

بيان صحفي
غلاسهوتة، سبتمبر 2026

TRIPLE SPLIT

تناغم لوني جديد لأرقى كرونوGRAف

تُرسّخ ساعة **TRIPLE SPLIT** مكانتها بوصفها المعيار الأرقى في هندسة الكرونوGRAف الحديث. وقد صُمم هذا الكرونوGRAف لقياس الأزمنة الوسيطة والمقارنة لمدة إجمالية تصل إلى 12 ساعة، لينفرد منذ إنطلاقه عام 2018 بكونه الكرونوGRAف الميكانيكي الوحيد المزود بوظيفة قياس أجزاء الثانية، والقادر على إجراء قياسات مقارنة تمتد لعدة ساعات، إلى جانب تزويده بوظيفة الارتداد الفوري. واليوم، تكشف إيه. لانغيه أند صونه عن إصدار محدود يقتصر على 100 ساعة، مصنوعة من البلاتين 950، وتتميز بميناء بلون الروديوم تتناغم معه عدادات فرعية باللون الرمادي الداكن.



ساعة **TRIPLE SPLIT** الجديدة من البلاتين 950

منذ إنطلاقها عام 2018، حافظت ساعة **TRIPLE SPLIT** على مكانتها المتفردة في عالم الكرونوGRAفات الميكانيكية، إذ تُعد الكرونوGRAف الوحيد في العالم المزود بوظيفة الثواني المنقسمة؛ والقادر على قياس الأزمنة الوسيطة والمقارنة والإجمالية لمدة تصل إلى 12 ساعة. وقد أعقب الإصدار الأول المصنوع من الذهب الأبيض 750 والمزود بميناء رمادي، إصداراً آخر من الذهب الوردي 750 مع ميناء أزرق، كُشف عنه عام 2021. واليوم، تنضم إلى المجموعة نسخة ثالثة محدودة أيضاً بـ 100 ساعة، تتميز بعلبة من البلاتين وميناء بلون الروديوم، تتباين معه عدادات فرعية رمادية تضفي على التصميم حضوراً لافتاً.

بُعدان إضافيان لقياس الفترات الزمنية القصيرة

بفضل توسيع نطاق وظيفة عقرب الثواني المنقسم لتشمل عَدَادي الدقائق والساعات، ويتيح الكرونوGRAف قياس الأزمنة من دقيقة واحدة إلى 12 ساعة، ما يوسّع نطاق استخداماته بدرجة كبيرة. فعلى سبيل المثال، تستطيع ساعة **TRIPLE SPLIT** خلال سباق الماراثون تسجيل الأزمنة الوسيطة لأي عدد من العدّائين، عند مسافات 10 أو 20 أو 30 كيلومتراً مثلاً، إلى جانب تحديد زمن الفائز وتسجيل زمن إجمالي ثانٍ. كما تتيح الساعة إمكانات أخرى خلال الرحلات بالسيارات الكلاسيكية، إذ يمكن قياس عدة أزمنة وسيطة عند نقاط محددة،

مثل قمة ممر جبلي أو إحدى مراحل الرحلة. ومن خلال خاصية القياس التراكمي للزمن، يمكن أيضاً احتساب إجمالي وقت القيادة خلال الرحلة، مع مراعاة فترات التوقف أو الانتظار المحتملة.

إلى جانب ذلك، تتميز ساعة TRIPLE SPLIT بوظيفة العودة الفورية، التي تتيح إيقاف عملية قياس الزمن الجارية بضغطة واحدة على الزر عند موضع الساعة الرابعة، مع إعادة جميع عقارب الكرونوغراف وعقارب الثواني المنقسمة العاملة إلى موضع الصفر، ثم بدء عملية قياس جديدة فور تحرير الزر.

آلية عمل ساعة TRIPLE SPLIT

يحتوي الكرونوغراف المزود بوظيفة الثواني المنقسمة على آلية تخزين ميكانيكية تتيح تسجيل الأزمنة الوسيطة من دون مقاطعة عملية القياس الجارية. وفي حين يقتصر الكرونوغراف التقليدي المزود بوظيفة الثواني المنقسمة على قياس الأزمنة الوسيطة والمقارنة لمدة تصل إلى 60 ثانية، زوّدت ساعة TRIPLE SPLIT بزوجين إضافيين من عقارب الثواني المنقسمة لقياس الدقائق والساعات.

في وضع السكون، تتطابق عقارب الثواني المنقسمة الثلاثة المصنوعة من الفولاذ المزرق مع عقارب الكرونوغراف المقابلة المطلية بالروديوم. وبمجرد بدء عملية القياس بالضغط على الزر عند موضع الساعة الثانية، تنطلق جميع العقارب في الوقت نفسه وبحركة متزامنة، إلى أن يُضغَط زر وظيفة الثواني المنقسمة عند موضع الساعة العاشرة لتثبيت زمن وسيط. عندئذ، تتوقف عقارب الثواني المنقسمة الثلاثة المصنوعة من الفولاذ المزرق لعرض الزمن الوسيط، بينما تواصل عقارب الكرونوغراف حركتها وقياس الزمن. وعند الضغط على زر وظيفة الثواني المنقسمة مرة ثانية، تلتحق عقارب الثواني المنقسمة بعقارب الكرونوغراف وتستأنف الحركة بالتزامن معها.

تصميم واضح المعالم للميناء

تعكس بنية الميناء، بتسلسلها المتوازن والدقيق للبيانات، التعقيد التقني لساعة TRIPLE SPLIT بأقصى درجات الوضوح. وقد خُصصت المساحة الأكبر من الميناء الرئيسي لعقربي ثواني الكرونوغراف والثواني المنقسمة. أما الميناء الفرعي عند موضع الساعة الرابعة، فقد خُصص لعقارب الدقائق ذوي القفزة الدقيقة، اللذين ينتقلان فوراً بمقدار وحدة واحدة عند اكتمال كل دقيقة. أما عدّادات الساعات عند موضع الساعة 12، فيأتيان بحجم أصغر قليلاً، بينما يتخذ مؤشر احتياطي الطاقة UP/DOWN، المميز لساعات لانغيه، موضعه المقابل عند الساعة 6. ويشغل هذا المؤشر أصغر مساحة عرض على الميناء، موضحاً القدر المتبقي من احتياطي الطاقة البالغ 55 ساعة. ويأتي ميناء الثواني الصغيرة ضمن الميناء الفرعي عند موضع الساعة 8. وعند استخدام وظيفة قياس الزمن، يتيح مقياس السرعة المحيطي تحديد متوسط السرعة على مسافة 1,000 متر.

تناغم لوني بتدرجات دقيقة

في الإصدار المحدود المصنوع من البلاتين 950، يظهر التصميم المميز للمرة الأولى على خلفية بلون الروديوم. وتتسجم العدادات الفرعية الرمادية، وعقارب الساعات والدقائق المضئية، وعقارب الثواني المنقسمة المصنوعة من الفولاذ المزرق، إلى جانب اللمسات الحمراء ضمن عدّادات الساعات والدقائق ومؤشر UP/DOWN، لتشكّل توازناً متناغماً بين التباين والوظيفة والجماليات التقنية. يبلغ قطر العلبة 43.2 ملم، فيما يصل ارتفاعها إلى 15.6 ملم. وتكتمل التوليفة اللونية التي تجمع بين الطابع التقني والأناقة، من خلال علبة البلاتين ذات النبرة الباردة، والميناء بلون الروديوم، والعدادات الفرعية الرمادية الداكنة، مع حزام من جلد التمساح باللون البني الداكن مزود بإبزيم قابل للطي مصنوع من البلاتين.

عيار تصنيع خاص بهندسة تقنية رائدة

يُجسّد عيار التصنيع L132.1 طموح إيه. لانغيه أند صونه في تجاوز حدود صناعة الساعات، ويبرز خبرة الدار المتخصصة في هندسة الكرونوغرافات. ويحتضن هذا العيار آلية الثواني المنقسمة الثلاثية الفريدة من نوعها، التي تمثل إنجازاً تقنياً بارزاً في عالم صناعة الساعات الدقيقة. وتضمن هذه الآلية أداء عقارب الكرونوغراف الثلاثة وعقارب الثواني المنقسمة الثلاثة لوظائفها المختلفة بدقة، بما في ذلك التشغيل والإيقاف واللاحق وإعادة الضبط إلى الصفر. وتتطلب هذه المنظومة المعقدة من العجلات والرافعات والنوابض وآليات التعشيق وأذرع

التثبيت خبرة استثنائية من صانعي الساعات، إذ يجب ضبط جميع مكونات سلاسل التحويل الطويلة والمتفرعة جزئياً لتعمل في تناغم كامل. وتمثل هذه العملية تحدياً دقيقاً في صناعة الساعات، يستلزم قدراً كبيراً من المثابرة والعناية والدقة.



عيار التصنيع L 132.1 الذي يزود الساعة الجديدة TRIPLE SPLIT بالطاقة

يؤدي توقف عقارب الثواني المنقسمة، إلى جانب بدء حركة عدادات الدقائق، إلى حدوث فاقد في الطاقة نتيجة الاحتكاك داخل آلية الحركة. ومع ذلك، تضمن آلية فصل الحركة التي طورها إيه. لانغيه أند صونه استمرار تزويد نظام التذبذب بالطاقة الكافية بصورة متواصلة. وقد حصل هذا النظام الذكي على براءة اختراع عام 2005، إذ يفصل العمليات المسببة للاحتكاك المرتفع عن محور الثواني ومحور عداد الدقائق، بما يضمن ثباتاً دقيقاً لمعدل الحركة. أما محور عداد الساعات، فلا يحتاج إلى هذه الآلية نظراً إلى دورانه بسرعة أبداً وتوليده قدراً أقل بكثير من الاحتكاك.

تعقيد استثنائي وجمال ميكانيكي ساحر

يكشف الغطاء الخلفي المصنوع من الكريستال الياقوتي عن مشهد أخاذ للتعقيد الاستثنائي والعمق الهندسي لآلية الكرونوغراف، التي تزدهر بتشطيبات دقيقة وفق أسلوب لانغيه المميز.

وتتألف آلية الحركة من 567 مكوناً دقيقاً تتكامل معاً في تناغم تام. وقد زُيّنت الأسطح العلوية للرافعات والنوابض والأذرع المتأرجحة بتخطيط طولي مستقيم، فيما صُقلت الحواف المحيطية المشطوفة بعناية. ويتطلب صقل الزوايا الداخلية الحادة المشطوفة مستوى استثنائياً من المهارة. وتكتمل روعة هذه التحفة الميكانيكية الدقيقة بخمسة فصوص ذهبية مثبتة بالبراغي على الجسور المصنوعة من الفضة الألمانية الخام غير المعالجة والمزخرفة بتخطيط غلاسهوته، إلى جانب جسر الميزان المحفور يدوياً. وتجسد هذه التفاصيل مستوى من التشطيب يوازي بلا شك ما تتمتع به الساعة من تطور تقني.

يوضح أنتوني دو هاس، مدير تطوير المنتجات: «حتى اليوم، ما زالت ساعة TRIPLE SPLIT تنفرد بمكانة لا تُضاهى. ويقف وراء آلية الثواني المنقسمة الثلاثية المخصصة للثواني والدقائق والساعات عيار L 132.1، الذي طُوّر بالكامل داخل دارنا، ويعد من أكثر آليات الحركة تعقيداً وجمالاً لدينا. ويتطلب العمق الهندسي لبنيتها أعلى مستويات الخبرة والصبر والبراعة اليدوية، ما يخلق رابطاً استثنائياً بين

صانع الساعات وآلية الحركة. وفي الوقت نفسه، شكل دمج هذه الآلية ضمن ارتفاع يحافظ على راحة ارتداء الساعة تحدياً تقنياً كبيراً. ومن هنا، يؤكد هذا العيار طموحنا في مواصلة شق مسارنا الخاص بثبات في مجال الكرونوغرافات».

وسيُكشف عن الإصدار الجديد من ساعة TRIPLE SPLIT خلال مسابقة الأناقة لهذا العام في هامبتون كورت بالاس، وذلك في عطلة نهاية الأسبوع الأولى من شهر سبتمبر.

لمحة عن إيه. لانغيه أند صونه

وضع صانع الساعات في دريسدن، فيريدناند أدولف لانغيه حجر الأساس لمجال صناعة الساعات الدقيقة في ساكسونيا عندما أنشأ مصنعاً عام 1845. وتبقى ساعات الجيب عالية الجودة التي صنعها هي الأكثر رواجاً بين هواة جمع القطع النفيسة في جميع أرجاء العالم. وقد أسسوا على الشركة بعد الحرب العالمية الثانية، وكاد اسم إيه. لانغيه أند صونه أن يتلاشى. ولكن في عام 1990 كانت لدى والتر لانغيه (حفيد فيريدناند أدولف لانغيه)، الشجاعة الكافية لإحياء هذه العلامة التجارية من جديد. وحالياً، يقتصر إنتاج لانغيه السنوي على بضعة آلاف من ساعات اليد المصنوعة من الذهب أو البلاتين بصورة رئيسية. وهذه الساعات مزودة على نحو حصري بمنظومات حركة مطورة ومزخرفة بتزلف ومجمعة مرتين يدوياً. وبصناعة 77 عيار منظومة حركة منذ عام 1990، تكون إيه. لانغيه أند صونه قد رسخت مكانتها بين أرقى ماركات صناعة الساعات في العالم. حيث تُصنّف رموز العلامة التجارية مثل LANGE 1، وهي ساعة اليد الأولى المتميزة بإمكانية عرض التاريخ بحجم كبير والإنتاج المتسلسل، إضافة إلى ساعات لانغيه ZEITWERK المتميزة بشاشة عرض رقمية تتحرك بدقة مع وضوح منقطع النظير. ثم إن التعقيدات المتطورة لساعات MINUTE REPEATER PERPETUAL و"Lumen" LANGE 1 TOURBILLON PERPETUAL CALENDAR تُجسد الطموح الدائم للدار في الارتقاء بفن صناعة الساعات التقليدي إلى أفق جديدة. وتمثل ساعة ODYSSEUS الرياضية الأنيقة من الستاتلس ستيل، التي أطلقت في عام 2019، بداية عهد جديد لشركة إيه. لانغيه أند صونه.

للاتصالات الصحفية

أرند آينهورن، رئيس الاتصالات المؤسسية العالمية والعلاقات العامة للمنتجات
هاتف: +49 (0) 35053 440 | بريد إلكتروني: presse@lange-soehne.com

المعلومات عبر الإنترنت

alange-soehne.com | facebook.com/langesoehne | youtube.com/user/alangesoehne
instagram.com/alangesoehne | [#langesoehne](https://twitter.com/langesoehne) | [#langesaxonia](https://twitter.com/langesaxonia) | [#triplesplit](https://twitter.com/triplesplit) | [#neverstandstill](https://twitter.com/neverstandstill)

لتنزيل الأصول

press.alange-soehne.com

المرجع: 424.025F	TRIPLE SPLIT
آلية الحركة	العيار L132.1 من إنتاج لانغيه؛ يعبأ يدوياً، ومُصنَّع وفقاً لأعلى معايير لانغيه الأكثر دقة، تمت زخرفته وتجميعه يدوياً؛ وضبطت دقته في خمسة مواضع؛ الصفائح والجسور مصنوعة من الفضة الألمانية غير المعالجة؛ و زُخرف ذراع التوازن يدوياً.
أجزاء آلية الحركة	567
عدد الجواهر	46
مواضع الفصوص الذهبية الملونة	5
مضببط الانقلابات	مضببط انقلاب الذراع
نظام التذبذب	عجلة ميزان مقاومة للصدمات، مزود بأثقال موازنة لامركزية، ونابض اتزان مصنوع داخل الشركة، ومعدل تردد 21,600 ذنبية جزئية في الساعة، ونظام ضبط نبضات دقيق مزود ببرغي ملولب جانبي مع نابض سوطي.
احتياطي الطاقة	55 ساعة عند التعبئة بالكامل
الوظائف	عرض الوقت بالساعات والدقائق والثواني الصغيرة مع وظيفة إيقاف الثواني؛ كرونوغراف بوظيفة العودة الفورية مزود بوظيفة الثواني المنقسمة الثلاثية لقياس الأزمنة التراكمية والوسيط من سدس الثانية حتى اثنتي عشرة ساعة؛ عدّاد دقات الكرونوغراف والثواني المنقسمة بقفزة دقيقة وفورية؛ عدّاد ساعات الكرونوغراف والثواني المنقسمة بحركة مستمرة؛ مقياس سرعة؛ مؤشر احتياطي الطاقة UP/DOWN.
العناصر التشغيلية	تاج لتعبئة الساعة وتحديد الوقت، دافعان لتشغيل الكرونوغراف، دافع واحد لتشغيل آلية راتر ابانت.
أبعاد الإطار	القطر: 43.2 ملمتر، الارتفاع: 15.6 ملمتر
أبعاد آلية الحركة	القطر: 30.6 ملمتر، الارتفاع: 9.4 ملمتر
الكريستال وغطاء الخلفي الشفاف	كريستال ياقوتي (قساوته 9 على مقياس موس)
إطار الساعة	بلاتين 950
المينا	فضة 925، لون روديوم / رمادي
العقارب والتزيينات	عقربا الساعات والدقائق (مضيئان)، وعقرب الثواني الصغيرة وعدّاد دقات الكرونوغراف من الذهب 750 المطلي بالروديوم؛ عقرب احتياطي الطاقة، وعقرب ثواني الكرونوغراف، وعدّاد ساعات الكرونوغراف من الفولاذ المطلي بالروديوم؛ عقرب الثواني المنقسمة، وعدّاد دقات الثواني المنقسمة، وعدّاد ساعات الثواني المنقسمة من الفولاذ المزرق؛ والتزيينات من الذهب 750 المطلي بالروديوم، مع علامات الساعات عند مواضع الساعة 3، 6، 9، 12، مضيئة.
الحزام	جلد تمساح باللون البني الداكن، مخيط يدوياً بدرزات رمادية
الإبزيم (المشبك)	إبزيم قابل للطي مزود بألية تحرير سريعة، مصنوع من البلاتين 950
إصدار محدود	100 قطعة فقط، مع نقش رقم الإصدار