

보도자료

글라슈테, 2026년 10월

DATOGRAPH PERPETUAL

워치메이킹 예술이 돋보이는 독보적인 작품

랑에 운트 죄네는 DATOGRAPH PERPETUAL을 통해 정밀 워치메이킹 분야에서 가장 정교한 두 가지 컴플리케이션을 선보이며, DATOGRAPH 고유의 디자인을 구현합니다. 50피스 한정 제작되는 타임피스에는 다이얼의 다이아몬드 아플리케와 플래티넘 브레이슬릿 등 특별한 소재를 사용하여 진귀한 가치를 더욱 강조합니다.



새로운 DATOGRAPH PERPETUAL은 950 플래티넘 소재의 케이스와 브레이슬릿, 11개의 다이아몬드 아워 마커로 장식된 블랙 다이얼이 특징입니다.

2006년 출시된 DATOGRAPH PERPETUAL은 크로노그래프와 아웃사이즈 데이트가 탑재된 퍼페추얼 캘린더를 결합한 랑에 운트 죄네 최초의 손목시계였습니다. 출시 20년이 지난 지금, 950 플래티넘 소재의 새로운 버전은 클래식한 모델이 지닌 변치 않는 매력을 다시 한번 강조합니다. 11개의 바게트 컷 다이아몬드와 아워 마커가 장식된 블랙 다이얼이 돋보이는 이 모델은 독창적인 방식으로 시대를 초월한 컨셉을 재해석합니다. 다이아몬드는 수작업으로 세팅되며, 시간의 소중함을 상징합니다.

단시간 및 장시간 측정의 정확성

크로노그래프 기능은 랑에 운트 죄네 특유의 방식으로 구현되었습니다. 클래식한 컬럼 휠 트랜스미션이 모든 단시간 측정을 정확하고 안정적으로 제어합니다. 정확한 점핑 미닛 카운터는 항상 경과한 분 단위 시간을 정확하게 읽어내며, 플라이백 기능으로 푸쉬 버튼을 작동시켜 진행 중인 측정을 중단하고 즉시 새로운 측정을 시작할 수 있습니다.

크로노그래프가 현재 시점의 시간을 0.2초까지 정확하게 측정하는 반면, 퍼페추얼 캘린더의 기계적 정확성은 먼 미래까지 이어집니다. 메커니즘은 윤년을 식별하는 동시에 수십 년에 걸쳐 날짜, 요일 및 월을 정확하게 표시하도록 프로그래밍되어 있습니다. 캘린더 디스플레이는 그레고리력의 규칙에 따라 윤년에 해당하지 않는 2100년 3월 1일에 하루만 조정하면 됩니다. 문 페이즈 디스플레이 또한 이러한 수준의 장기적 정밀도를 완벽하게 구현합니다. 시계가 계속해서 작동한다면 문 페이즈 디스플레이가 실제 달의 위치를 벗어나는 오차는 122.6년 동안 단 하루에 불과합니다.



새로운 DATOGRAPH PERPETUAL 클로즈업

이 시계는 독창적인 메커니즘을 갖추었을 뿐 아니라 사용의 편의성 또한 뛰어납니다. 모든 캘린더 디스플레이와 문 페이즈 디스플레이는 10시 방향의 빠른 조정 푸쉬 버튼을 사용하여 동시에 이동시킬 수 있습니다. 오목한 개별 코렉터로 디스플레이를 별도로 조정할 수도

있습니다. 정교한 안전 메커니즘은 빠른 조정 푸쉬 버튼이 의도치 않게 작동되는 것을 방지합니다.

조화로운 디스플레이

두 개의 정교한 메커니즘은 정밀하게 상호작용하며, 다양한 디스플레이를 조화롭게 배치하여 탁월한 가독성을 선사하는 다이얼 디자인과 자연스럽게 어우러집니다. 12시 방향의 프레임이 있는 트윈 창이 랑에 운트 죄네 아웃사이즈 데이트는 정삼각형을 이루는 지점을 표시합니다. 9시 방향의 스몰 세컨즈, 요일 및 낮/밤 인디케이터를 표시하는 서브 다이얼과 3시 방향의 크로노그래프의 정확한 점핑 미닛 카운터는 다이얼의 중앙 가로 축 아래에 배치되어 정삼각형의 밑변을 형성합니다. 시간, 캘린더 및 크로노그래프 기능을 표시하는 디스플레이의 조화로운 구성은 6시 방향의 문 페이지 디스플레이로 완성됩니다.

반짝이는 디테일

새로운 버전의 DATOGRAPH PERPETUAL은 시대를 초월한 디자인 컨셉과 독보적인 매력으로 깊은 인상을 선사합니다. 총 약 0.13캐럿의 바게트 컷 다이아몬드 11개를 수작업으로 세팅해 아워 마커를 완성했으며, 12시 위치에는 다이아몬드 2개를 배치했습니다. 4시와 8시 방향에는 마커를 배치하지 않아 공간을 확보하고, 이로 인해 약간 아래쪽으로 이동한 로둠 도금 컬러 보조 다이얼이 블랙 컬러의 배경과 뚜렷한 대비를 이룹니다.

완벽한 외관

플래티넘 케이스는 직경 41.0mm, 두께 13.5mm로 완성되었습니다. 이 고급 메탈 소재는 탁월한 품질과 뛰어난 내구성으로 잘 알려져 있습니다. 또한, 오래 유지되는 쿨톤, 높은 밀도, 뛰어난 복원력이 소재 특유의 외관을 완성합니다.

폴딩 버클로 고정되는 플래티넘 소재의 5줄 브레이슬릿은 케이스와 조화롭게 어우러지며 그 형태 덕분에 탁월한 착용감을 선사합니다. 폴리싱 처리된 표면과 매트한 표면의 조화, 그리고 링크 측면의 챔퍼링이 이 고급 메탈 소재 본연의 특성을 한층 돋보이게 합니다.



새로운 DATOGRAPH PERPETUAL의 뒷면

정교한 워치메이킹 예술

균형 잡힌 디자인과 예술적인 마감 기법은 시계 내부까지 확장됩니다. 신뢰할 수 있는 수동 와인딩 L952.1 칼리버는 556개의 개별 부품으로 이루어져 있으며, 그중 캘린더 메커니즘에만 223개의 부품이 사용되었습니다. 다양한 소재와 전통적인 마감 기법이 정교하게 어우러진 구성은 눈부신 컬러의 향연을 펼쳐 보이며, 두 번의 조립 과정을 거쳐 완성된 매뉴팩처 무브먼트는 이렇게 진정한 워치메이킹의 정수로 승화됩니다.

사파이어 크리스탈 케이스백을 통해 크로노그래프 메커니즘의 매혹적인 모습을 감상할 수 있습니다. 크로노그래프 메커니즘은 모든 스위칭 시퀀스를 조정하는 클래식한 컬럼 휠로 제어됩니다. 이를 위해, 다양한 로커와 스위칭 레버가 이 휠과 맞물려 작동합니다. 다이얼 디자인이 특수한 만큼 레버는 상당히 길게 제작해야 했습니다. 이를 통해 아웃사이즈 데이트 메커니즘을 위한 충분한 공간을 확보하고, 아래쪽으로 이동한 서브 다이얼까지 이어지는 더 길어진 경로도 고려할 수 있습니다.

크로노그래프와 퍼페추얼 캘린더를 개별적으로 조정하는 것만으로도 이미 상당한 도전 과제였지만, 이 두 가지 컴플리케이션을 하나의 시계에 결합해 서로 완벽한 조화를 이루도록

구현하는 작업은 그 난이도가 훨씬 더 높아집니다. 이 놀라운 위업에는 랑에 운트 죄네
워치메이커들의 최고의 기술적 전문성과 장인의 숙련된 기량이 요구됩니다.

랑에 운트 죄네(A. Lange & Söhne)

드레스덴의 워치메이커 페르디난트 아돌프 랑에는 1845년 자신의 워치 매뉴팩처를 설립하면서 작센주(Saxony) 정밀
워치메이킹 분야의 토대를 구축했고, 이후 랑에 운트 죄네의 고급 회중시계는 전 세계 컬렉터들이 가장 탐내는 제품이
되었습니다. 2차 세계 대전 이후 회사를 몰수당한 후, 랑에 운트 죄네의 명성은 거의 사라지는 듯했으나, 1990년
페르디난트 아돌프 랑에의 증손자 발터 랑에가 랑에 운트 죄네를 재건하였습니다. 오늘날 랑에 운트 죄네에서는 오직
골드와 플래티넘 등의 고급 소재만을 사용해 연간 단 몇천 점 내외의 제품만을 한정적으로 제작합니다. 제품에 사용된
무브먼트 역시 매뉴팩처 내에서 직접 수작업으로 정교하게 장식되고 조립되어 랑에 운트 죄네 시계만의 특별함을
더합니다. 1990년부터 랑에 운트 죄네는 77개의 매뉴팩처 칼리버를 개발하여 전 세계 워치메이킹 업계에서 최고의
위치를 고수하고 있습니다. 아웃사이드 데이트를 탑재한 최초의 모델로 정기 생산된 LANGE 1과 정확한 점핑 플레이트가
도입된 ZEITWERK 모델은 랑에 운트 죄네에서 가장 큰 성공을 거둔 컬렉션으로 손꼽히며, MINUTE REPEATER
PERPETUAL, LANGE 1 TOURBILLON PERPETUAL CALENDAR "Lumen", TRIPLE SPLIT 과 같은 우수한
컴플리케이션은 워치메이킹의 전통적인 기술을 새로운 차원으로 발전시키고자 하는 랑에 운트 죄네 매뉴팩처의 의지를
반영합니다. 그리고 2019년, 랑에 운트 죄네는 스포티하면서도 우아한 스테인리스 스틸 소재의 ODYSSEUS와 함께
매뉴팩처 역사의 새로운 장을 열어갑니다.

보도 관련 문의

Arnd Einhorn, 글로벌 기업 커뮤니케이션 & 제품 PR 책임자
전화번호: +49 (0) 35053 440 | 이메일: presse@lange-soehne.com

온라인 정보

alange-soehne.com | facebook.com/langesoehne | youtube.com/user/alangesoehne
instagram.com/alangesoehne | #alangesoehne | #langesaxonia | #datographperpetual | #neverstandstill

자산 다운로드

press.alange-soehne.com

DATOGRAPH PERPETUAL		Ref. 410.136E
무브먼트	랑에 운트 죄네 매뉴팩처 칼리버 L952.1, 수동 와인딩, 수작업으로 장식 및 조립, 5개 위치에서 정밀도 조정, 화학적 처리를 하지 않은 저면 실버 소재의 플레이트 및 브릿지, 수작업으로 인그레이빙된 밸런스 콕	
무브먼트 부품 수	556개	
주얼 수	45개	
스크류로 고정된 골드 샤통 수	4개	
이스케이프먼트	레버 이스케이프먼트	
진동 시스템	편심 로터가 탑재된 충격 방지 밸런스, 자체 제작 밸런스 스프링, 시간당 18,000회의 진동수, 측면의 세트 스크류와 휘플래시 스프링을 장착한 정확한 비트 조정 시스템	
파워 리저브	완전히 와인딩했을 때 36시간	
기능	시간 및 분 표시, 스톱 세컨즈를 탑재한 서브 세컨즈, 정확한 점핑 미닛 카운터를 탑재한 플라이백 크로노그래프, 타키미터 스케일, 아웃사이즈 데이트, 요일, 월, 윤년 디스플레이가 탑재된 퍼페추얼 캘린더, 낮/밤 인디케이터, 문 페이즈 디스플레이	
작동 요소	시간 조정 및 와인딩을 위한 크라운, 크로노그래프를 작동시키는 푸쉬 버튼 2개, 모든 캘린더 디스플레이를 한 번에 앞으로 이동시키는 빠른 조정 푸쉬 버튼, 요일, 월/윤년, 문 페이즈를 각각 별도로 앞으로 이동시키는 코렉터 1개씩.	
케이스 크기	직경: 41.0mm, 두께: 13.5mm	
무브먼트 크기	직경: 32.0mm, 두께: 8.0mm	
투명한 크리스탈 케이스백	합성 사파이어 크리스탈(모스 경도 9)	
케이스	950 플래티넘	
다이얼	925 실버, 블랙/로듐 도금	
핸즈 및 어플리케	750 골드 소재의 아워 및 미닛 핸즈, 요일, 월 및 윤년 핸즈, 블루 스틸 소재의 크로노그래프 미닛 카운터 및 서브 세컨즈 핸드, 로듐	

	도금 스틸 소재의 크로노그래프 세컨즈 핸드, 아워 마커 바게트 컷 다이아몬드 11개(F-G, VVS, 총 무게 약 0.13캐럿)
브레이슬릿	950 플래티넘
버클	950 플래티넘 소재의 쿼-릴리즈 폴딩 버클
리미티드 에디션	50피스, 에디션 번호 인그레이빙