



KONICA MINOLTA

**bizhub** C650i

آلة تصوير متعددة الوظائف ملونه بحجم A3

آلة تصوير بيزهوب  
طراز i-SERIES  
تعمل بذكاء  
أكثر  
أعد التفكير



أفكار نجسدها

## مزايا المستخدم



**قابلية التشغيل البسيطة**  
فهم بتشفير آلة التصوير "بيزهب" مثل الهاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي من خلال واجهة مستخدم مخصصة بالكامل



**الاتصال بالهاتف المتحرك**  
يمكنك الطباعة في أي وقت ومن أي مكان باستخدام تقنيات الهاتف المتحرك المتقدمة الخاصة بشركة كويكا مينولتا



**الحماية**  
تكاملي أمن للشبكة، وتشفير البيانات، مسح بيانات القرص الصلب، ومصادقة متقدمة لهوية المستخدم



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



**الإنتاجية**  
الموثوقية والمسح الضوئي والطباعة عالية السرعة، مدمجة مع وظائف تشغيل قوية



**الاستدامة**  
العديد من المزايا الصديقة للبيئة التي تقلل استهلاك الطاقة وتكاليفها

## الخيارات

## 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
- خدمة محول الوثائق LK-110v2
- برنامج ThinPrint® LK-111
- طباعة دون خادم LK-114
- وحدة منصة موثوق بها LK-115v2
- برنامج مكافحة الفيروسات LK-116
- تفعيل FOIP LK-117



## الاتصال

- لوحة الفاكس FK-514
- شبكة اتصال محلية لاسلكية UK-221
- طقم USB I/F EK-608
- طقم USB I/F EK-609
- متحكم الطباعة "فييري" IC-420
- مجموعة واجهة IC-420
- المصادقة البيومترية AU-102
- قارئ بطاقة الهوية
- طقم التركيب MK-735

## أخرى

- منضدة العمل WT-506
- لوحة بـ 10 مفاتيح KP-102
- مجموعة الحماية SC-509
- حامل SSD EM-908
- حامل لوحة المفاتيح KH-102
- وحدة تنظيف الهواء CU-102

## دخول الوسائط

- درج عام x1 PC-116
- درج عام x2 PC-216
- درج ذو سعة كبيرة PC-416
- درج ذو سعة كبيرة PC-417
- منصة آلة النسخ DK-516x
- درج ذو سعة كبيرة LU-302
- درج ذو سعة كبيرة LU-207
- مدخل الورق الطويل BFC1e

## خروج الوسائط

- أداة تحديس الورق FS-539
- وحدة ترحيل RU-513
- وحدة تشغيل الكتيبات FS-539SD
- وحدة ترحيل RU-513
- مجموعة ثقب الورق FS-540/SD J PK-524
- أداة تحديس الورق FS-540
- وحدة ترحيل RU-513
- تشغيل الكتيبات FS-540SD
- وحدة ترحيل RU-513
- مجموعة ثقب الورق FS-540/SD J PK-526
- مدخل الورقة التالية FS-540/SD J PJ-507
- فاصل مهام الطباعة FS-540/SD J JS-602
- وحدة الطي على شكل حرف Z FS-540/SD J Z ZU-609
- درج الإخراج OT-513

## تفسيرات

خيار إلزامي

خيار

لا يمكن تثبيت هذا الخيار إلا مع وجود الخيار ذي الصلة المتاح فوفه

## وظائف التشغيل



- تدبيس زاوية (دون اتصال)
- طباعة ورق طويل
- طي على شكل حرف Z
- فرز بمسافة
- كتيبيات
- طي الورق
- إدخال ورق
- طي من الوسط
- دمج وجهين /حجم مختلفة
- طباعة على الوجهين
- ثقب في ٤ مواضع
- ثقب في موضعين
- تدبيس في موضعين
- تدبيس زاوية

## الأوصاف

## المزايا المحسنة

| المزايا المحسنة                        | دخول الوسائط                                    |
|--|---|
| LK-102v3 تحسينات                       | PC-116 درج عام                                  |
| LK-105v4 التعرف على النص الممسوح       | PC-216 درج عام                                  |
| ضوئياً                                 | PC-416 درج ذو سعة كبيرة                         |
| LK-106 خطوط Barcode                    | PC-417 درج ذو سعة كبيرة                         |
| LK-107 خطوط Unicode                    | LU-302 درج ذو سعة كبيرة                         |
| LK-108 التعرف على خطوط A و B           | LU-207 درج ذو سعة كبيرة                         |
| LK-110v2 مجموعة محول الوثائق           | BTF-C1e درج ورق طويل                            |
| LK-111 برنامج ThinPrint®               | DK-516x منصة آلة النسخ                          |
| LK-114 طباعة دون خادم                  |   |
| LK-115v2 تنشيط وحدة المنصة الموثوق بها |   |
| LK-116 برنامج مكافحة الفيروسات         |   |
| LK-117 تفعيل FOIP                      |   |
| الاتصال                                |   |
| FK-514 لوحة الفاكس                     | OT-513 درج إخراج                                |
| UK-221 الشبكة المحلية اللاسلكية        | FS-539 أداة تدبيس الورق                         |
| EK-608 طقم USB I/F                     | FS-539SD وحدة تنشيط الكتيبات                    |
| EK-609 طقم USB I/F                     | PK-524 مجموعة ثقب الورق لـ FS-539/SD            |
| IC-420 متحكم الطباعة "قيري"            | FS-540 أداة تدبيس الورق                         |
| VI-516 مجموعة واجهة لـ IC-420          | FS-540SD وحدة تنشيط الكتيبات                    |
| AU-102 مصادقة بيومترية                 | PK-526 مجموعة ثقب الورق لـ FS-540/SD            |
| قارئ بطاقة الهوية                      | RU-513 وحدة ترحيل                               |
| MK-735 طقم الترتيب                     | JS-602 لفصل مهام الطباعة لـ                     |
|  | PI-507 مدخل الورقة التالية لـ FS-540/SD         |
|  | ZU-609 وحدة طي الورق على شكل حرف Z لـ FS-540/SD |

## أخرى

|                           |  |
|---------------------------|--|
| WF-506 منضدة العمل        | وضع جهاز المصادقة                                  |
| KP-102 لوحة بـ 10 مفاتيح  | للاستخدام بدلاً من الشاشة التي تعمل باللمس         |
| SC-509 مجموعة الحماية     | وظيفة حماية النسخ                                  |
| EM-908 قرص SSD إضافي      | بـ حجم 1 تيرابايت لزيادة مساحة التخزين             |
| KH-102 حامل لوحة المفاتيح | لوضع لوحة المفاتيح المتصلة عبر منفذ USB            |
| CU-102 وحدة تنظيف الهواء  | تحسين جودة الهواء الداخلي عن طريق تقليل الانبعاثات |

## المواصفات الفنية

## مواصفات النظام

|   |   |
|---|---|
| سرعة الطباعة لورقة A4                       | (أحادية/ملونة) ما يصل إلى 65/65 صفحة في الدقيقة                                     |
| سرعة الطباعة لورقة A3                       | (أحادية/ملونة) ما يصل إلى 32/32 صفحة في الدقيقة                                     |
| سرعة الطباعة التلقائية على الوجهين لورقة A4 | (أحادية/ملونة) ما يصل إلى 65/65 صفحة في الدقيقة                                     |
| زمن طباعة أول صفحة A4                       | 3.8/2.8 ثانية (أحادية/ملونة)  |
| وقت الإحماء التقريبي                        | 15/17 ثانية (أحادية/ملونة) 1  |
| تقنية التصوير                               | الليزر  |
| تقنية الحبر                                 | حبر ملينر عالي الدقة طراز Simitri® HD   |
| حجم/دقة اللوحة                              | 10.1 بوصة / 1024 × 600  |
| ذاكرة النظام                                | (قياسي/حد أقصى) 8,192 ميجابايت  |
| القرص الصلب للنظام                          | SSDD سعة 256 جيجابايت (قياسي) / SDD سعة 1 تيرابايت (اختياري)                        |
| الواجهة                                     | 100/1,000 جهاز تبديل شبكة الاتصال (إيثرنت، USB 2.0، واي فاي 802.11 b/g/n (اختياري)) |
| بروتوكولات الشبكة                           | TCP/IP (IPv4/IPv6), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP(S), AppleTalk, Bonjour                |
| وحدة التغذية التلقائية للوثائق              | حتى 300 نسخة أصل، 210-A3-A6-35، وحدة التغذية التلقائية للوثائق على الوجهين          |
| وحدة الكشف عن التغذية المزدوجة              | معياري  |
| حجم ورق الطباعة                             | حجم ورق الطباعة A6-SRA3؛ أحجام ورق مخصصة، ورق طويل حد أقصى 1,200 x 297 مم           |
| وزن ورق الطباعة                             | 300-52 جم/م <sup>2</sup>  |
| سعة إدخال الورق                             | (قياسية / حد أقصى) 1,150 ورقة / 6,650 ورقة  |
| المدخلات في درج الورق (قياسي)               | x1 500 A6-A3، أحجام مخصصة، 52-256 جم/م <sup>2</sup>                                 |
| المدخلات في درج الورق (اختياري)             | x1 500 A3-A5، 256-52 جم/م <sup>2</sup>  |
|   | x2 500 ورقة، A3-A5، 256-52 جم/م <sup>2</sup>  |
|   | x1 2,500 ورقة، A4، 256-52 جم/م <sup>2</sup>   |
|   | x1 1,000 + 1,500 ورقة، A4-A5، 256-52 جم/م <sup>2</sup>                              |

## مواصفات النظام

|   |   |
|---|---|
| درج ذو سعة كبيرة (اختياري)              | x1 3,000 A4، 256-52 جم/م <sup>2</sup>   |
| تغذية يدوية                             | 150 ورقة، A6-SRA3، أحجام مخصصة، 52-256 جم/م <sup>2</sup>  |
| أوضاع تنشيط الناتج النهائي (اختياري)    | مجموعات، فرز، تدبيس، تدبيس (دون اتصال)، ثقب، طي من الوسط، طي الورق والتقارير، كتيبات، مدخل الورقة التالية، طي على شكل حرف Z                           |
| طباعة تلقائية على الوجهين               | A6-SRA3-52، 256-52 جم/م <sup>2</sup>  |
| سعة الإخراج إلى التدبيس حد أقصى         | سعة الإخراج إلى 250 ورقة / إلى 3,300 ورقة (قياسي/حد أقصى)   |
| سعة إخراج التدبيس                       | سعة إخراج أقصى 200 مجموعة   |
| طي الورق والتقارير                      | حد أقصى 3 ورقات   |
| سعة طي الورق والتقارير                  | سعة طي الورق والتقارير 50 مجموعة؛ غير محدود (دون درج)   |
| الكتيبات                                | حد أقصى 20 ورقة أو 19 ورقة + ورقة غلاف واحدة (إلى 300 جم/م <sup>2</sup> )   |
| سعة إخراج الكتيبات                      | حد أقصى 35 كتيب؛ غير محدود (دون درج)  |
| دورة العمل (شهرياً)                     | 53,000 صفحة، حد أقصى 250,000 صفحة <sup>2</sup>  |
| العمر الافتراضي للحبر                   | باللون الأسود ما يصل إلى 28,000 صفحة ألوان سيان، ماجنتا والأصفر ما يصل إلى 28,000 صفحة باللون الأسود ما يصل إلى 1,000,000/240,000 صفحة (درم/ديفلوبير) |
| العمر الافتراضي لوحدة التصوير           | ألوان سيان، ماجنتا والأصفر ما يصل إلى 1,000,000/165,000 صفحة (درم/ديفلوبير)   |
| استهلاك الطاقة                          | 220-240 فولت / 50/60 هرتز، أقل من 1.58 كيلو واط   |
| أبعاد النظام (العرض × العمق × الارتفاع) | 615 × 688 × 961 مم (بدون خيارات)  |
| وزن النظام                              | 100.0 كجم تقريباً (بدون خيارات)   |

| مواصفات الفاكس     |  |
|--------------------|--|
| معايير 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        |
| وحدات الفاكس       | 2,000 فوري + 100 جماعي                   |

| 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)،<br>جماعية (مع المصادقة) |
| نوع صناديق النظام       | طباعة آمنة، طباعة مشفرة PDF، إكمال فاكس، التسجيل عبر<br>الفاكس      |

| خصائص النظام  |   |
|---------------|---|
| وظائف الحماية | المعايير المشتركة HCD-PPISO 15408 (خلال التقييم)، تصفية IP وحظر المنافذ، SSL3، وشبكة TLS1.0/1.1/1.2، 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)، تلقي فاكسات سريعة، تشفير بيانات مستخدم، الطباعة الوظائف الأمنية (اختياري) المسج في الوقت الفعلي لبرنامج مكافحة الفيروسات (Bitdefender®) الحماية من النسخ (حماية من النسخ، نسخ كلمة المرور) |
| المحاسبة      | ما يصل إلى 1,000 حساب مستخدم، دعم الدليل النشط (اسم المستخدم + كلمة المرور + البريد الإلكتروني + مجلد smb)، تعريف الوصول إلى وظيفة المستخدم، المصادقة بواسطة جهاز محمول (أندرويد)، (اختياري)، المصادقة البيومترية (ماسح ضوئي لوريد الاصبع)، مصادقة بطاقة الهوية (قارئ بطاقة الهوية)، المصادقة بواسطة جهاز محمول (iOS)   |
| مدير جهاز     | Net Care: مسؤول البيانات؛ مشغل الصندوق؛ اتصال بشبكة الإنترنت؛ أداة الإخطار بحالة الطباعة؛ أداة تعبئة / تغليف للمحرك / المشغل؛ أداة إدارة السجل  |

<sup>1</sup> قد يختلف وقت إجماع الجهاز حسب بيئة التشغيل والاستخدام.

<sup>2</sup> إذا تم الوصول إلى الحد الأقصى للحجم في غضون سنة واحدة، فيجب إجراء دورة صيانة.

- تشير جميع المواصفات إلى ورق بحجم A4 بجودة 80 جم / م<sup>2</sup>.
- قد يختلف دعم وتوافر المواصفات والوظائف المدروسة 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 كونيكا مينولتا أن أي مواصفات مذكورة ستكون خالية من الأخطاء.
- قد تشكل جميع أسماء المنتجات والعلامات التجارية علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية خاصة بالمالك ذوي الصلة وبالتالي، يتم الإقرار والاعتراف بها بموجب هذه الوثيقة.

| مواصفات الطباعة            |   |
|----------------------------|---|
| دقة الطباعة                | 1800 (مكافئ) × 600 نقطة لكل بوصة، 1200 × 1200 نقطة لكل بوصة   |
| لغة وصف الصفحة             | PCL 5c (X.L3.0)، PCL 6، پوست سكرابت 3 (CPSI3016)، XPS   |
| نظام التشغيل               | Windows 7 (32/64)، Windows 8.1 (32/64)، Windows 10 (32/64)،<br>Windows Server 2008 (32/64)، Windows Server 2008 R2،<br>Windows Server 2012، Windows Server 2012 R2،<br>Windows Server 2016، Windows Server 2019،<br>Macintosh OS X 10.10 أو أحدث، Linux، Unix، Citrix |
| خطوط الطباعة               | PCL 80 اللاتينية، 137 پوست سكرابت 3 لاتينية - مكاكاة  |
| الطباعة عبر الهاتف المتحرك | AirPrint (iOS)، Mopria (أندرويد)،<br>خدمة الطباعة من كونيكا مينولتا (أندرويد)؛<br>الطباعة عبر تطبيق Konica Minolta Mobile Print (iOS / أندرويد / هاتف بنظام ويندوز 10)<br>اختياري: الطباعة السحابية عبر جوجل WiFi Direct  |

| مواصفات الطباعة (اختياري)             |   |
|---------------------------------------|---|
| لوحة التحكم في الطباعة                | لوحة تحكم مدمجة بالألوان IC-420   |
| وحدة التحكم في وحدة المعالجة المركزية | AMD GX-424CC @ 2.4 جيجا هرتز  |
| الذاكرة / القرص الصلب                 | 4,096 ميجابايت / 500 جيجابايت   |
| لغة وصف الصفحة                        | أدوبي پوست سكرابت 3 (CPSI 3020)؛ PCL 5c؛ PCL 6  |
| نظام التشغيل                          | Windows 7 (32/64)، Windows 8.1 (32/64)، Windows 10 (32/64)،<br>Windows Server 2008 (32/64)، Windows Server 2008 R2،<br>Windows Server 2012، Windows Server 2012 R2،<br>Windows Server 2016، Windows Server 2019،<br>Linux أو أحدث؛ Macintosh OS X 10.10 |

| مواصفات المسح الضوئي |   |
|----------------------|---|
| سرعة المسح الضوئي    | ما يصل إلى 140/140 صورة بالدقيقة في مسج وجه واحد (احادي/ملون)   |
| دقة المسح الضوئي     | ما يصل إلى 280/280 صورة بالدقيقة في المسح على الوجهين   |
| أوضاع المسح الضوئي   | ما يصل إلى 600 × 600 نقطة لكل بوصة<br>المسح الضوئي إلى البريد الإلكتروني (المسح الضوئي إلى شخصياً)، المسح إلى SMB (المسح الضوئي إلى المنزل)،<br>المسح الضوئي إلى FTP، المسح الضوئي إلى الصندوق،<br>المسح الضوئي إلى USB، المسح الضوئي إلى WebDAV، مسج ضوئي إلى DPWS المسح الضوئي إلى URL،<br>المسح الضوئي إلى TWAIN |
| تنسيقات الملفات      | PDF، PDF، TIFF، JPEG، مضغوط، PDF، مشفر،<br>XPS، XPS، مضغوط، PPTX،<br>اختياري: PDF يدعم البحث، PDF/A 1a و 1b،<br>DOCX/PPTX/XLSX تدعم البحث   |
| وحدات المسح الضوئي   | 2,000 فوري + 100 جماعي، دعم LDAP  |

| مواصفات النسخ |  |
|---------------|--|
| دقة النسخ     | 600 × 600 نقطة لكل بوصة                    |
| التدرج        | 256 درجة                                   |
| النسخ المتعدد | 1-9,999                                    |
| صيغة الأصل    | حجم أقصى A3                                |
| التكبير       | 25-400% في خطوات 0.1%، تكبير وتصغير تلقائي |

Simitri HD  
High Definition Polymerised Toner

Simitri  
with Biomass

SAP® Printer Vendor  
Solution

CORTADO

