

PocketJet 7

حلول الطباعة الحرارية المحمولة قياس A4

PJ-722 | PJ-723 | PJ-762 | PJ-763 | PJ-773 | PJ-763MFi



brother
at your side

الاتصال بنا



Working with you for a better environment
www.brotherearth.com

لمزيد من المعلومات حول متطلبات النظام، يرجى زيارة <http://support.brother.com>



800-BROTHER
800-2768437
الإمارات العربية المتحدة فقط
+971 4 8150500
خارج الإمارات:

www.brother.ae

التطبيقات

المواصفات

| PJ-773 | PJ-763MFi | PJ-763 | PJ-762 | PJ-723 | PJ-722 | الطباعة |
|---|---|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|------------------------------------|
| 300×300 نقطة في البوصة | 300×300 نقطة في البوصة | 300×300 نقطة في البوصة | 203 نقطه في البوصة | 300×300 نقطه في البوصة | 203 نقطه في البوصة | دقة الطباعة |
| حرارية مباهضة | وسطياً: 8 صفحات في الدقيقة (ضمن البيئة القياسية لـ [1] (Brother | تلقييم يدوي للورق | | | | سرعة الطباعة |
| عرض الطباعة | أسلوب تلقييم الورق | | | | | |
| 208.8 مم | 208.8 مم | 208.8 مم | 204.2 مم | 208.8 مم | 204.2 مم | عدد الصفحات لكل عملية شحن للبطارية |
| (عند خدمة طباعة مقدارها 1.9% وباستخدام بطارية جديدة مشحونة بالكامل) | بطارية Li-ion القابلة للشحن: 600 ورقه تغرياً | | | | | |

واجهات الاستخدام

| شبكة اتصال لاسلكية | | | | | | USB |
|--|--|---|-----------|-----------|-----------|-------------------------|
| غير متوفر | يعتمد Ver.2.1 +EDR Class 2 SPP, BIP, OPP, HCRP (MFI) and IAP | يعتمد Ver.2.1 +EDR Class 2 SPP, BIP, OPP and HCRP | غير متوفر | غير متوفر | | Bluetooth |
| IEEE802.11b/g/n (Infrastructure mode) IEEE802.11b/g/n (Adhoc mode) IEEE802.11g/n (Wireless direct) | غير متوفر | غير متوفر | غير متوفر | غير متوفر | غير متوفر | شبكة اتصال لاسلكية |
| INFRASTRUCTURE MODE < Personal mode > Open System (None/WEP) Public Key Authentication (WEP) WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES) < Enterprise mode > LEAP (TKIP) EAP-FAST (TKIP/AES) PEAP (TKIP/AES) EAP-TTLS (TKIP/AES) EAP-TLS (TKIP/AES) | غير متوفر | غير متوفر | غير متوفر | غير متوفر | غير متوفر | أمان شبكة اتصال لاسلكية |
| ADHOC MODE Open System (None/WEP) WIRELESS DIRECT WPA2-PSK (AES) | | | | | | |

PJ ESC/P لغة

| | |
|------------------------------|--|
| اللغات المضمنة | اللغات المضمنة |
| أحجام الخطوط | Helsinki, Brussel, Letter Gothic Bold :Bitmap |
| دعم الباركود | Helsinki, Brussel, Letter Gothic :Outline |
| نعم | 10 حرف في البوصة، 12 حرف في البوصة، 15 حرف في البوصة وقياسات نسبية |
| تخزين القوالب/النماذج | تخزين القوالب/النماذج |
| حجم الذاكرة (RAM/Flash/User) | 32 ميغابايت / 32 ميغابايت / 6 ميغابايت |
| عام | عام |
| الأبعاد | 255 (عرض) × 55 (عمق) × 30 (ارتفاع) مم |
| الوزن دون البطارية والورق | 480 غ (تقريباً) |
| البطارية | بطارية Li-ion قابلة للشحن 10.8 فولت (ملحق اختياري) |
| محول التيار الكهربائي | محول تيار كهربائي 15 فولت (ملحق اختياري) |
| محول السيارة | مأخذ ولاعة السجائر أو متصل بشكل دائم (ملحقات اختيارية) |
| دعم نظام التشغيل | Windows® Vista/7/8/8.1/10 Windows® Server 2008/2008 R2; Windows® Server 2012/2012 R2 - Mac OS X v 10.8/10.9/10.10 - Linux |
| نظام تشغيل الهاتف المتحرك | Android/iOS |
| نظام تشغيل الهاتف المتحرك | Android |
| نظام تشغيل الهاتف المتحرك | Android - USB |
| المواصفات المتعلقة بالبيئة | |
| الحرارة | + درجة مئوية (أثناء التشغيل) / + درجة مئوية (عند التخزين) إلى 50 |
| الرطوبة | 20% إلى 80% (دون تكاثف - عند التشغيل والتخزين) |
| يقاف التشغيل الآوتوماتيكي | نعم: 15 إعداد |
| المحتويات | الأجهزة (PJ-773 / PJ-763MFI / PJ-772 / PJ-762 / PJ-763 / PJ-762 / PJ-723)، دليل التشغيل السريع، قرص مضغوط (برنامج تشغيل الطابعة ودليل المستخدم)، كبل USB، ورقة تنظيف الرأس |

الطاقة، عند زاوية 23 درجة C عن طريق USB أو بطارية ليثيوم.

© 2013 Pearson Education, Inc.



النقل والخدمات الوجستية

خدمات التوصيل

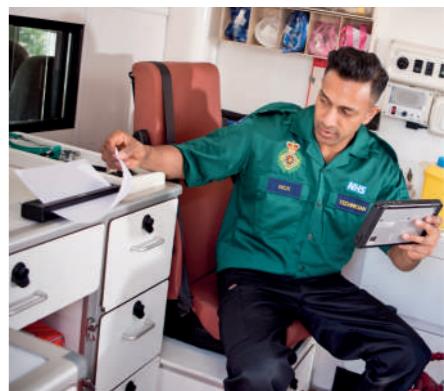
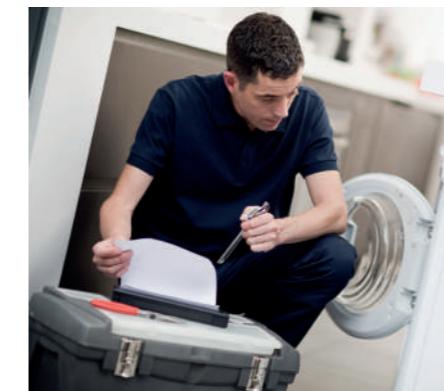
وذلك بالتمكن من ترك مستدات مطبوعة عند
العملاء، مما يقلل من مخاطر الاستفسارات

تتضمن التطبيقات:

الفواتير، إشعارات التوصيل، أوراق الطلبات، بيانات المخزون

تتضمن التطبيقات:

الفوائير، نظارات الخدمة، نظارات الصيانة، طلبات استبدال القطع



محترفي العناية بالصحة

يمكن لخدمات مكافحة الحشرات التقليل من الأخطاء و زمن التوقف عن العمل وذلك بامكانية الطباعة في الأماكن الضيقة و درجات الحرارة العالية باستخدام هذا الجهاز الصغير سهل الاستخدام يمكن للعاملين في العناية الصحية المنزلية تجنب التأخير في توزيع خطط وإرشادات العناية وذلك بطباعة المستندات في الموقع. كما تساعد على التقليل من الأخطاء وذلك لعدم كتابة المستندات بدءاً

تتضمن التطبيقات.

تقارير ملفات السجلات، تقارير التفتيش، موقع طعوم القوارض، مستندات التوافق، الضمانات والشهادات.

خدمات السلامة العامة/الطوارئ

نقل الطباعة أثناء الخدمة من الأخطاء الكتابية
وتساعد في تجنب المزيد من الأعمال المكتوبة
غير الضرورية.

تتضمن التطبيقات:

الاستدعاءات/الغرامات، تقارير المرضى، تقارير
الحوادث، إشعارات التحذيرات

الملحقات الاختيارية

الميزات الرئيسية



الميزات الرئيسية بلمحة

- الطابعة المحمولة الحرارية قياس A4 الأصغر من نوعها في العالم (AirPrint/Google Cloud Print/Mopria)
- التوافق غير مسبوق مع الأجهزة المحمولة iOS/Android/Windows/Mac
- اعتماد واجهات USB / Bluetooth / Wi-Fi / MFi
- سهولة الاستخدام عن طريق زر الاتصال اللاسلكي و Bluetooth المستقل
- إمكانية التشغيل في درجات الحرارة الشديدة (-10° إلى 50° درجة مئوية)
- بطارية Li-ion قياسية لـ 600 صفحة عند كل عملية شحن
- سرعة طباعة محسنة (حد 8 صفحات في الدقيقة)
- ملحقات إضافية عديدة من ضمنها حقيبة الطابعة الصلبة القابلة للدفع (PA-RC-001)

حلول مخصصة ومرنة

يتوفر العديد من الملحقات من أجل تأمين الحلول المناسبة لعملائنا. تتضمن الملحقات الجديدة لأجهزة PJ-7:

| | | | |
|----------------------------|---------------------------------------|---|--------------------------------|
| PA-PG-001 موجة ورق | PA-RB-001 حقيبة طباعة من الكاوتشوك | PA-RC-001 حقيبة طباعة صلبة قابلة للدفع | PA-BT-002 بطارية Li-Ion |
| • للطرازات ذات 3 أزرار فقط | • حماية من السقوط من ارتفاع 1.2 متر | • حماية من السقوط من ارتفاع 1.2 متر IP54 | • طباعة 600 صفحة لكل عملية شحن |

الملحقات المتفقة من الطرازات PJ-6:

| الوصف | مجموعة PJ-700 |
|-------|---------------|
|-------|---------------|

| | | |
|------|------------------------------------|-------------|
| نعم | محول تيار كهربائي | PA-AD-600 |
| نعم | محول سيارة (من مأخذ السيجارة) | PA-CD-600CG |
| نعم | محول سيارة (سلكي) | PA-CD-600WR |
| نعم | قاعدة التركيب في السيارة | PA-CM-500 |
| نعم | حقيبة حمل | PA-CC-500 |
| نعم | حاملة قابلة للدفع | PA-RH-600 |
| نعم* | حقيبة طباعة قابلة للدفع | PA-RC-600 |
| نعم* | موجة ورق (للطرازات ذات الزرين فقط) | PA-PG-600 |

*يعتمد الجهازين 723/PJ-722 فقط

الميزات الرئيسية

تقنية الطباعة الحرارية

أصبحت الطابعات الحرارية الحل الوحيد الموثوق به من قبل المحترفين في هذا المجال، فيما يلي عدد من تلك الأسباب:

الطباعة الحرارية مقابل النافثة للحبر

النافثة للحبر

الحرارية

قليلية التكلفة – بسبب عدم وجود حبر أو مسحوق حبر فإن تكلفة الطباعة للصفحة يقتصر مستخدمي التقنية النافثة للحبر عادة على محبيط المكتب. يبقى ثابتاً بعض النظر عن محتويات الصفحة.

تشتهر الطابعات النافثة للحبر بحدوث مشاكل في المحيطات المتنقلة عندما يكون موثوقة – تستخدم الطابعات الحرارية القليل من القطع المتحركة وتستطيع العمل بالضغط أو درجات الحرارة قاسية. يمكن للحبر البارد أو الضغط أن يتسبب في عرقلة عملية الطباعة وبالتالي جودة الطباعة.

عالية الجودة – إن التقنية الحرارية تعني التوضع الدقيق لكل بكتل، الأمر الذي يكفل طباعة الحروف والصور بدقة عالية. يتحقق الفوهات المستخدمة في الطباعة النافثة للحبر مسدودة بسهولة في الظروف القاسية عند الطباعة المتنقلة.

سهولة الصيانة – لا يوجد حبر أو مسحوق حبر، ولا توجد قطع تحتاج للصيانة الدورية. لا تستطيع القطع المتحركة العديدة تحمل بيانات الاستخدام القاسية للمستخدمين المتنقلين.

سهولة الاستخدام – عند إعدادها، تصبح سهلة الاستخدام حيث لا تحتاج إلا إلى التشغيل وتثقييم الورق.

يمكن أن تكون فوضوية عند الحمل أو تغيير الخراطيش، أو حتى صعبية المراسع عند التنقل.

متعددة الاستخدامات – يمكن تركيبها في السيارة أو حملها ويمكنها العمل في الأماكن الصغيرة أو حتى بالمقلوب.

إن مساحة (حجم) الطابعة النافثة للحبر أكبر من الطابعات الحرارية، مما يجعلها شكل ورق قص أو لفائف متباينة ذات أنواع أرشفة تصل مدتها إلى 3، أو 7 أو 20 سنة.

تحتاج الطابعات النافثة للحبر عادةً تياراً كهربائياً. الأمر الذي يتطلب تكاليف إضافية أو عمليات تركيب في المركبة وتقييد التنقل حسب الموقع القريبة من مأخذ التيار الكهربائي.



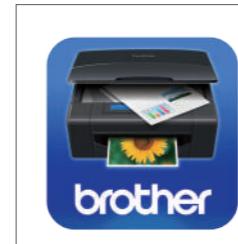
سهولة الاستخدام بفضل التوافق المتنامي مع الأجهزة المتحركة

الطباعة من الأجهزة المتحركة

لم تكن الطابعة أثناء التنقل بهذه السهولة من قبل وذلك بفضل العديد من خيارات الطابعة من الأجهزة المتحركة والتي يستطيع المستخدمون الاتصال عن طريقها. ذلك يتضمن:



Brother Print Service
(Android)



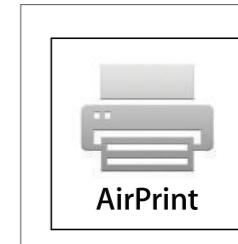
iPrint&Scan



Mopria



Google Cloud Print



AirPrint

خيارات الاتصال

يستطيع المستخدمون كذلك الاتصال بالعديد من أنظمة التشغيل باستخدام وسائل متعددة.

| PJ-763MF | PJ-762/763 | PJ-773 | | |
|-------------------------|---------------------------------------|-----------------|--------|--|
| Bluetooth (MF/2.1+EDR) | Bluetooth (2.1+EDR) | Wireless Direct | Ad-hoc | Infra |
| نعم *من قبل SPP/HCRP | نعم | نعم | نعم | نعم غير متوفر *غير متفق من الإصدار 8.1 |
| نعم *من قبل HCRP | نعم | نعم | نعم | نعم |
| نعم *من قبل IAP/IAP2 | غير متوفر *محدود بسبب نظام التشغيل | نعم | نعم | نعم |
| نعم *من قبل SPP | نعم *من قبل SPP | نعم | نعم | نعم غير متوفر *غير متفق من الإصدار 8.1 |