

全新UR-220系列 黑金刚

日内瓦 - 2020年10月20日

URWERK全新UR-220系列佳作陆续亮相，继早前的黑色碳纤维腕表，另一黑金刚UR-220 All Black又强势登场，可见在URWERK時計国度中，质感光泽丰富的黑色有独特的地位。



UR-220系列两员大将，黑色碳纤维表款已于今年九月率先亮相，其为URWERK首个碳纤维表款，表壳由81层碳纤维构成，圆弧形线条纹理极精美，叫人一见难忘。第二款UR-220 All Black为钛金属配不锈钢型号，衬传统皮革表带。两者最大分别在于重量，配橡胶表带的碳纤维表款比All Black轻了25%。两款新作设计细节一丝不苟，尽得URWERK制表工艺神韵。

URWERK 设计师兼联合创始人 Martin Frei 解释说：「UR-220 是 UR-210 的进化版本，标志 UR-210 完成使命浴火重生，两者分别微细，但在 URWERK 知音人眼中是杰出的技术革新。」

表背控制板

欣赏 UR-220 系列不妨先从表背入手：「抹油提示器」不但是 URWERK 招牌技术，更是表坛前所未见的独特技术，以往在 UR-110 系列大放异彩，显示机芯累积运作时间及提示抹油保养。这几年 URWERK 的作品都不见其踪影，今次载誉重来，当中技术经过大幅改良革新，UR-220 的「抹油提示器」由两个并排滚筒组成，滚筒上的数字代表机芯运作了多少个月。

表主戴上新表时，只要拿开表背的安全针并按下键钮，滚筒就会开始计算机芯运作时间，直至显示 39(即 39 个月)，腕表应送往保养检修，届时 URWERK 技术人员会将之重设为 0，并会更换安全针。URWERK 另一位联合创始人 Felix Baumgartner 表示：「抹油提示器不只是数字计算器，它代表了人与表的另一层关系，见证腕表运作了的年月，还纪录了日常给它上链储能的岁月时光。」



卡罗素与回拨分钟

UR-220 沿用 210 系列的 URWERK 专利卫星漫游显示技术，卡罗素三支臂上的三个卫星转头各有 4 个小时数字，转头与回拨分针一起沿着横跨 120 度的分钟刻度推进，至 60 分钟一刹那分针瞬间弹回 0 分钟起点，与下一个小时转头开始下一个小时的旅程。镂通的分针有减低惯性矩并提高速度的效果，环顾市面的回拨分钟腕表，UR-220 之精密技术无疑胜人一筹



UR-220的回拨分针以「迅雷不及掩耳」速度回弹，全赖三项杰出技术作后盾：

- 中央轴芯安装于宝石轴承上，令卫星转头及回拨结构更加稳定。与传统航海天文钟游丝相似的圆柱形弹簧，为分针回拨动作提供最佳的动能。
- 罩着卫星小时转头的立体分针以铝金属切割而成，长 22.29 毫米，阔 8.03 毫米，厚 7.3 毫米，尺寸误差精密至百分之一毫米，重量仅 0.302 克，连着一个青铜砵码，确保运作平衡无误。
- 两个同轴星形凸轮是控制回拨系统的关键，其接合与转动控制着分针运作的轨道。

表盘上另一个技术是二段式动力储备，由左右两边指针共同显示 48 小时动力。机芯上链时首先由右边指针显示，旋满 24 小时动力后，左边指针接力显示余下 24 小时。将动力储备显示一分为二，结构技术相当复杂，当中涉及 83 个零件操作。

巧妙细节

UR-220 腕表设计一丝不苟，连字款亦不例外，Martin Frei 为腕表构思了新的数字字体，灵感来自流行的科幻电脑游戏，令小时及分钟显示更加鲜明抢眼。



UR-220 All Black 腕表技术规格

限量 25 枚

机芯

编号: URWERK 研发 UR-7.20 手动上链机芯
擒纵: 瑞士杠杆擒纵
振频: 每小时 28,800 次 (4Hz)
游丝: 扁平游丝
动力来源: 单一发条鼓
宝石: 59 颗
动力储备: 48 小时
物料: ARCAP P40 底板; 立体铝金属分针连青铜平衡砝码; 钢质弹簧, 铝金属卫星小时转头; 五级钛金属卡罗素及螺丝
表面修饰: 动力储备夹板及组件: 黑色鱼鳞纹打磨
动力储备显示盘: 黑色喷砂打磨
卫星小时转头: 直线缎面磨砂及抛光倒角
卡罗素及框架: 弧线缎面打磨, 黑色镀铬
卫星凸轮: 弧线缎面打磨
专利 SuperLuminova 夜光技术: 白色动力储备刻度泛蓝色夜光, 黄色小时及分钟数字及刻度泛绿色夜光, 红色分钟数字 60 泛蓝色夜光, 红色动力储备刻度末端泛蓝色夜光
抛光螺丝头

显示

URWERK 专利漫游卫星小时显示系统
立体回拨分针
左右二段动力储备显示
表背双滚筒抹油提示器显示机芯运作累积月数

表壳

物料: 不锈钢及钛金属, 黑色类钻碳涂层
尺寸: 阔 43.8 毫米, 长 53.6 毫米, 厚 14.8 毫米
表镜: 蓝宝石玻璃表镜
表背: 黑色类钻碳涂层钛金属, 蓝宝石玻璃
防水深度: 约 30 米 / 3 ATM
修饰: 表冠: 黑色类钻碳涂层, 喷砂打磨
标志: 哑色喷砂打磨
表冠护肩: 喷砂打磨, 黑色类钻碳涂层
表环: 不锈钢, 黑色类钻碳涂层
表背: 喷砂打磨, 黑色类钻碳涂层
安全针: 缎面打磨, 喷砂雕刻抛光针柄
染色蓝宝石玻璃表镜
抛光螺丝头
表带: 皮革表带, 钛金属表扣
订价: 130,000 瑞士法郎 (未计税项)

传媒联络: Yacine Sar 女士

电邮: yacine@urwerk.com

电话: +41 22 900 2027

www.urwerk.com