

ZEBRA® ZQ500™ Series

حامل السيارة

دليل التثبيت

بيان خصوصية الملكية	3
تحسينات المنتج	3
بيان التوافق مع لوائح FCC (اللجنة الفيدرالية للاتصالات)	3
بيان التوافق مع اللوائح الكندية	3
موافقات الجهات ومعلومات تنظيمية	3
بيان إخلاء المسؤولية	3
إخلاء المسؤولية من التلف الاستتباعي	4
حقوق الطبع	4
اصطلاحات الوثيقة	5
أمان عملية التثبيت	6
وصف المؤشرات والأجزاء	7
الأوصاف	7
شكل 1: حامل السيارة ZQ500	7
محتويات العبوة	8
مقدمة	8
محولات الطاقة	8
كابلات USB	8
شكل 2: العبوة	8
المطلوب للتثبيت	9
شكل 3: فتحات التركيب	9
التركيب	10
مهام التثبيت	10
تجهيز الحامل	10
مسار الكابل	10
استخدام الطابعة أثناء وجودها على الحامل	11
شكل 4: توصيل الطابعة	11
إزالة الطابعة	12
ملاحظات التشغيل	12
شكل 5: فصل الطابعة	12
مؤشرات الحامل	13
موصلات USB	13
توصيل جهاز كمبيوتر/كمبيوتر محمول بمنفذ USB	13
شكل 6: منفذ USB صغير	13
تثبيت ذراع التركيب	14
أدوات التركيب	14
تجهيز حامل السيارة	14
شكل 7: أبعاد ذراع التركيب الافتراضي	15
شكل 8: تثبيت حامل السيارة	15
الملحق أ: المواصفات الفنية	16
الدعم الفني	17
الولايات المتحدة فقط	17
جميع المناطق الأخرى	17

يحتوي هذا الدليل على معلومات الملكية الخاصة بشركة Zebra Technologies Corporation. وهو مخصص فقط للمعلومات واستخدام الأطراف التي تقوم بتشغيل وصيانة الأجهزة الموضحة هنا. لا يسمح باستخدام هذه المعلومات الخاصة أو نسخها أو نشرها لأي أطراف أخرى أو لأي غرض آخر دون موافقة كتابية صريحة من شركة Zebra Technologies Corporation.

تحسينات المنتج

نظرًا لانتهاج شركة Zebra Technologies Corporation لسياسة التطوير المستمر للمنتج، فقد تتعرض جميع المواصفات والعلامات للتغيير دون إنذار مسبق.

بيان التوافق مع لوائح FCC (اللجنة الفيدرالية للاتصالات)

جهاز رقمي من الفئة B. تم اختباره للتأكد من توافقه مع معايير FCC. تحذير: التعرض لإشعاع ترددات الراديو مع بعض أنواع الطابعات المستخدمة مع هذا المنتج. لتحقيق التوافق مع متطلبات التعرض لإشعاع موجات الراديو الصادرة عن FCC، يجب استخدام هذا الجهاز طبقًا لظروف وإرشادات التشغيل المبينة في دليل المستخدم الخاص بالطابعة. هناك العديد من الخيارات اللاسلكية المتاحة مع الطابعة المستخدمة مع هذا المنتج. وتحتوي أقسام دليل مستخدم الطابعة المخصصة لكل من هذه الخيارات على المزيد من المعلومات التنظيمية. أي تغييرات أو تعديلات في هذه الوحدة غير مصرّح بها صراحة من شركة Zebra Technologies Corporation يمكن أن تقوض سلطة المستخدم على تشغيل هذه المعدة.

بيان التوافق مع اللوائح الكندية

هذا الجهاز الرقمي من الفئة B يتوافق مع المعايير الكندية ICES-003. Cet appareil numérique de la classe B est conforme á la norme NMB-003 du Canada. يشير وجود الحرفين “IC:” قبل رقم توافق المعدة إلى تحقيقها للمواصفات الفنية للصناعات الكندية. ولا يضمن ذلك قيام عمل المنتج المتوافق بالصورة التي ترضي المستخدم.

موافقات الجهات ومعلومات تنظيمية

- معايير FCC الجزء 15 الفئة B
- المعايير الكندية STD ICES-003 الفئة B
- المعيار الأوروبي للإشعاع الكهرومغناطيسي EN55022 الفئة B
- معيار الحصانة الأوروبي EN55024
- معيار السلامة EN60950
- RCM (أستراليا/نيوزيلندا)
- CU (أستراليا، كازاخستان، روسيا البيضاء)
- SII (إسرائيل)
- CE (الاتحاد الأوروبي/منظمة التجارة الحرة الأوروبية EFTA)
- علامة E (الاتحاد الأوروبي/منظمة التجارة الحرة الأوروبية EFTA)
- SABS (جنوب أفريقيا)

بيان إخلاء المسؤولية

على الرغم من عدم ادخارها جهدًا في إعطاء معلومات دقيقة في هذا الدليل، لا تعدّ شركة Zebra Technologies Corporation مسؤولة عن أي معلومات خاطئة أو سهو. تحتفظ شركة Zebra Technologies Corporation لنفسها بالحق في تصحيح مثل هذه الأخطاء وتخلي مسؤوليتها عمّا ينتج عنها.

إخلاء المسؤولية من التلف الاستتباعي









لا تتحمل شركة Zebra Technologies Corporation أو أي شخص آخر يعمل في إنشاء أو إنتاج أو تسليم المنتج المصاحب (بما في ذلك الأجهزة والبرامج) مسؤولية التعويض مطلقاً (ويتضمن ذلك بدون تحديد خسارة المكاسب التجارية أو توقف العمل، أو فقدان المعلومات التجارية، أو أي خسارة مالية أخرى) من جرّاء استخدام أو عدم القدرة على استخدام مثل تلك المنتجات، حتى إذا تم إبلاغ شركة Zebra Technologies Corporation بإمكانية حدوث مثل هذه الخسائر. قد لا ينطبق القيد الوارد أعلاه عليك نظرًا لأن بعض الولايات لا تسمح بالاستثناء من المسؤولية عن التلف غير المقصود أو الاستتباعي.

حقوق الطبع

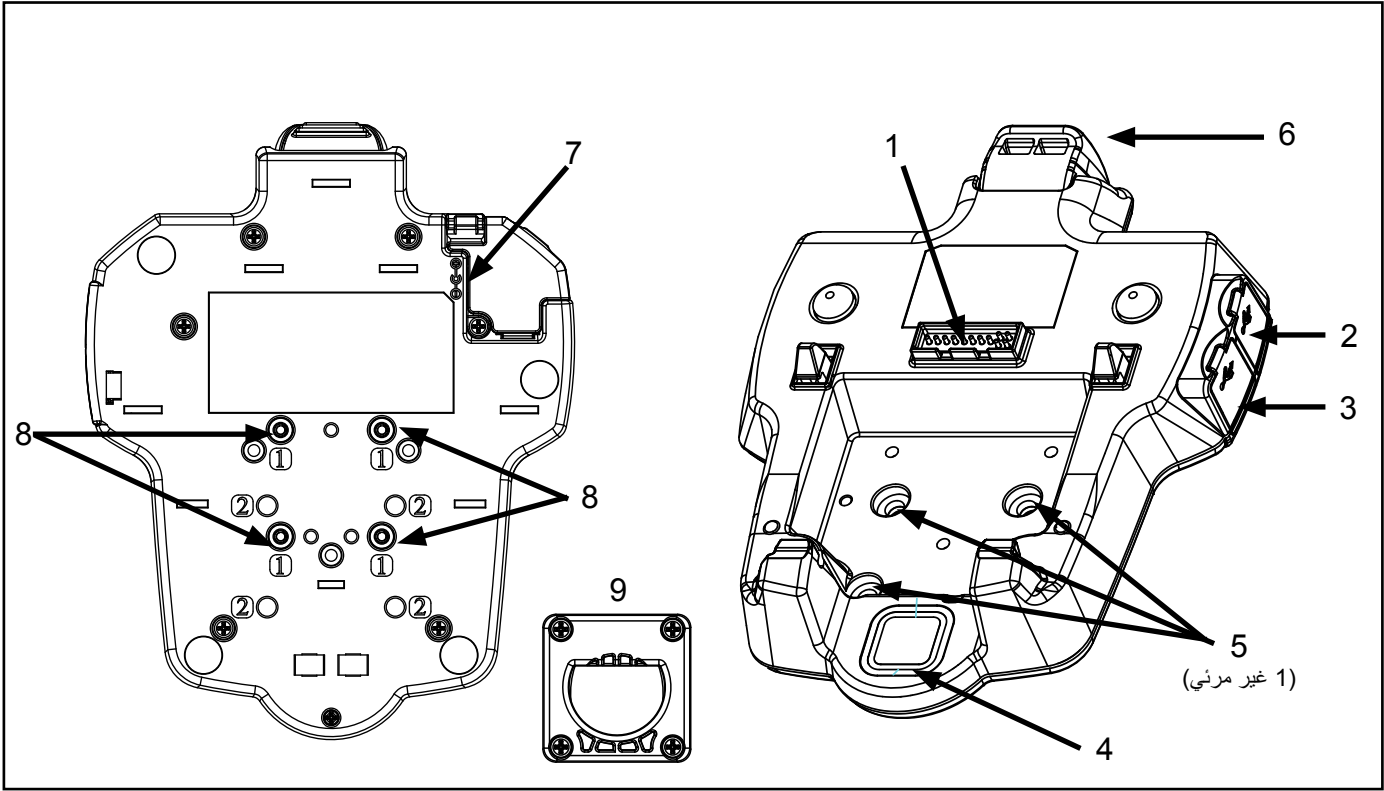
حقوق النشر في هذا الدليل ومحرك طباعة الملصقات الموضحة هنا ملك لشركة Zebra Technologies Corporation. النسخ غير المصرح به لهذا الدليل أو للبرامج الموجودة في محرّك طباعة الملصقات يمكن أن يعاقب بالسجن لمدة عام أو غرامات تصل إلى 10,000 دولار أمريكي (وفقا للمادة رقم 17 U.S.C.506). قد يخضع المنتهكون لحقوق النشر للمسؤولية المدنية. إن ZebraLink وجميع أسماء وأرقام المنتجات هي علامات تجارية، وكل من Zebra وشعار Zebra و ZPL و ZPL II و Element Energy Equalizer Circuit و E3 Circuit هي علامات تجارية مسجلة لشركة ZIH Corp. جميع الحقوق محفوظة في كافة أنحاء العالم. CG Triumvirate هي علامة تجارية لشركة AGFA Monotype Corporation. جميع الحقوق محفوظة على مستوى العالم. خط الطباعة © CG Triumviratetm مسجل لشركة AGFA Monotype Corporation. Intellifont® portion © AGFA Monotype Corporation. Monotype Corporation. جميع الحقوق محفوظة على مستوى العالم. UFST هي علامة تجارية مسجلة لشركة AGFA Monotype Corporation. جميع الحقوق محفوظة على مستوى العالم. Monotype Corporation. كافة أسماء العلامات التجارية أو أسماء المنتجات أو العلامات التجارية الأخرى هي ملك لمالكيها المعنيين. ©2014 ZIH Corp

اصطلاحات الوثيقة

تستخدم الاصطلاحات التالية في هذه الوثيقة للدلالة على معلومات معينة:

	تنبيه • يحذرك من احتمال حدوث تفريغ للشحنات الكهربائية الاستاتيكية.
	تنبيه • يحذرك من احتمال حدوث صق كهربي.
	تحذير • يحذرك من المواقف التي تحتوي على خطر محقق والتي، إذا لم يتم تجنبها، يمكن أن تؤدي إلى الوفاة أو الإصابة الخطيرة. قبل أن تعمل على أية معدات، كن على دراية بالمخاطر المتعلقة بالدوائر الكهربائية وتعرف على الممارسات القياسية لمنع الحوادث.
	تنبيه • يحذرك من احتمال تسبب الحرارة الزائدة في وقوع حريق.
	تنبيه • يرشدك إلى أن عدم اتخاذ إجراء معين أو عدم تجنب إجراء معين قد يتسبب في إيذائك جسماني□ا.
	تنبيه • يرشدك إلى أن عدم اتخاذ إجراء معين أو عدم تجنب إجراء معين قد يتسبب في تلف مادي للمعدات.
	هام • يرشدك إلى معلومات لازمة لإتمام مهمة ما.
	ملاحظة • ترشدك إلى معلومات محايدة أو إيجابية تؤكد على نقاط هامة في النص الأساسي أو تكملها.

وصف المؤشرات والأجزاء



شكل 1: حامل السيارة ZQ500

الأوصاف

1. موصل 12 طرف لمنفذ التوصيل للطابعة
2. منفذ USB النوع A مضيف
3. منفذ USB صغير B
4. مؤشر الطاقة الكهربائية
5. فتحات تثبيت حامل RAM (4)
6. زر تحرير الطابعة
7. مقبس مدخل إمداد طاقة التيار المستمر (افتح الغطاء لكشفه)
8. فتحات تركيب المحول على شكل D (4)
9. محول على شكل D (4 مسامير)

⚠	تنبيه • يجب ألا يقوم بتثبيت أو استبدال أو صيانة هذه المعدات سوى الأفراد المؤهلين والمدربين.
⚡	تحذير • من المهم للغاية التأكد من توصيل محول الطاقة الصحيح بالحامل.
📄	ملاحظة • لا تعد شركة Zebra Technologies Corporation مسئولة عن أية إصابات للأفراد أو تلف لأي معدات بسبب التثبيت غير الصحيح لهذه المعدة مع أي مصدر طاقة.
⚠	تنبيه • يجب تثبيت هذه المعدة طبق إلى دليل التثبيت هذا، وتحت إشراف أفراد مدربين ومؤهلين بصورة مناسبة.
⚠	تنبيه • لا تضع العملات المعدنية، أو المفاتيح، أو مشابك الورق، أو الأجسام الأخرى بالقرب من الحامل أو الموصلات ذات الـ 12 طرف.
⚠	تنبيه • لا تستخدم سوى مصدر الطاقة المصرح لـ ZQ500VC . إن استخدام أي مصدر طاقة بديل سوف يبطل إي ضمان للمنتج وقد يسبب تلفه.

تفصّل الإرشادات التالية أسلوب تثبيت واستخدام الحامل. يضمن اتباع هذه الإرشادات أداءً آمناً وموثوقاً للطابعة أثناء اتصالها بالحامل.

تعمل الطابعة باستخدام بطارياتها الذاتية، والتي تراقبها وتشحنها دوائر موجودة داخل الطابعة.

يجب على المستخدم دائماً الرجوع لدليل المستخدم الخاص بالطابعة (ZQ500 Series (P1064404-001 للحصول على معلومات تشغيل الطابعة الكاملة.

المطلوب للتثبيت

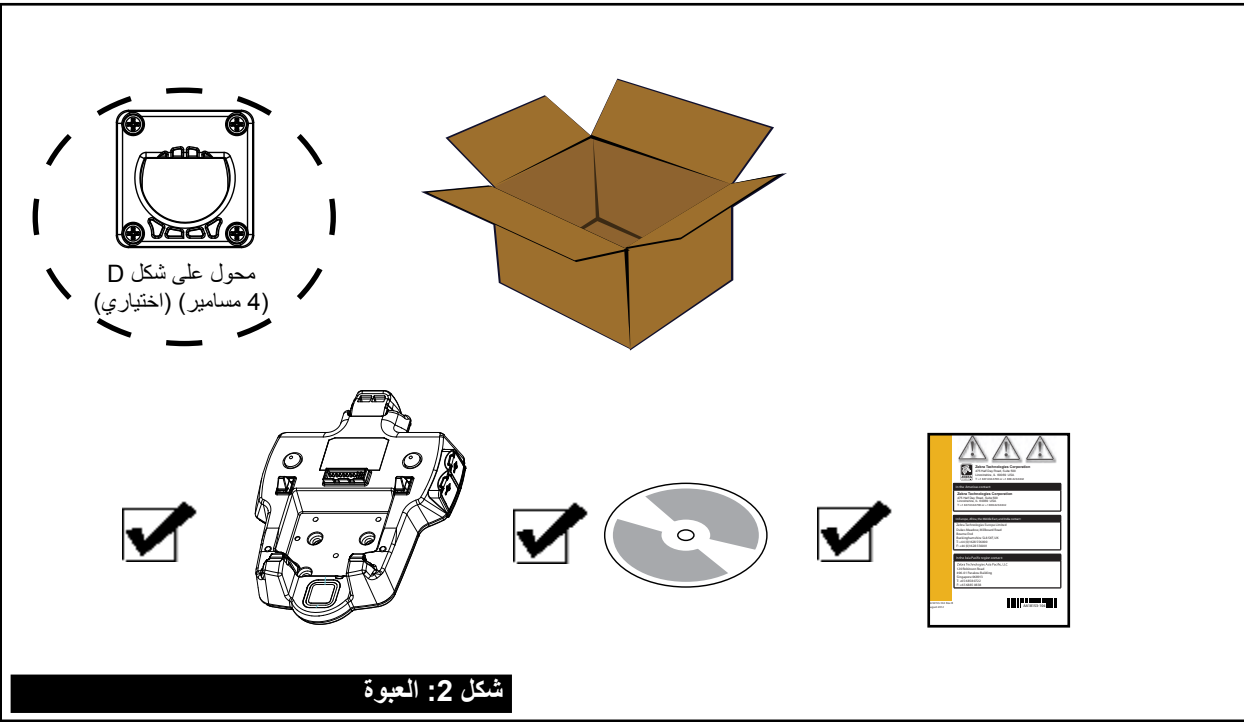
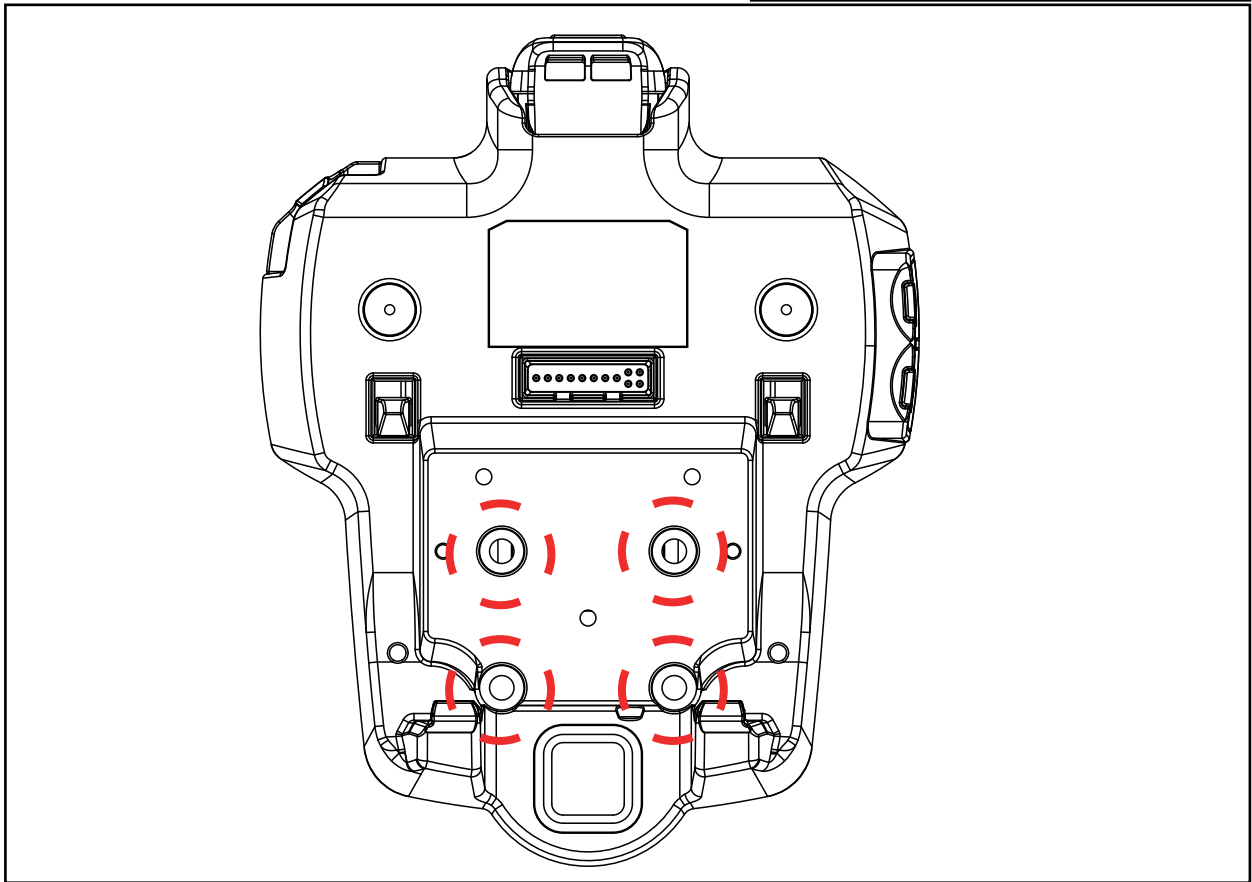
عند توصيل ZQ500VC على سطح المكتب، استخدم الفتحات الأربعة (4) النافذة التالية المحاطة بدوائر أدناه مع الأدوات والأجزاء التالية:

- مثقاب كهربائي بوصلة ثقب 4/1 بوصة (6 مم)
- الأدوات اليدوية المعتادة
- مسامير خشبية (4)

ملاحظة • استخدام الأدوات المناسبة لتثبيت الحامل على سطح المكتب أو الحائط مسؤولة القائم بالتثبيت. وحدات التثبيت المستخدمة في تثبيت الحامل على سطح المكتب غير متضمنة مع مجموعة أدوات التثبيت.



شكل 3: فتحات التركيب



شكل 2: العبوة

مقدمة

يتيح ZQ500VC للمستخدم توصيل طابعة ZQ510 أو ZQ520 في السيارة. يوفر الحامل القدرة الكهربائية لشحن البطاريات مع الحفاظ على جميع وظائف الطابعة.

هناك 3 وصلات إدخال للحامل:

- مدخل مصدر طاقة تيار مستمر يتصل بمحول الطاقة (غير مضمن).
- موصل USB قياسي.
- موصل USB صغير يتصل بجهاز إدخال (على سبيل المثال: جهاز كمبيوتر، كمبيوتر لوحي، هاتف ذكي، وغيرها).

محولات الطاقة

رقم الجزء	الوصف
P1029871	محول 100~240 فولت تيار متردد، 50~60 هرتز إلى 12 فولت تيار مستمر
P1031358	محول 12 إلى 12 فولت تيار مستمر مع موصل ولاعة السجائر
AT18488-1	محول 15 إلى 60 فولت تيار مستمر مع موصل بطرف مفتوح
P1064244	محول 12~24 فولت تيار مستمر إلى 12 فولت تيار مستمر مع موصل بطرف مفتوح
P1064243	محول 12~24 فولت تيار مستمر إلى 12 فولت تيار مستمر مع موصل ولاعة السجائر
P1066666	12VDC أو 20VDC كابل

كابلات USB

رقم الجزء	الوصف	أبعاد الطول
P1069329-001	قابس صغير USB B إلى USB A مقاس 1.8 متر	1.8 متر +/- 6 مم
P1069329-002	قابس صغير USB B إلى USB A مقاس 3.5 متر	3.5 متر +/- 6 مم

التركيب

يتيح ZQ500VC لك توصيل طابعة ZQ510 أو ZQ520. يتضمن تثبيت الحامل محول طاقة تيار متردد/مستمر، الذي يوفر الطاقة اللازمة لتشغيل الطابعة وشحن بطاريتها. يلزم توفر كابل USB لتوصيل الحامل بجهاز الكمبيوتر إن أمكن.

مهام التثبيت

- جهّز حامل السيارة وثبّته ميكانيكيًا.
- وصل محوّل الطاقة بالحامل.



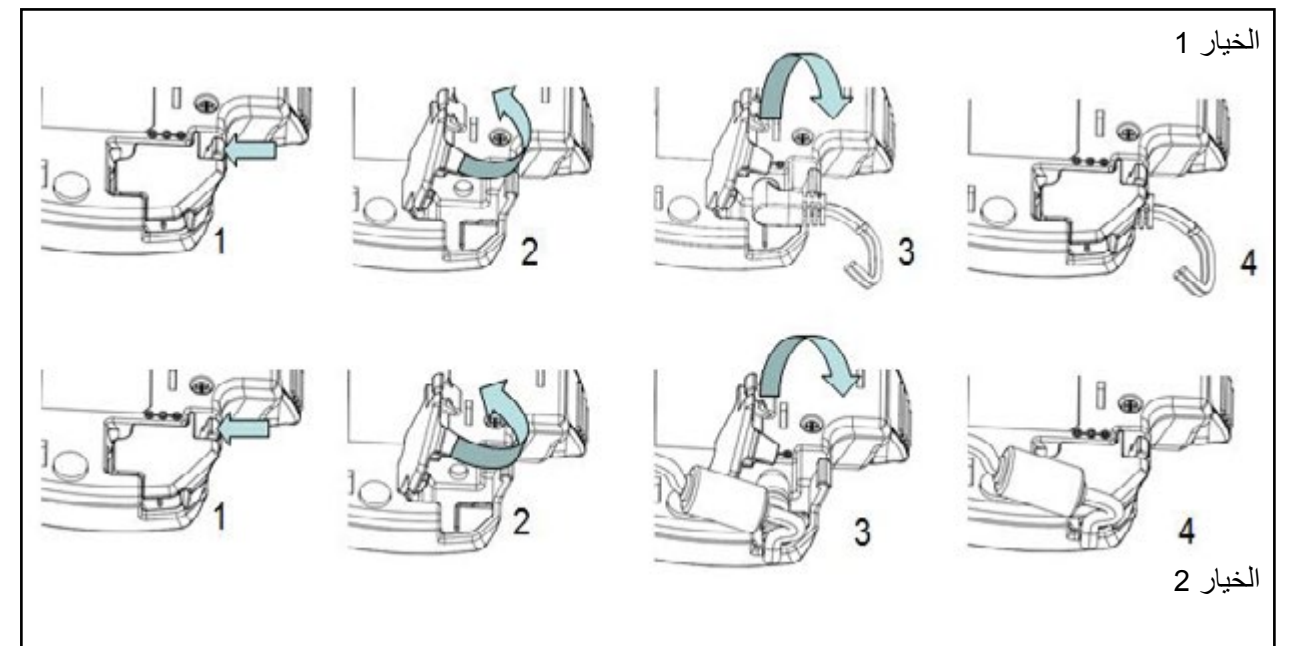
ملاحظة • من المهم أن تترك منطقة فارغة حول الطابعة للسماح بتحميل الورق.

تجهيز الحامل

خطط لعملية التثبيت آخذًا الاعتبار المينة أعلاه في اعتبارك. حدد أماكن الطابعات والحامل حتى يمكن لعامل التشغيل تحميل وسائل الطابعة بسهولة وتشغيل أدوات التحكم في الطابعة.

1. اختر موضعًا يحتوي على سطح مستو مع منطقة فارغة حول الطابعة لتسمح بتحميل وسط الطابعة.
2. أدخل محوّل الطاقة في أسفل الحامل (الشكل 1 رقم 7).
3. قم بتوصيل كابل USB في منفذ USB الصغير الخاص بالحامل إن أمكن. (الشكل 1 رقم 3).
4. تأكد من أن مسار كابل محوّل طاقة التيار المتردد لا يعرض الكابل للتلف. لتجنب التلامس غير المقصود بين السلك وأي حواف حادة، زوّد الكابل بجلبات ومشابك في الأماكن التي يمر فيها عبر الفتحات.

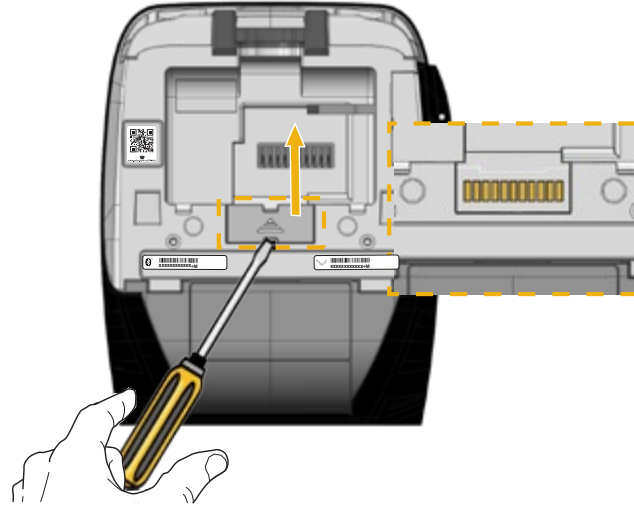
مسار الكابل



استخدام الطابعة أثناء وجودها على الحامل

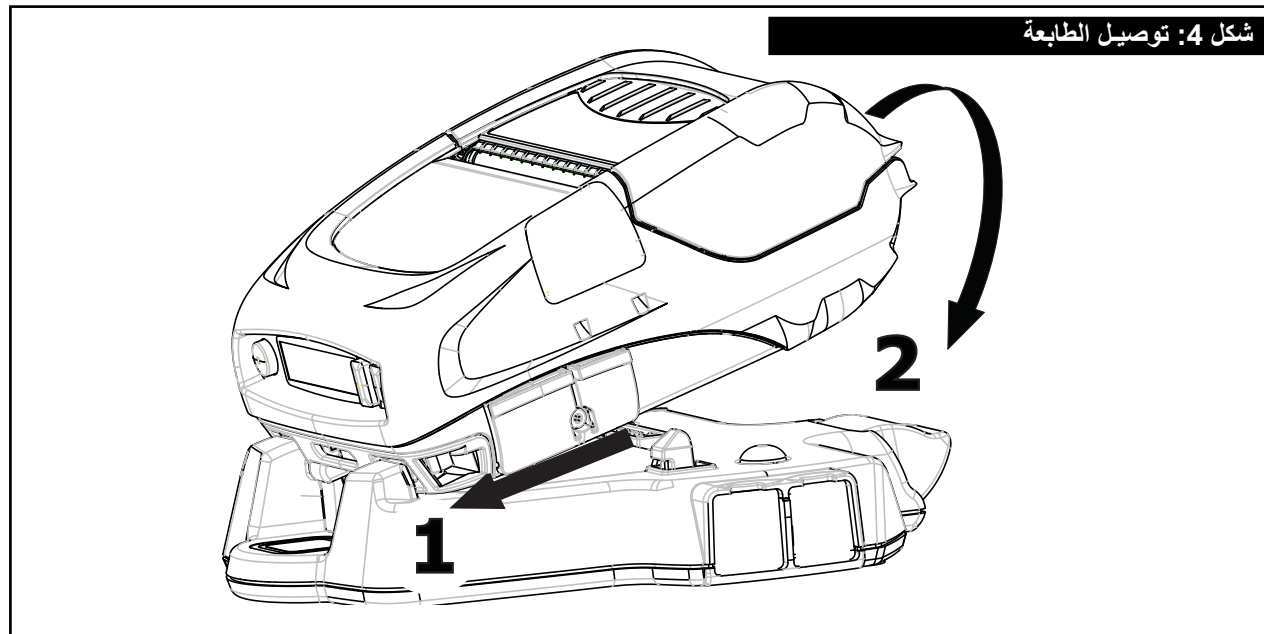
جهّز الطابعة للتوصيل بالحامل باتباع الخطوات التالية:

- انزع البطارية.
- استخدم عملة معدنية أو مفك صغير لإزالة غطاء ملامسات التوصيل البلاستيكية أسفل الطابعة.
- أعد تركيب البطارية.



- نظف أي مخلفات من على ملامسات التوصيل عند الحاجة لذلك، باستخدام قلم تنظيف Zebra أو باستخدام قطعة من القطن مبللة بالكحول ايزوبروبيل بنسبة 70%.
- قم بإمالة مقدمة الطابعة بزاوية تجاه شوكتي التوجيه (2) على مقدمة الحامل كما هو موضح في الخطوة 1 أدناه. حرك الطابعة برفق على الحامل.
- اضغط لأسفل على الطابعة وعلى الحامل حتى تقوم المزالبج بقفلهما بإحكام في مكانها (الخطوة 2).

شكل 4: توصيل الطابعة



مؤشرات الحامل

توجد مؤشرات ضوئية على اللوحة الأمامية. مؤشر الطاقة (الشكل 1 رقم 4) يضيء باللون الأخضر عند توصيل الطاقة إلى الحامل. سوف تعرض حالة الشحن على المؤشر الضوئي للشحن الموجود في مقدمة الطابعة.

يمكن أن تنتج حالة عطل عن زيادة درجة الحرارة الداخلية عن حدودها (سواء كانت ساخنة أو باردة أكثر من اللازم) أو قد تنتج حالة العطل عن وجود قصر كهربائي داخلي في البطارية. اترك البطارية لتعود إلى نطاق درجات حرارة الشحن المحددة وحاول إعادة الشحن. إذا استمرت حالة العطل، أوقف استخدام البطارية.



ملاحظة • إذا كان المؤشر الضوئي الموجود على الطابعة غير مضيء، فقد لا تكون الطابعة مثبتة في الوضع الصحيح على الحامل. أخرج الطابعة ثم أعد تثبيتها ولاحظ ما إذا كان مؤشر الشحن مضيئًا.

موصلات USB

يوجد منفذ (2) USB بالحامل:

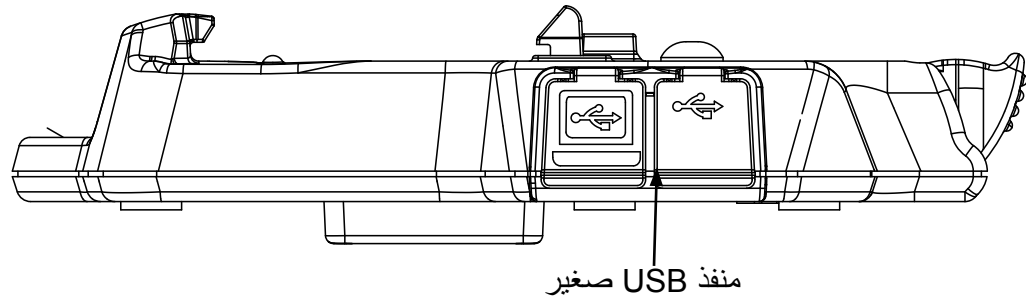
- موصل USB قياسي.
- موصل USB صغير يتصل بجهاز إدخال (على سبيل المثال: جهاز كمبيوتر، كمبيوتر لوحي، هاتف ذكي، وغيرها).



ملاحظة • تحت الظروف العادية، لا يتطلب منفذ **USB** الصغير من المستخدم تثبيت برنامج تشغيل منفصل. في حالة انبثاق شاشة بها مربع حوار يطالب المستخدم بتثبيت برنامج التشغيل، يـرجى الربط مباشرة بملفات **INF**. على القرص المضغوط.

توصيل جهاز كمبيوتر/كمبيوتر محمول بمنفذ USB

- قم بتوصيل محول 12 فولت تيار مستمر في حامل السيارة.
- قم بتوصيل الحامل وجهاز الكمبيوتر/الكمبيوتر المحمول عبر منفذ USB صغير (انظر الشكل 6).
- قم بتثبيت برنامج التشغيل على جهاز الكمبيوتر/الكمبيوتر المحمول.
- قم بتشغيل الطابعة وتوصيل الحامل.
- اختر منفذ الاتصال الصحيح المسمى "منفذ USB التسلسلي (COMx) لحامل ZQ500" بمعدل باود افتراضي يبلغ 115200 لتمكين منفذ الاتصال.



شكل 6: منفذ USB صغير

- تأكد من أن مؤشر الشحن الضوئي (1) في مقدمة الطابعة ومؤشر الطاقة الضوئي (الشكل 1 رقم 4) الموجودان على لوحة الحامل مضاءان.
- سيتم تشغيل الطابعة تلقائيًا عند توصيلها إذا تم توصيل الحامل بالطاقة.

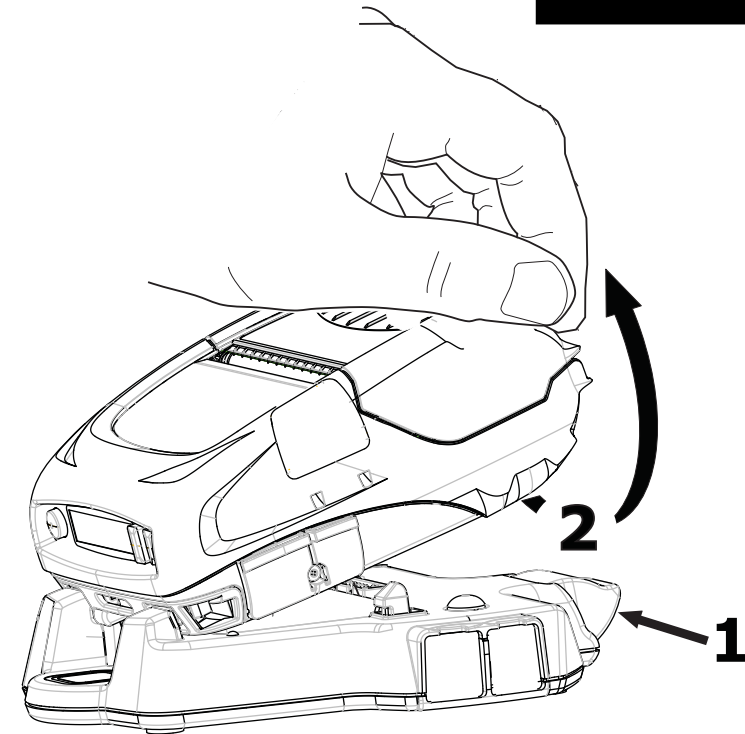
جميع طابعات ZQ500 Series سوف تشحن عند توصيلها بالحامل. انظر دليل مستخدم ZQ500 Series للحصول على الإرشادات.

إزالة الطابعة

قم بإزالة الطابعة من حامل السيارة عن طريق اتباع الخطوات التالية:

1. ادفع زر الإخراج (الشكل 1 رقم 6) على الجانب الخلفي من الحامل في الاتجاه الموضح أدناه.
2. أدر الطابعة حول المحور لأعلى لإخراجها من الحامل.

شكل 5: فصل الطابعة



ملاحظات التشغيل

يمكن الوصول إلى حجرة الوسائط وأدوات تحكم عامل التشغيل أثناء تأمين الطابعة على الحامل. إذا احتجت لإخراج الطابعة، اتبع إجراءات نزع الطابعة المفصلة أعلاه في قسم تثبيت ونزع الطابعة. إذا كنت تستخدم طابعة بها ميزة Bluetooth أو جهاز لاسلكي 802.11، فيمكنك استخدام هذا الجهاز اللاسلكي أثناء وضع الطابعة على الحامل.



يمكن استخدام منافذ توصيل USB أثناء وضع الطابعة على الحامل. لا يمكن استخدام توصيلة المدخل البرميلية الموجودة على الطابعة أثناء وضع الطابعة على الحامل.

تشبيت ذراع التركيب

الوصف

تم توفير ذراع تركيب اختياري (Zebra، رقم الجزء P1010338) للاستخدام مع حامل السيارة حيث يتيح طريقة أكثر تنوعاً لتركيب طابعات ZQ500 Series. ويتكون من ذراع ذي وصلة كروية حقية في كلا الطرفين، ينتهيان بدورهما بشفة تركيب. إحدى الشفتان مثبتة بالحامل عن طريق أربعة فتحات تركيب مزودة على اللوحة السفلية، والأخرى مثبتة بسطح التركيب المطلوب. ثمة مشبك على الذراع يعمل على قفل الحامل في الموضع المطلوب.

التركيب

	تنبيه: قم بتركيب الطابعة وحامل السيارة في مكان لا يتسبب في إصابة المشغل في حالة وقوع حادث.
	تحذير: لا تقم بتوصيل كابل طاقة الإدخال بحامل السيارة حتى يتم استكمال تثبيت الحامل وذراع التركيب.

لتيسير عملية التركيب، يمكن تفكيك الذراع عن طريق فك المشبك بما يكفي لإزالة الطرفين ذوي الشفة والوصلة الكروية الحقية. هاتان الشفتان الطرفيتان يمكن بعد ذلك تثبيتهما بسهولة بحامل السيارة وسطح التركيب المطلوب. يمكن بعد ذلك تحريك الذراع فوق الطرفين وربط المشبك لتثبيت الحامل في موضعه.

عند تثبيت ذراع التركيب، تذكر أن الذراع يوفر نطاقاً معقولاً من الحركة لحامل السيارة والطابعة. يجب توفير مسافة خلوص إضافية لهذه الحركة إذا كانت مطلوبة في التركيب.

أدوات التركيب

أدوات التركيب مزودة مع مجموعة ذراع التركيب. يجب استخدام المسامير رقم 10-32 أو 10-24 لتثبيت أحد طرفي الذراع بالجانب السفلي من حامل السيارة. يمكن استخدام المسامير رقم 10-24 مقاس 4/3 بوصة والأدوات المرتبطة لتثبيت الطرف الآخر من الذراع بسطح التركيب المطلوب.

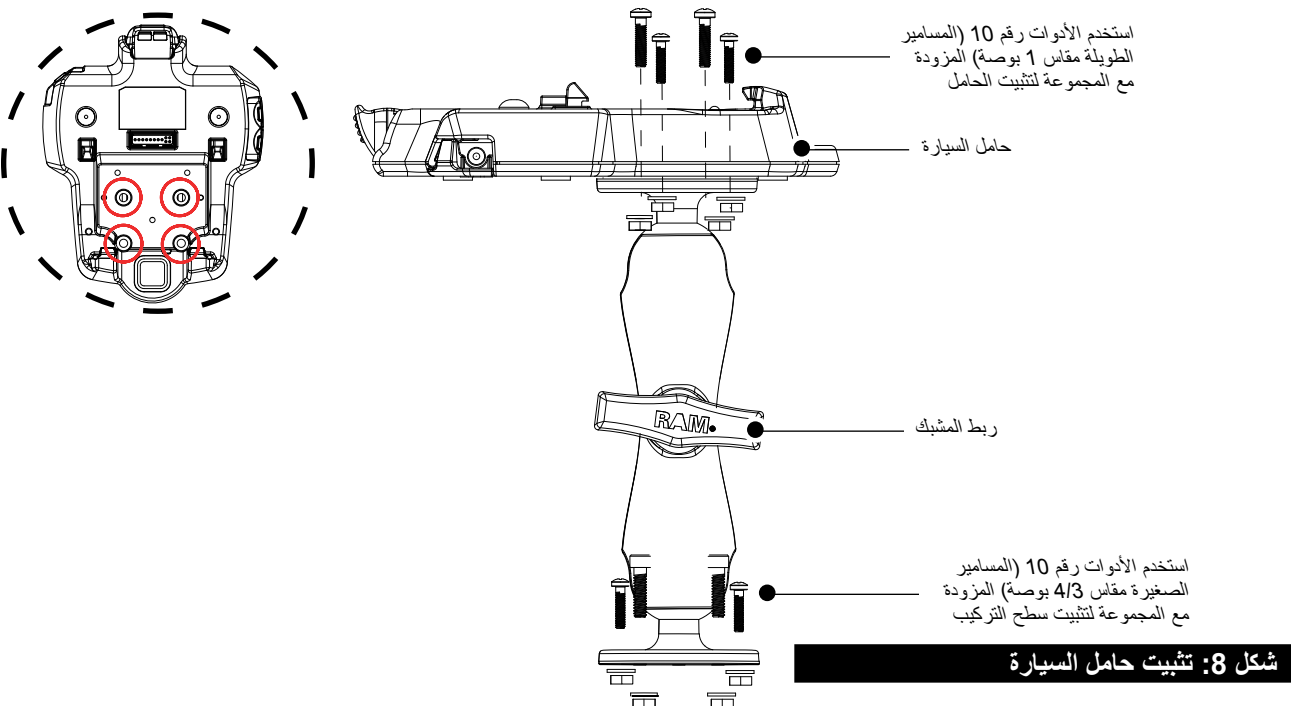
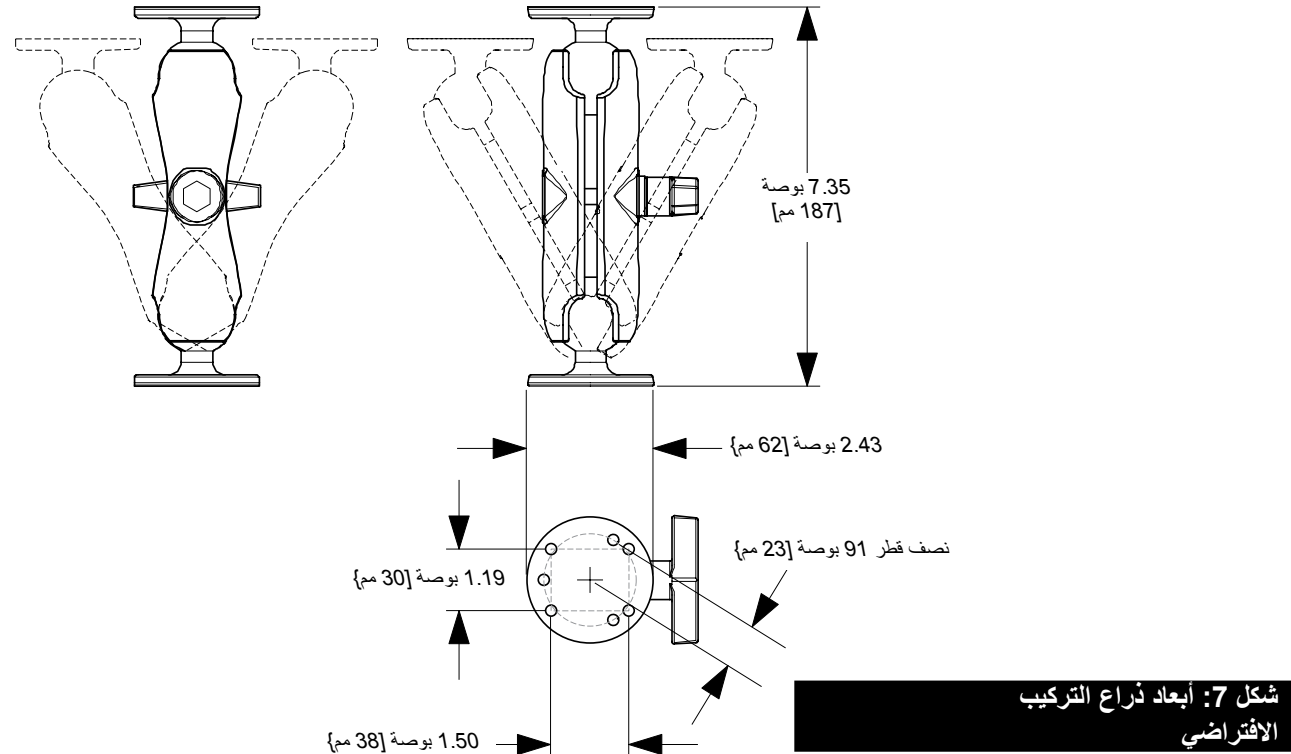
تجهيز حامل السيارة

ارجع إلى القسم الوارد في تجهيز حامل السيارة في جزء سابق من هذا الدليل للحصول على مزيد من الإرشادات المحددة حول تثبيت كابل الطاقة بالحامل. حدد موقع الطابعة والحامل بحيث يسهل للمشغل تحميل وسائط الطابعة عند تركيب الحامل مزوداً بذراع التركيب، قم بتشغيل أزرار التحكم في الطابعة وإجراء الصيانة الدورية مثل تنظيف رأس الطابعة. اتبع الخطوات التالية:

1. اختر موقعاً في السيارة من شأنه تفادي الاتصال الشخصي في حالة وقوع حادث.
2. أدر الحامل من أعلى لأسفل وقم بتوصيل كابل طاقة الإدخال في الجانب السفلي من الحامل.

- قم بتوجيه كابل طاقة الإدخال خارج الحامل. لاحظ أنه يمكن توجيهه للخارج في كلا جانبي الحامل ولاحظ وجود ميزات احتجاز في الحامل للحفاظ على الكابل في مكانه. ارجع إلى الشكل 3.
- تأكد من ترك ارتخاء كافٍ في كابل الطاقة للسماح لذراع التركيب بالدوران بحرية حول المحور دون وضع ضغط على توصيلات الطاقة.
- تأكد من أن مسار كابل طاقة الإدخال لا يعرض الكابل للتلف عند دوران حامل السيارة حول المحور.

3. قم بتثبيت إحدى شفتي التركيب من الذراع القابل للحركة بالجانب السفلي من حامل السيارة بالمسامير الأربعة (4) رقم 10-32 أو رقم 10-24 المزودة مع ذراع التركيب.
4. قم بتثبيت شفة التركيب الأخرى على الذراع القابل للحركة بسطح التركيب المطلوب. يمكنك استخدام مسامير رقم 10-24 مقاس 4/3 بوصة والأدوات المرتبطة المزودة في مجموعة ذراع التركيب أو استخدام الأدوات الأخرى حسبما تتطلب ظروف التركيب.



الولايات المتحدة فقط

تشغل شركة Zebra خطًا هاتفيًا لإجابة الأسئلة المتعلقة بتنصيب حامل السيارة. من فضلك جهّز أكبر قدر ممكن من المعلومات المتعلقة بتطبيقك المعين حين تتصل لتمكن العاملين في الدعم الفني من مساعدتك. رقم الهاتف في الولايات المتحدة هو -(800) 423-0442 وهو يعمل من يوم الاثنين إلى يوم الجمعة من الساعة 8:00 صباحًا حتى الساعة 4:30 مساءً بتوقيت المنطقة الشرقية.

جميع المناطق الأخرى

للحصول على الدعم الفني، اتصل من فضلك بمندوبي مبيعات Zebra المحليين المبينين أدناه:



Zebra Technologies Europe Limited

Dukes Meadow
Millboard Road
Bourne End
Buckinghamshire SL8 5XF, UK
هاتف: +44 (0)1628 556000
فاكس: +44 (0)1628 556001



Zebra Technologies Asia Pacific, LLC

120 Robinson Road
#06-01 Parakou Building
Singapore 068913
هاتف: +65 6858 0722
فاكس: +65 6885 0838



Zebra Technologies

مكتب مبيعات أمريكا اللاتينية
9800 NW 41 Street
Suite 220
Doral, Florida 33178 USA
هاتف: +1.305.558.8470
فاكس: +1.305.558.8485

Zebra Technologies Corporation
475 Half Day Road, Suite 500
Lincolnshire, IL 60069 USA
هاتف: +1 847.634.6700 أو +1 800.423.0442



المادية

- الارتفاع: 36.9 مم (1.45 بوصة)
- الطول: 183.5 مم (7.22 بوصة)
- العرض: 145.5 مم (5.72 بوصة)
- الوزن (الحامل فقط): 0.253 كجم (0.55 رطل)

البيئية

- درجة حرارة التشغيل: -4 درجة فهرنهايت (-20 درجة مئوية) إلى 104 درجة فهرنهايت (40 درجة مئوية)
- درجة حرارة التخزين: -22 درجة فهرنهايت (-30 درجة مئوية) إلى 150 درجة فهرنهايت (66 درجة مئوية)
- الرطوبة: 10% إلى 90% بدون تكاثف
- السقوط 3 قدم (0.9 متر) حتى الخرسانة (مع الطابعة)
- السقوط: 4 قدم (1.2 متر) حتى الخرسانة (بدون الطابعة)
- الاهتزاز: وفقًا لمعيار Mil-Std-810