، أداة تعبئة / تغليف للمحرك / المشغل، أداة إدارة البرامج

مواصفات الفاكس

الفاكس	G3 فائق (اختياري)
الإرسال عبر الفاكس	تناظري، i-Fax، تقنية i-Fax ملونة، IP-Fax
دقة الفاكس	ما يصل إلى 600 × 600 نقطة لكل بوصة
ضغط البيانات	MH، MR، MMR، JBIG
مودم الفاكس	ما يصل إلى 33.6 كيلوبت في الثانية
وجهات الفاكس	2,100 (فردى + جماعي)

¹ إذا تم الوصول إلى الحد الأقصى للحجم في غضون سنة واحدة، فيجب إجراء دورة صيانة.
² قد يختلف وقت إجماء الجهاز حسب بيئة التشغيل والاستخدام.

- تشير جميع المواصفات إلى ورق بحجم A4 بجودة 80 جم / م².
- قد يختلف دعم وتوافر المواصفات والوظائف المدروجة وفقاً لأنظمة التشغيل والتطبيقات وبروتوكولات الشبكة وكذلك تكوينات الشبكة والنظام.
- يعتمد متوسط العمر الافتراضي المتوقع لكل المستهلكات على ظروف تشغيل محددة مثل تغطية الصفحة لحجم معين من الصفحة (تغطية بنسبة 5% لصفحة بحجم A4). سوف يختلف العمر الافتراضي الفعلي لكل المستهلكات حسب الاستخدام ومتغيرات الطباعة الأخرى، بما في ذلك تغطية الصفحة وحجم الصفحة ونوع الوسائط والطباعة المستمرة أو المتقطعة ودرجة الحرارة والرطوبة المحيطة.
- تحتوي بعض الرسوم التوضيحية للمنتج على ملحقات اختيارية.
- تعتمد المواصفات والملحقات على المعلومات المتاحة في وقت الطباعة وتخضع للتغيير دون سابق إنذار.
- لا تضمن شركة كونিকা مينولتا أن أي مواصفات مذكورة ستكون خالية من الأخطاء.
- قد تشكل جميع أسماء المنتجات والعلامات التجارية علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية خاصة بمالكها ذوي الصلة وبالتالي، يتم الإقرار والاعتراف بها بموجب هذه الوثيقة.

Simitri HD
High Definition Polymerized Toner

SAP® Printer Vendor Solution

CORTADO

