
DE IWC SCHAFFHAUSEN PILOT'S WATCH PERFORMANCE CHRONOGRAPH PERPETUAL CALENDAR DIGITAL DATE-MONTH

Schaffhausen/Genève, 1 april 2025: IWC Schaffhausen lanceert de Pilot's Watch Performance Chronograph Perpetual Calendar Digital Date-Month tijdens Watches and Wonders Genève. Dit horloge combineert een kast en band gemaakt van Ceratanium®, een bezel in zwarte keramiek met een tachymeterschaal en een zwarte wijzerplaat met een gehamerde textuur. De eeuwigdurende kalender geeft de datum en de maand digitaal weer met behulp van grote goudkleurige schijven. Het horloge wordt aangedreven door het IWC-kaliber 89802 met een gangreserve van 68 uur. Dit zeer technische mechanische uurwerk, zichtbaar door de getinte saffierglazen achterkant van de kast, bestaat uit 474 afzonderlijke onderdelen en stuurt ook een chronograaffunctie aan.

In 2023 presenteerde IWC Schaffhausen de Pilot's Watch Performance Chronograph 41, de eerste chronograaf met een bezel in keramiek voorzien van een tachymeterschaal. Dit jaar vult de Zwitserse fabrikant van luxe horloges de collectie aan met de eerste Performance Chronograph met een eeuwigdurende kalender.

De **Pilot's Watch Performance Chronograph Perpetual Calendar Digital Date-Month** (Ref. IW388801) maakt indruk met een technische, volledig zwarte designuitvoering in Ceratanium®. De kast, drukknoppen, kroon en band zijn allemaal gemaakt van dit door IWC ontwikkelde materiaal. Ceratanium® is gebaseerd op een speciale titaniumlegering die is gesmeed volgens de strenge specificaties van IWC. Het combineert de lichtheid en structurele integriteit van titanium met een hardheid en krasbestendigheid die vergelijkbaar is met keramiek. De kast en de onderdelen van de band worden gemaakt uit staven en vervolgens op hoge temperatuur gebakken in een oven. Tijdens dit verhittingsproces verkrijgen ze eigenschappen van keramiek en ook hun matzwarte afwerking. De bezel is gemaakt van gepolijst zwart keramiek en is voorzien van een tachymeterschaal. In combinatie met de chronograaf kan de drager hiermee de gemiddelde snelheid bepalen over een referentieafstand van één kilometer. De zwarte wijzerplaat met gehamerd effect is vervaardigd in een complex proces en vertegenwoordigt een meesterwerk van vakmanschap en afwerking. De subwijzerplaten op 3 en 9 uur met

openingen voor de datum- en maandschijven hebben een cirkelvormige technische structuur. De zwarte indexen en wijzers zijn opgevuld met Super-LumiNova® voor perfecte afleesbaarheid.

EEN DIGITALE VERSIE VAN DE EEUWIGDURENDE KALENDER

De eeuwigdurende kalender geeft de datum en de maand digitaal weer met behulp van grote gouden schijven op 9 uur en 3 uur. Deze displays zijn geïnspireerd op IWC's emblematische Pallweber-zakhorloges uit de jaren 1880, die de uren en minuten digitaal weergaven met behulp van enkele cijfers. De mechanismen die deze displayschijven aansturen zijn zeer complex. Terwijl het vooruitloopwiel voor de schijf met eenheden en tientallen dagelijks vooruitgaat, wordt er elke nacht een beetje energie opgeslagen. Deze energie wordt dan ontladen exact aan het einde van een maand of het jaar, wanneer naast de datum- en maandschijven ook de schrikkeljaarschijf op 6 uur vooruit moet worden gedraaid. De eeuwigdurende kalender herkent de verschillende lengtes van de maanden en voegt elke vier jaar een schrikkeljaar toe aan het einde van februari. De combinatie van "29" en "02" zal daarom slechts eens in de vier jaar op de wijzerplaat verschijnen. Ondanks de complexiteit met vier schijven kan de kalender worden ingesteld met alleen de kroon.

Dit horloge wordt aangedreven door het IWC-kaliber 89802, een mechanisch uurwerk van hoge kwaliteit dat is samengesteld uit 474 afzonderlijke onderdelen. Het uurwerk stuurt ook een chronograaffunctie aan. De gestopte uren en minuten worden samen weergegeven in de totalisator op 12 uur. Een zeer efficiënt dubbel pal-opwindsysteem bouwt een gangreserve van 68 uur op in de hoofdveer. Dit technische en complexe uurwerk is zichtbaar door de getinte saffierglazen achterkant van de kast. De bruggen zijn zwart gemaakt en ook de rotor is zwart gemaakt en omgevormd tot een skelet.

PILOT'S WATCH PERFORMANCE CHRONOGRAPH PERPETUAL CALENDAR DIGITAL DATE-MONTH

REF. IW388801

KENMERKEN

Mechanisch chronograafuurwerk – Eeuwigdurende kalender – Grote tweecijferige displays voor zowel de datum als de maand – Stopwatch-functie met uren, minuten en seconden – Uren- en minutentellers gecombineerd in een totalisator op 12 uur – Flyback-functie – Kleine secondewijzer – Lichtgevende elementen op wijzers en wijzerplaat – Schroefkroon – Doorzichtige saffierglazen achterkant

UURWERK

IWC-kaliber	89802
Frequentie	28.800 vph / 4 Hz
Juwelen	51
Gangreserve	68 u
Opwinding	Automatisch

HORLOGE

Materiaal	Kast, drukknoppen, kroon en band gemaakt van Ceratanium®, zwarte wijzerplaat, zwarte wijzers
Horlogeglas	Saffier, convex, antireflecterende coating aan beide kanten
Waterbestendig	10 bar
Diameter	43 mm
Hoogte	16,5 mm

IWC SCHAFFHAUSEN

IWC Schaffhausen is een toonaangevende fabrikant van luxe Zwitserse horloges, gevestigd in Schaffhausen in het noordoosten van Zwitserland. Met collecties als de Portugieser en de Pilot's Watches biedt het merk een compleet aanbod. Eén over het gehele spectrum, van elegante tot sportieve horloges. IWC werd in 1868 opgericht door de Amerikaanse horlogemaker en ingenieur Florentine Ariosto Jones. Het horlogemerk staat bekend om zijn unieke technische benadering van het ambacht, waarbij het beste van menselijk vakmanschap en creativiteit wordt gecombineerd met geavanceerde technologieën en processen.

In zijn meer dan 150-jarige geschiedenis heeft IWC een reputatie opgebouwd door het maken van professionele instrumentenhorloges en functionele complicaties, met name chronografen en kalenders. Complicaties die zowel ingenieus, robuust als gebruiksvriendelijk zijn. Als pionier in het gebruik van titanium en keramiek is IWC tegenwoordig gespecialiseerd in hoogontwikkelde horlogekasten van geavanceerde materialen, zoals gekleurd keramiek, Ceratanium® en titaniumaluminide.

Als leider op het gebied van duurzame luxe horloges koopt IWC materialen op verantwoorde wijze in en neemt het maatregelen om de impact op het milieu te minimaliseren. Op basis van de pijlers transparantie, circulariteit en verantwoordelijkheid maakt het merk horloges die generaties lang meegaan, terwijl het voortdurend elk element van de productie, distributie en service van zijn producten verbetert - op de meest verantwoorde manier. IWC werkt ook samen met organisaties die zich wereldwijd inzetten voor kinderen en jongeren.

DOWNLOADS

Afbeeldingen van de Pilot's Watch
Performance Chronograph Perpetual Calendar
Digital Date-Month kunnen gratis worden
gedownload van press.iwc.com

AANVULLENDE INFORMATIE

IWC Schaffhausen
Afdeling Public Relations
E-mail press-iwc@iwc.com
Website press.iwc.com

INTERNET EN SOCIALE MEDIA

Website iwc.com
Facebook facebook.com/IWCWatches
YouTube youtube.com/iwcwatches
LinkedIn [linkedin.com/company/
iwc-schaffhausen](https://linkedin.com/company/iwc-schaffhausen)
Instagram instagram.com/iwcwatches
Pinterest pinterest.com/iwcwatches

#IWCwatches