

UR-100V - "LightSpeed"
宇宙光年

日内瓦，2024 年 2 月 7 日

今时今日，现实变得像科幻小说，但某些数字没有人会质疑，当中包括 299,792.458 公里/秒 – 这数字代表光速，熟悉物理学古典力学理论或者是 Azimov 的科幻小说迷应该知之甚详。光速指光在真空中的速率，是一个物理常数，以符号 c 来标示。

提起光速，大家或会想到爱因斯坦的相对论，或者是《Star Wars》的绝地武士或《Star Trek》的宇宙飞船船长探索遥远星系的决心。能够驾驭光速，就像科幻电影《Stargate》的 Goa'uld 母舰战略员及《Dune》的 Spacing Guild 领航员一样，可以不受物理规律所限，穿梭于超空间的多重空间之中。



UR-100V LightSpeed 令这梦想成真，将时间、空间及光速汇集于一个時計之中。URWERK 創辦人兼藝術總監 Martin Frei 表示：「佩戴 UR-100V LightSpeed，有如将宇宙置于腕上，以人的角度体验一个迷你宇宙概念。」UR-100V LightSpeed 腕表配置一个立体行星儀，显示太阳系八大行星于其中。Martin Frei 解释：「我们以太阳为起点，计算及展示太阳光线到达各行星所需时间：到达地球要 8.3 分钟，到达木星要 43.2 分钟...以光为媒介穿梭时间及空间，实在无比奇妙。」另一位创办人兼首席制表师 Felix Baumgartner 补充说：「我们自小就很熟悉这故事，认识到我们在地球上的位置，宇宙之浩瀚以及人与时间的关系：当一颗星的光线到达地球时，那颗星可能早已经停止发光，我们见到的其实已不存在，我们认知的某一个时间其实是已经不存在的过去。」



太阳光线到达各行星需要特定的时间，提醒我们太阳系之中距离的观念以及时间瞬间即逝的奥妙，我们现在看到的光是来自于过去，那个特定的时间瞬间在宇宙中凝固。在人的时空架构中，太阳光到达水星要 3.2 分钟，金星要 6 分钟，地球要 8.3 分钟，火星要 12.6 分钟，木星要 43.2 分钟，土星要 79.3 分钟，天王星要 159.6 分钟，海王星要 4.1 小时。UR-100V LightSpeed 腕表显示出太阳光到达各行星的时间，此外表背透视的上链摆陀造型亦以太阳为灵感。



Martin Frei 总结说：「光是人与宇宙连系的媒介，代表最细小的能量传递单位。可见光是人类可看见的电磁波，将之分析演绎，建构成为人对世界的认知。无论遥望星宿或从望远镜观察星河，光传送的数据塑造了人对现实的认知，并不断拓阔人的知识以及加深对浩瀚宇宙的了解。」

UR-100V LightSpeed 除了太阳系的概念，当然亦有基本时间显示功能：URWERK 首本的漫游卫星时间显示，结合无指针小时转头及弧形分钟刻度，当小时转头滑行至 60 分钟位置，下一个小时数字就会在 0 分钟位置出现。UR-100 系列的灵感来自一个十七世纪的古老摆钟，URWERK 凭借非凡创意将之转化为显示时间与空间的时计。

UR-100V “LightSpeed” 技术规格

机芯

机芯类型 UR 12.02 自动上链机芯，扁平涡轮叶调节摆陀上链速度

宝石 40 颗

振频 每小时 28,800 次 (4Hz)

动力储备 48 小时

物料 铝金属卫星小时转头由铍青铜合金日内瓦十字轮推动，
铝金属卡罗素，ARCAP 合金三重底板，
防水钛金属内壳，黑色 PVD 电镀铝金属摆陀

修饰 鱼鳞纹，喷砂打磨，珠击打磨，磨砂鱼鳞纹
倒角螺丝头
Super-LumiNova® 夜光小时数字及分钟刻度

显示 卫星小时，分钟，太阳光到达太阳系八大行星需要的时间

表壳

物料 54 层 ThinPly 黑色碳纤维表壳，喷砂及珠击打磨类钻碳涂层 5 级钛金属表背

尺寸 43 毫米(阔) x 51.73 毫米(长) x 14.55 毫米(厚)

表镜 蓝宝石玻璃

防水 旋入式表冠。防水约 5ATM (50 米)

表带 压纹橡胶带配折表扣

订价 65,000 瑞士法郎，未计税

URWERK 简介

独立制表品牌 URWERK 联合创始人兼首席制表师 Felix Baumgartner 强调：「URWERK 的哲学并非为现有的机械计时功能研发新版本。URWERK 的计时独一无二，因为每款设计皆从原创角度构思，亦是其名贵珍罕之原因。我们的目标是超越传统制表框框。」联合创始人兼艺术总监 Martin Frei 负责每款时计的美学设计，他指出：「我成长于追求完全创作自由的环境，不受既有钟表制作观念所限，我的文化艺术背景成为我的设计灵感泉源。」

URWERK 成立于 1997 年，一直位居独立制表工艺先锋之列。URWERK 以制表工艺坊定位，兼容传统技术与前卫设计风格，每年制作 150 枚腕表左右。品牌制作的前卫复杂时计别具一格，而且在独立研发及设计、先进物料应用以及手工修饰方面都符合制表业界最严格标准。

URWERK 品牌名称的来源，可追溯至公元前 6,000 年以及美索不达米亚平原迦勒底的吾珥 (Ur) 古城，当时的苏美人已懂得从纪念碑的日照影子移动，研究出最早期的时间测量单位，这时间概念沿用至今。在德文中，Ur 意指“开始”或“起源”，Werk 则有创造、制作及创新之意，品牌以之向一代一代的前辈制表师致敬，皆因他们的努力奠定了当代高级钟表制作工艺的基础。