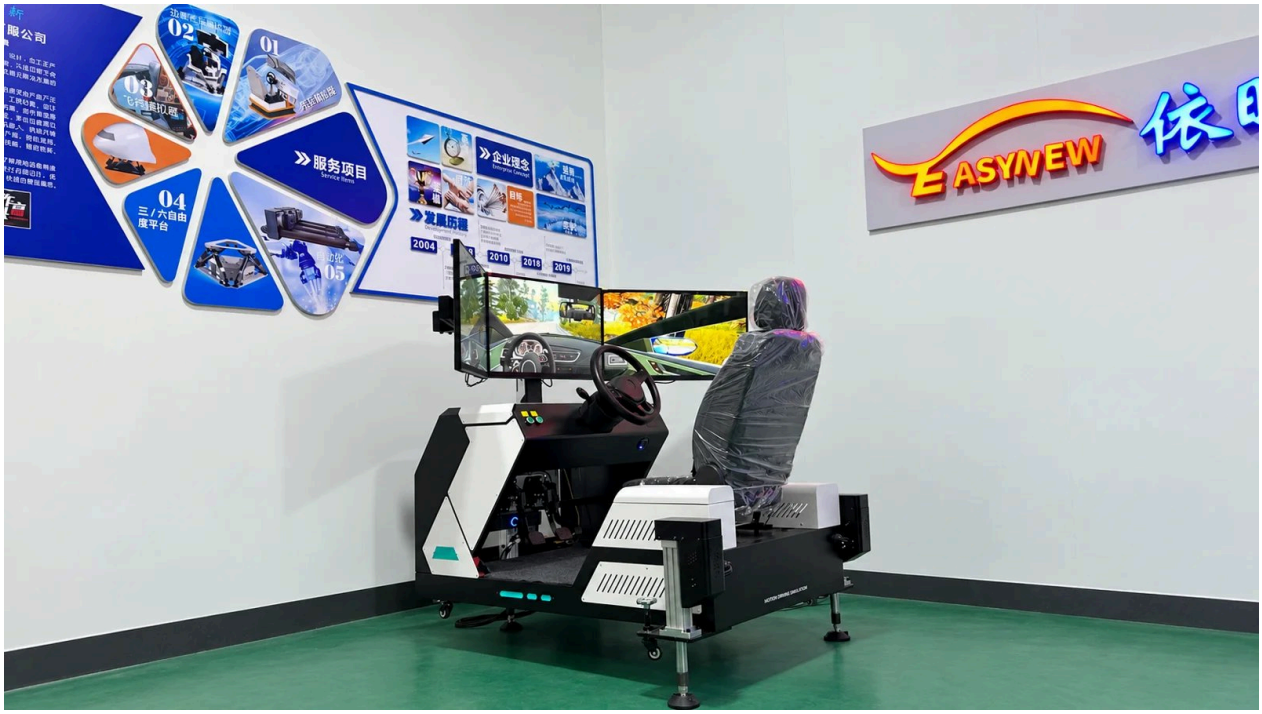
محاكي قيادة سيارة بثلاث شاشات وثلاث درجات حرية

YSL-CAR-T32-M-3DOF-V2



.نظام لتدريب قيادة السيارات يجمع بين ثلاث شاشات وتحكم يدوي وحركة بثلاث درجات حرية لمدارس القيادة والمعاهد ومراكز التدريب

نظام العرض	ثلاث شاشات مسطحة مقاس 32 بوصة
فئة المركبة	سيارة / مركبة ركوب
اختيار التروس	ناقل حركة يدوي
موضع المقود	المعروض بمقود يسار؛ يتوفر مقود يسار أو يمين
نوع النظام	DOFحركي · 3
مدة الإنتاج	نحو 2–3 أسابيع بعد الدفع

التجهيز القياسي

.تحكم قيادة بثلاث شاشات مع منصة حركة بثلاث درجات حرية

- قمرة قيادة ومقعد قابل للتعديل (مقود يسار أو يمين حسب الطلب)تجهيز قياسي × 1
- نظام التوجيهتجهيز قياسي × 1
- مجموعة دواسات القيادةتجهيز قياسي × 1
- ناقل تروس يدويتجهيز قياسي × 1
- ثلاث شاشات عرض مسطحة مقاس **32** بوصةتجهيز قياسي × 1
- حاسوب المحاكاةتجهيز قياسي × 1
- برنامج محاكاة القيادةتجهيز قياسي × 1
- تجهيز قياسي × مجموعة واحدة**DOF**منصة حركة **3**

تجهيزات اختيارية

الصور مثال لتجهيز بمقود يسار وناقل يدوي يمين. يمكن اختيار المقود يساراً أو يميناً وتعديل موضع الناقل حسب الحاجة. عرض العدادات .قياسية DOFاختيارية؛ منصة VR 3 ومحطة المدرب ونظارة

برنامج محاكاة القيادة

.من التحكم الأساسي إلى سيناريوهات الطرق المعقدة

LHD / RHD

توافق الجهاز والبرنامج مع القيادة اليسرى أو اليمنى

يمكن تجهيز المقصورة للقيادة اليسرى أو اليمنى. يتوافق منظور البرنامج والعدادات ومنطق التحكم مع التصميم المختار لربط وضع القيادة .الحقيقي بالافتراضي

- مقصورة بقيادة يسرى أو يمنى
- منظور متوافق مع الجهاز
- توافق العدادات ومنطق التحكم

التدريب على التحكم الأساسي

.تمارين التوجيه والسرعات والتسارع والفرامل وفرامل التوقف والإضاءة

تمارين المناورة

.تدريبات الركن والمنعطفات والتوقف والانطلاق على المنحدرات واجتياز العوائق حسب التجهيز المسلم

بيئات الطرق والطقس

.طرق البلدات والمدن والطرق السريعة والجبلية والحصوية؛ الليل والمطر والثلج والضباب وتعاقب النهار والليل مع المؤثرات الجوية المناسبة

التدريب على المخاطر والطوارئ

تشمل السيناريوهات تأثير الكحول والمخدرات والإرهاق والسرعة وتعطل الفرامل والمفاجآت والتشتيت الصوتي وتنظيم المرور وإفساح .الطريق للإسعاف

التقييم ونتائج التدريب

رصد تجاوز الإشارة والخطوط والتصادم والسرعة وعدم ربط الحزام وعدم تحرير فرامل التوقف والتسارع أو الفرملة المفاجئة؛ وتسجيل .التمارين والمسافة والوقود والدرجات والأخطاء

حفظ النتائج وطباعتها

.يمكن حفظ النتائج محلياً وطباعتها. تعتمد صيغ الملفات على إصدار البرنامج المورّد

مساعدة السائق

دعم شاشة واحدة أو ثلاث شاشات ومرآتين على شاشة واحدة ومؤشرات مباشرة للدواسات والسرعة وخريطة مصغرة وملاحة بين نقطتين .والتحقق من المسار

اللغات وتوسعات النظام

قياسية؛ والواقع الافتراضي DOF تُثبت لغة واحدة: الإنجليزية أو العربية أو الإسبانية أو الرومانية أو الأوكرانية عند الطلب. منصة 3

.ومحطة المدرب اختياريان. يمكن تخصيص لغات أخرى لواجهة البرنامج حسب الطلب؛ ويُحدد النطاق ومدة التسليم والتكلفة لكل مشروع

نظام اختياري

واجهة محطة المدرب

مراقبة حالة الأجهزة وتعيين المهام لمحاكي واحد أو عدة محاكيات ومراجعة النتائج والأخطاء. تُحدد الوظائف وعدد الأجهزة حسب .المشروع

المواصفات والتجهيز — YSL-CAR-T32-M-3DOF-V2

المواصفات القياسيةنطاق التسليم القياسي لهذا الطراز	
تدريب سائقي سيارات الركوب	فئة المركبة
ثابت✓متحرك 3 DOF.ثابت:قاعدة ثابتة دون مؤثرات حركة.متحرك:توفر المنصة تغذية للوضع والحركة؛ يستخدم هذا الطراز	نوع النظام
ثلاث شاشات مسطحة مقاس 32 بوصة	نظام العرض
أسود + أبيض؛ يمكن تخصيص ألوان أخرى حسب المشروع وتأكيدها مع الطلب	اللون القياسي
1450 × 905 × 1232 mm (905 عرض). الطول × العرض × الارتفاع). لا يشمل امتداد الشاشات الثلاث.	الأبعاد الكلية
200 kg نحو	الوزن الصافي للجهاز
1225 × 1160 × 1550 mm (300 صندوق خشبي: الطول × العرض × الارتفاع)؛ الوزن الإجمالي بعد التعبئة نحو 2.85 kg.	أبعاد التغليف / الوزن الإجمالي
التغذية القياسية: AC 220 V (±10%) 50 Hz ؛ الاستهلاك الأقصى 3 kW شاملاً منصة 3DOF يتوفر AC 110 V في مواصفات الطلب النهائي والتجهيز والتردد الجهد يُؤكد المشروع؛ حسب.	التغذية الكهربائية والاستهلاك الأقصى
Intel Core i5-6500; Gigabyte H110M-S2PH; GTX 1660 6 GB; 8 GB RAM; 128 GB SSD تجهيز مرجعي. قد تتغير العلامات أو الطرازات حسب التوفر؛ تكون البدائل بمستوى أداء مساوٍ أو أعلى وفق مواصفات الطلب النهائية.	مواصفات الحاسوب
تُثبت لغة واجهة واحدة: الإنجليزية أو العربية أو الإسبانية أو الرومانية أو الأوكرانية. تُحدد اللغة عند تأكيد الطلب. يمكن تخصيص لغات أخرى لواجهة البرنامج حسب الطلب؛ ويُحدد النطاق ومدة التسليم والتكلفة لكل مشروع.	لغة البرنامج المثبتة مسبقًا
تغذية راجعة بالقوة بمحرك تيار مستمر كتجهيز قياسي؛ ومحرك مؤازر اختياري	التغذية الراجعة بالقوة لنظام التوجيه

المواصفات والتجهيز — YSL-CAR-T32-M-3DOF-V2

من الوضع الأوسط: 540° إلى اليسار و540° إلى اليمين (دورة ونصف لكل جانب)؛ إجمالي الدوران 1080°	زاوية دوران عجلة القيادة
ناقل حركة يدوي .المعروض بناقل يدوي يمين؛ يمكن وضع الناقل يساراً أو يميناً حسب الحاجة، ويؤكد عند الطلب	التحكم بناقل الحركة
مقود سيارة ودواسات وناقل يدوي وفرامل توقف ومفتاح تشغيل ومفاتيح مشتركة .تجهز الدواسات وفق نظام التحكم المختار ومواصفات الطلب المؤكدة	أدوات التحكم الفعلية
؛ رطوبة نسبية 20%–80% دون تكاثف0–35 °C	بيئة التشغيل
التجهيز الحركي لهذا الطرازDOFمواصفات حركة **3**	
150 kg	الحمولة
±75 mm / 250 mm/s	مشوار / سرعة الحركة الرأسية
±5° / 10°/s	زاوية / سرعة الميل الطولي
±5° / 10°/s	زاوية / سرعة الميل العرضي
أسطوانات كهربائية بمحركات مؤازرة تنسق حركة المنصة	نظام دفع الحركة
إضافات اختياريةغير مشمول قياسياً؛ يُحدد حسب المشروع	
تغذية راجعة بالقوة لنظام التوجيه بمحرك مؤازر اختياري؛ يستخدم التجهيز القياسي محرك تيار مستمر	تغذية راجعة بالقوة لنظام التوجيه بمحرك مؤازراختياري
نظارة واقع افتراضي وحلول عرض حسب المشروع؛ تُحدد الطرازات والتوافق البرمجي ونطاق الاستخدام	نظارة الواقع الافتراضياختياري
محطة مدرب حسب المشروع؛ يُحدد الجهاز ووظائف الإدارة وعدد المحاكيات عند الطلب	محطة المدرباختياري
تخصيص البرنامج متاح؛ تُحدد الميزات والمدة والتكلفة لكل مشروع	تخصيص البرنامجاختياري

التسليم والدعم

.الإنتاج والتغليف للتصدير والدعم عن بُعد

مدة الإنتاج

.عادةً نحو 2–3 أسابيع بعد الدفع، حسب الطلب والتجهيز المؤكدين

تغليف التصدير

.صندوق خشبي واحد للتصدير لكل جهاز؛ راجع المواصفات لأبعاد التغليف والوزن الإجمالي

اختبارات المصنع

.يُفحص البرنامج والجهاز والتشغيل العام قبل الشحن

التركيب والتدريب

.يُرفق دليل الاستخدام. تتوفر إرشادات التركيب وتدريب المستخدم عن بُعد عند الحاجة

الضمان والترقيات

.ضمان الجهاز لمدة سنة. قد تتاح ترقية الميزات البرمجية القياسية الجديدة مجاناً؛ تُراجع الشروط مع المبيعات

التشخيص عن بُعد

.تتوفر مساعدة استكشاف الأعطال عن بُعد؛ لا تتوفر حالياً خدمة ميدانية خارج البلد

تهيئة ألعاب السباق الاختيارية

محاكي قيادة سيارة بثلاث شاشات وثلاث درجات حرية

خدمة اختيارية · ليست ضمن التجهيز القياسي

استخدام إضافي لمعدات تدريب القيادة في تجربة السباق.

يمكن طلب هذا الطراز مع خدمة اختيارية لتهيئته للعمل مع لعبة Assetto Corsa لتوسيع استخدامات الجهاز.

ما لعبة السباق التي يدعمها هذا المحاكي؟

تتوفر تهيئة Assetto Corsa للأجهزة الثابتة والمتحركة. يجب تأكيد الطراز وإصدار اللعبة ونطاق التجهيز قبل الطلب.

يجري العمل باستمرار على تهيئة ألعاب سباق أخرى. يُرجى التواصل معنا لتأكيد دعم لعبة محددة والتجهيزات المتاحة لها.

ماذا تشمل خدمة تهيئة ألعاب السباق؟

يمكن توفير الإعداد والإرشاد عن بُعد. تهيئة ألعاب السباق ليست ضمن التجهيز القياسي؛ ويُحدد نطاق الخدمة وترتيباتها وتكلفتها في عرض السعر والطلب المؤكدين.

هل يشمل شراء المحاكي اللعبة والحساب؟

لا تُسلّم اللعبة مع الجهاز. يستخدم العميل حسابه الشخصي على منصة الألعاب لشراء اللعبة عند الحاجة وتنزيلها وتثبيتها. لا تشمل هذه الخدمة برنامج اللعبة أو الحساب أو الترخيص.

استفسر عن تهيئة ألعاب السباق