

أجهزة الطابعات والماسحات

رقم الوثيقة: EXP-AN0-ZD-000002
رقم الإصدار: 000

أغسطس 2022

أجهزة الطابعات متعددة الوظائف

وهي جهاز إلكتروني إضافي يُستخدم مع أجهزة الحاسوب من أجل الحصول على نسخ ورقية من النصوص المكتوبة حاسوبياً، وتُعرف أيضاً بأنها إحدى وحدات الإخراج المُستخدمة مع جهاز الحاسوب، عن طريق الارتباط معه بشبكة إلكترونية، وتُصدر نسخاً عن الوثائق الرقمية كالصور، والملفات، وغيرها.

تم تصنيف أجهزة الطابعات في سوق اعتماد الإلكتروني بناءً على نوع الورق ولون الطباعة وطبيعة العمل حسب الفئات أدناه:

طابعة شخصية (ملونة)

A4

طابعة متعددة الوظائف مكتبية ملونة (نسخ، طباعة، مسح ضوئي، فاكس) مقاس (A4) يمكن استخدامها طباعة نسخ شخصية لعدد (1-7).

طابعة مكتبية (ملونة)

A4

طابعة متعددة الوظائف مكتبية ملونة (نسخ، طباعة، مسح ضوئي، فاكس) مقاس (A4) يمكن استخدامها طباعة نسخ شخصية أو في مكاتب السكرتارية المشتركة بين عدد (10-26+).

طابعة مكتبية (أبيض وأسود)

A4

طابعة متعددة الوظائف مكتبية أسود وأبيض (نسخ، طباعة، مسح ضوئي، فاكس) مقاس (A4) يمكن استخدامها طباعة نسخ شخصية أو في مكاتب السكرتارية المشتركة بين عدد (10-26+).

طابعة مركزية شاملة ملونة

A3

طابعة متعددة الوظائف ملونة مركزية (نسخ، طباعة، مسح ضوئي) مقاس (A3+) يمكن استخدامها طباعة نسخ مشتركة داخل وحدات عمل مفتوحة لعدد (50-100+).

A3

طابعة متعددة الوظائف مكتبية ملونة (نسخ، طباعة، مسح ضوئي، فاكس) مقاس (A3) يمكن استخدامها طباعة نسخ شخصية أو في مكاتب السكرتارية المشتركة بين عدد (10-26+).

A3

طابعة متعددة الوظائف مكتبية أسود وأبيض (نسخ، طباعة، مسح ضوئي، فاكس) مقاس (A3) يمكن استخدامها طباعة نسخ شخصية أو في مكاتب السكرتارية المشتركة بين عدد (10-26+).



أجهزة الماسح الضوئي

هي آلة تستعمل في إدخال صور ورسومات إلى الحاسوب، حيث تحولها من طبيعتها الرسومية إلى صورة رقمية لكي تناسب طبيعة الحاسوب وحتى يسهل تخزينها داخله في ملف واستدعاؤها وقت الحاجة إليها.

تم تصنيف أجهزة الماسح الضوئي في سوق اعتماد الإلكتروني بناءً على نوع الماسح ونوع الورق وطبيعة العمل حسب الفئات أدناه:

ماسح ضوئي مكتبي مسطح

A4

ماسح ضوئي مكتبي (A4) متعدد الاستعلامات، مزود بالمسح الضوئي المسطح للمستندات وجواز السفر ومزود بالملقم الذاتي لزيادة الإنتاجية.

ماسح مكتبي تلقائي

A4

ماسح ضوئي مكتبي (A4)، مزود بالملقم الذاتي للأوراق لزيادة الإنتاجية، ويمكن توصيله بالحاسوب مباشرة عن طريق منفذ (USB).

ماسح ضوئي مكتبي مسطح

A3

ماسح ضوئي مكتبي (A3) متعدد الاستعلامات، مزود بالمسح الضوئي المسطح للمستندات وجواز السفر ومزود بالملقم الذاتي لزيادة الإنتاجية.

SSDADDDSF

ماسح ضوئي مركزي

A3

ماسح ضوئي (A3) مركزي عالي الإنتاجية، مزود بالملقم الذاتي للأوراق بسعة 120 ورقة، تصل سرعة المسح الضوئي حتى 90 صفحة بالدقيقة.

ماسح مكتبي مدمج

A4

ماسح ضوئي مكتبي (A4)، مزود بالماسح الضوئي المسطح للكتب والمستندات، ومزود بالملقم الذاتي للأوراق لزيادة الإنتاجية.



طابعات وماسحات الباركود

طابعة الباركود هي طابعة ثانوية للحاسوب لطباعة ملصقات الباركود أو العلامات التي يمكن إرفاقها أو طباعتها مباشرة على الأشياء المادية.

تم تصنيف طابعات الباركود في سوق اعتماد الإلكتروني بناءً على دقة الطباعة وسرعة الطباعة وذاكرة الوصول وذاكرة القراءة وطول الورق حسب الفئات أدناه:

طابعات الباركود المكتبية

طابعة باركود تُستخدم للوظائف المطبعية ذات النطاق الصغير وتتطلب حجمًا وطلبًا أقل.

طابعات الباركود المركزية

طابعة باركود تُستخدم للوظائف المطبعية عالية الحجم والطلب.

قارئ الباركود هو ماسح ضوئي ووحدة فك ترميز (إما مدمجة وإما خارجية) وكابل يستخدم لتوصيل القارئ بالحاسوب أو نظام نقاط البيع لالتقاط وقراءة المعلومات الواردة في الباركود.

تم تصنيف ماسحات الباركود في سوق اعتماد الإلكتروني بناءً على نطاق القراءة وطبيعة العمل حسب الفئات أدناه:

ماسحات الباركود المكتبية

ماسح باركود يُستخدم للوظائف المطبعية ذات النطاق الصغير وتتطلب حجمًا وطلبًا أقل.

ماسحات الباركود المركزية

ماسح باركود يُستخدم للوظائف المطبعية عالية الحجم والطلب.



أجهزة طابعات الخرائط راسمة بيانات

طابعة متطورة تُستخدم لطباعة الرسومات عالية الجودة مثل المخططات والخرائط ومخططات الدوائر الكهربائية، وتُستخدم هذه الطابعات في مجالات خاصة مثل المجالات الهندسية والتخطيط المعماري.

تم تصنيف أجهزة طابعات الخرائط في سوق اعتماد الإلكتروني بناءً على لون الطباعة.

طابعات الباركود المركزية

طابعات مقاس 36 بوصة و44 بوصة بأربعة ألوان لطباعة مجموعة كبيرة من برامج الرسومات البيانية (GIS) ورسومات الخرائط (CAD) بدعم وحدة (Adobe® PostScript® 3™)، مما يتيح طباعة ملفات متعددة تشمل الملفات الثرية بالبيانات على نحو سريع ومباشر.

طابعة راسمة بيانات مركزية أبيض وأسود

طابعات مقاس 36 بوصة و44 بوصة بأبيض وأسود لطباعة مجموعة كبيرة من برامج الرسومات البيانية (GIS) ورسومات الخرائط (CAD) بدعم وحدة (Adobe® PostScript® 3™)، مما يتيح طباعة ملفات متعددة تشمل الملفات الثرية بالبيانات على نحو سريع ومباشر.



نوع الورق للطباعة:
A1,A0, or equivalent

طابعات البطاقات والأساور والملصقات

تم تصنيف أجهزة طابعة البطاقات في سوق اعتماد الإلكتروني بناءً على التشفيرات المتاحة والتغليف الأمني، وفيما يخص طابعة الأساور تم تصنيفها بناءً على سرعة الطباعة واستخدامها في القطاع الصحي.

تم تصنيف أجهزة طابعات الخرائط في سوق اعتماد الإلكتروني بناءً على لون الطباعة.

طابعة البطاقات

طابعة البطاقات هي طابعة مكتب إلكترونية تحتوي على مدخل واحد للبطاقة، وتقوم بطباعة البطاقات البلاستيكية وتخصيصها بمعلومات محددة.

طابعة الأساور

تعد طابعات الأساور خيارًا للطباعة أثناء التنقل في مجموعة متنوعة من الإعدادات، مثل الرعاية الصحية والضيافة والترفيه.

طابعة الملصقات

طابعة الملصقات هي الطابعة التي تخلق تسميات "RFID" الذكية، وتستخدم هذه الملصقات تقنية الترددات الراديوية لنقل المعلومات من خلال أنظمة المستخدم.



تم تصنيف أجهزة الطابعات المتنقلة في سوق اعتماد الإلكتروني بناءً على سرعة الطباعة ودقة الطباعة والضمان وعرض البطاقة لطابعات الباركود المتنقلة حسب الفئات الموضحة أدناه:

تم تصنيف أجهزة طابعات الخرائط في سوق اعتماد الإلكتروني بناءً على لون الطباعة.

الطابعة المتنقلة الملونة

تتميز الطابعة المتنقلة بالطباعة الحرارية المباشرة وباتصال واي فاي وبلوتوث وعمر البطارية كحد أدنى يصل إلى 400 صفحة.

طابعة باركود متنقلة

طابعات باركود لا سلكية تستخدم في المهام المتنقلة أو الميدانية.

مستهلكات الطباعة والأحبار

تم تصنيف مستهلكات الطباعة والأحبار في سوق اعتماد الإلكتروني بناءً على نوع الحبر ومستهلكات الطباعة حسب الفئات الموضحة أدناه:

