



## Linktop NexRing 智能戒指

一个环绕在手指的睡眠实验室。

通过个性化的洞察力来监测你的睡眠、心率、活动和体温。

### 功能亮点

#### • 两个每日分数指导你

睡眠分数告诉你, "您昨晚睡得怎么样?" 通过分析您的深度睡眠、快速眼动睡眠、轻度睡眠、夜间心率、就寝时间等。

准备状态分数告诉你, "您今天的状态怎么样?" 它会考虑您的睡眠和身体压力信号, 例如体温和HRV。

#### • 研究级传感器

监测您的睡眠、活动、恢复、体温、心率、压力等。

#### • 屡获殊荣的设计

舒适永恒的戒指设计, IP68防水等级且超轻-适用于从工作到锻炼再到晚上外出的每个场合。

#### • 手指监测更准确

手指的脉搏信号比手腕更强、更准确, 是准确心率数据的理想来源, 且对运动更敏感, 并在所有肤色上都更准确。

#### • 超高准确性

99%心率测量准确性和98% HRV测量准确性。

#### • 电池续航时间长

电池续航时间为5-7天(30-90分钟内充满电)。

#### • 准备状态

准备状态是您健康状况的整体情况, 考虑到您最近的活动、睡眠模式和关键生物识别信号。

#### • 破译您的睡眠

NexRing通过我们新的最先进的睡眠算法, 考虑您的体温、心率和HRV等关键生命体征确定每个睡眠阶段(轻度、深度睡眠、快速眼动睡眠)花费的时间和您的睡眠质量。

#### • 小睡自动检测

NexRing 自动记录您的小睡并调整您的每日分数。

#### • 血氧饱和度

NexRing能在您睡觉时感知您的血氧水平, 让您更准确地了解夜间休息的质量。

#### • 活动目标

活动通过三个不同颜色的活动环为您展示, 包括每日步数、活动卡路里和活动距离。

#### • 锻炼心率和见解

在锻炼期间跟踪您的心率, 并接收锻炼后的见解, 包括关键心率统计数据、距离和心率恢复。

## 规格参数

### 功能

- **睡眠监测**
  - 苏醒 / 轻度睡眠 / 深度睡眠 / 快速眼动睡眠
  - 睡眠时间 / 卧床时间
- **睡眠和准备状态评分**
  - 根据您的身体的个人基线，通过两个简单的分数以全新的方式了解您的身体
- **趋势**
  - 查看关键身体指标的每日、每周和每月日历视图
- **全天候心率**
  - 通过从早到晚跟踪你的心率，了解你的身体如何应对你的日常习惯和选择
- **血氧饱和度**
  - 睡觉时测量血氧水平
- **标签**
  - 帮助您了解特定活动、感觉或选择如何影响您的睡眠质量和准备状态
- **手指皮肤温度波动**
  - NexRing会学习您睡眠期间的体温基线，并根据基线计算每日体温波动值。
- **活动目标**
  - 三个圆环代表不同的活动，提供个性化的活动目标 and 基线目标。
- **锻炼**
  - 为您提供两种锻炼，并跟踪锻炼期间的心率和燃烧卡路里
- **正念冥想**
  - 一种积极、开放式感知当下的状态。

### 连接性

- 蓝牙低功耗(Bluetooth 5.1)
- 通过NexRing App自动更新固件
- NexRing App操作系统要求
  - Android 6.0或以上
  - iOS 11.0 或以上
- SDK 可供核心合作伙伴使用
  - iOS ObjC / Swift SDK
  - 安卓Java SDK
  - JavaScript SDK
  - React Native SDK
- NFC
- EMF安全，允许飞行模式

### 材料

- 轻质耐用钛
- PVD涂层
- 非过敏性、非金属、无缝的内模
- 防水深度达50米(超过164英尺)

### 传感器

- 绿色LED (光学心率传感器)
- 红色LED (血氧传感器)
- 红外光电体积描记法 (PPG) 传感器
- 皮肤温度传感器
- 光电二极管
- 3D加速度计

### 电池和电源

- 5至7天的电池续航时间
- 30到90分钟即可充满电
- 无线充电

### 重量和尺寸

- 宽度: 7.9mm
- 厚度: 2.8mm-结婚戒指的尺寸
- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13总共8个戒指尺寸
- 重量: 4-6克(取决于戒指尺寸)
  - 比传统戒指轻
- 颜色: 银色、黑色、金色、玫瑰金色

### 工作条件

- 工作温度: -10-55 °C / 14~131 °F
- 充电温度: 0-45°C / 32~113 °F(建议室温)
- 湿度: 15-93%
- 大气压: 70-106 kPa

### 储存和运输条件

- 温度: -25-70 °C (-13~158 °F)
- 湿度: ≤93%
- 大气压: 50-106 kPa

### 包装内容

- NexRing智能戒指
- 无线充电座
- USB充电线
- 快速操作指南
- 重要信息

### 保修

- 1年有限硬件保修

### 了解更多

了解有关凌拓NexRing设备信息，请访问官网 [www.linktop.com.cn](http://www.linktop.com.cn)

