

## الملحق " ج " قائمة فحص الميدان

حالة الميدان : ناجح | راسب

رقم الفريق : \_\_\_\_\_

✓		# القاعدة
أعضاء فريق القيادة موجودون		<C06>
مدرّب (مطلوب) ، سائق 1 (مطلوب) ؛ سائق 2 (اختياري) ؛ لاعب بشري (اختياري)		
✓		# القاعدة
قواعد أجهزة محطة السائق ووحدة تحكم الروبوت		
تتكون Driver Station من جهاز Android واحد هو أحد النماذج التالية Motorola Moto G 2nd Generation, Motorola Moto G 3rd Generation, Motorola Moto G4 Play, Motorola Moto G5, Motorola G5 Plus, Motorola Moto E4, Motorola Moto E5, or Motorola Moto E5 Play		<RE07> <RE17>a
جهاز Robot Controller Android (في حالة استخدامه) هو أحد النماذج التالية Motorola Moto G 2nd Generation, Motorola Moto G 3rd Generation, Motorola Moto G4 Play, Motorola Moto G5, Motorola G5 Plus, Motorola Moto E4, Motorola Moto E5, Motorola Moto E5 Play. لا تتصل واجهة USB الخاصة بالجهاز إلا بمحور توسيع REV أو محور USB.		<RE07>
لا يتم توصيل واجهة USB لجهاز Android في Driver Station إلا إما بكابل USB صغير إلى كابل OTG أو مجموعة من الكابلات المتصلة بلوحة وصل USB واحدة أو لوحة ألعاب واحدة.		<RE17>b
لا يوجد أكثر من واحد (1) USB للبطارية إضافية متصلة بمحطة اللاعب		<RE17>c
لا تتكون Driver Station من أكثر من اثنين من لوحات الألعاب المسموح بها (Logitech F310, Xbox 360, wired Sony DualShock 4 for PS4, or Etpark Wired Controller for PS4)		<RE17>a&d
يجب أن تكون شاشة العرض التي تعمل باللمس لمحطة اللاعب متاحة ومرئية للموظفين الميدانيين.		<RE17>e
DS RC		# القاعدة
قواعد برنامج <b>Robot Controller (RC) و Driver Station (DS)</b>		
نظام التشغيل Android يلبي المتطلبات للجيل الثاني Motorola Moto G و الجيل الثالث من Motorola Moto G - الإصدار 6.0 أو أعلى. جميع أجهزة Android الأخرى المسموح بها الإصدار 7.0 أو أعلى نظام التشغيل REV Control Hub (إذا تم استخدامه) هو الإصدار 1.1.1 أو أعلى.		<RS03> <RS03>
إصدار البرنامج الثابت REV Expansion Hub (إذا تم استخدامه) هو 1.8.2 أو أعلى.		<RS03>
تم تعيين هواتف Android على وضع الطائرة ، وتم تشغيل Wi-Fi ، وإيقاف تشغيل Bluetooth.		<RS07>
NA	REV Control Hub (إذا تم استخدامه) تم تشغيل Wi-Fi ، وتم إيقاف تشغيل Bluetooth وكلمة المرور تختلف عن القيمة الافتراضية للمصنع "كلمة المرور	<RS07>
أجهزة Android غير متصلة بأي شبكات محلية.		<RS09>
تتم تسمية هاتف (هواتف) Android و REV Control Hub (إذا تم استخدامها) برقم الفريق الرسمي متبوعاً بـ DS- أو RC-		<RS01>
تم تذكّر ازالة جميع مجموعات Wi-Fi Direct واتصالات Wi-Fi على أجهزة Android		
تطبيقات DS و RC هي الإصدار 6.0 أو أعلى ، ولدى تطبيقي DS و RC نفس الإصدار		<RS03>
يتم الاتصال بين الروبوت ومحطة اللاعب فقط من خلال DS و RC والتطبيقات او الاتصال خارج النطاق غير مسموح به		<RS09>
NA	تستخدم Driver Station تطبيق FTC Driver Station الرسمي للتحكم في الروبوت.	<RS06>
NA	تطبيق FTC Robot Controller على هاتف Android (إذا تم استخدامه) هو التطبيق الافتراضي ، و يتم تشغيل التطبيق ، ولا تظهر أي رسائل أخرى.	<RS05>
NA	تم ضبط Robot Controller على قناة Wi-Fi الصحيحة (إذا كانت المنافسة مطلوبة).	<C14>
✓		# القاعدة
تم التحقق من عملية الروبوت في ساحة اللعب		
جهاز التحكم الآلي يتصل بمحطة اللاعب.		
يقوم الروبوت بالتبديل بين التشغيل المستقل والتشغيل الذي يتحكم فيه السائق بشكل صحيح.		<RS04>
يبدأ الروبوت ويتوقف عندما تأمره محطة اللاعب.		
عند الضغط على زر التوقف في محطة اللاعب ، يعمل الروبوت ويوقفه.		
يتفهم الفريق كيفية تعطيل الروبوت الخاص به ، إذا طلب منه الحكم ذلك.		

✓	معلومات عملية الانتظار في ساحة اللعب	# القاعدة
	يتفهم الفريق أن تغييرات البرامج غير مسموح بها في منطقة قائمة الانتظار.	
	يفهم الفريق أن جدول المباريات هو مجرد تقدير. قد تبدأ المباريات قبل أو بعد الوقت المحدد. تقع على عاتق الفريق مسؤولية مراقبة تغييرات الجدول الزمني والظهور عند الحاجة.	
	يعرف الفريق أنهم مسؤولون عن إرفاق علامة التحالف الموردة من قبل الفريق على جوانب الروبوت الخاص بهم قبل الاقتراب من ساحة المنافسة.	<RG05>

التعليقات العامة أو سبب (أسباب) الفشل (إن وجد)


مفتش الميدان

