

德兰本安型工业级防爆智能手表 Watch@ EX01

北京德兰系统控制技术有限公司最新推出本安型工业级防爆智能手表 Watch@ EX01，本安型电路设计，外观霸气、机身坚固。本手表采用 1.6 英寸可触摸 IPS 屏，配有 0.3+2MP 双摄像头，可进行插 SIM 卡和 WIFI 连接，方便使用视频、语音、接打电话、短信提示、语音搜索等功能。此外，本产品后置传感器，可进行多种运动模式精准识别分析，心率检测，睡眠分析，运动效果评估，我们还在手表内部配置了 GPS 定位等多种适合户外施工、管道巡检等功能，可以配合 OA 办公系统、巡检定位系统、数据采集系统等多种应用。尤其适用于危险爆炸的恶劣环境，如石油、化工、制药、军工、油库、罐区等具有可燃性和爆炸性气体的危险场所，方便使用者与生产、调度及时沟通。



Dorland System
Control Tech
(Beijing) Co., Ltd.

Room 807, Yingu Plaza,
North 4th Ring West Road No.9,
Haidian District, Beijing
100080, P.R. China.

Tel: +86 010 62198496
Fax: +86 010 62985217

www.dorland-tech.com
tian@dorland.com.cn

DORLAND
www.dorland-tech.com



Watch@ EX01

ADD: Room 807, Yingu Plaza, North 4th Ring West Road No.9, Haidian District,
Beijing 100080, P.R. China.

证书参数	
防爆标志	Ex ib IIC T4 Gb / Ex ibD 21 T130°C
防爆证号	CCRI 19.2283
防护等级	IP67
基本参数	
整机尺寸(dimension)	50*50*14.7, 整机重量 61.7g
平台(platform)	展讯 9832e+低功耗 nRF52832
CPU	Four Nuclear1.3G
操作系统(operating system)	Android 9.0
模式(mode)	GSM/WCDMA/LTE-FDD/LTE-TDD
频段(BAND)	GSM:850/900/1800/1900 WCDMA:850/2100 LTE-FDD:B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20 LTE-TDD:B38/B39/B40/B41
喇叭(speaker)	1508
电池(battery)	620mAh(Built-in), 支持移动充电
内存配置(memory configuration)	3+32/4+128
蓝牙(blueetooth)	支持
WIFI	支持
GPS	支持
心率/血氧	支持心率 24 小时检测
G-sensor	支持 (三轴)
SIM 卡	Nano
屏 (LCD)	1.6 英寸 IPS 分辨率 400*400
TP	G+F
摄像头 (Front Camera)	0.3MP
后摄像头 (Rear camera)	2MP
功能参数	

独立插卡通话	支持
独立短信	支持
安装应用	支持
AI 语音	支持
运动模式	支持
人脸识别	支持
闹钟	支持
计步	支持
睡眠检测	支持
日历	支持
浏览器	支持
独立音乐	支持
外接 TWS 耳机	支持
呼吸训练	支持
充电方式	充电磁吸底座/移动充电宝
电池使用时间	72 小时（根据具体使用频率和环境可能会有偏差）
应用市场	支持
手表语音	安卓系统自带多国语音
手机连接 APP	Gao Fit 支持语音：中文（简体）、中文（繁体）、英语、意大利语、 德语、葡萄牙语、西班牙语、俄语、印尼语、法语、日语、 波兰语、荷兰语、韩语、泰语、希伯来语、波斯语、阿拉伯语、 乌克兰语

 IP67防护等级

 户外运动模式



户外跑步



户外散步



户内跑步



跳绳



骑行



足球



乒乓球



篮球




羽毛球



更多



			中国认可 检测 TESTING CNAS L0738
	170021131268	防爆合格证	
证 号: CCR I 19. 2283			
单 位:	北京德兰系统控制技术有限公司		
地 址:	北京市海淀区大钟寺华杰大厦 11B5		
产 品 名 称:	本安型工业级防爆智能手表		
型 号 规 格:	Watch@EX01		
防 爆 标 志:	Ex ib IIC T4 Gb / Ex ibD 21 T130°C		
技 术 文 件:	EXW/DLM 001-2019		
图 号:	Watch@EX01 BZ01		
备 注:	1. 供电采用额定电压 3.7V 的带有双重化保护的可充电 锂离子电池组; 2. 外壳防护等级为 IP67.		
经过上述产品图样及技术文件的审查和样品的检验, 其符合以下现行国家标准: GB 3836.1-2010, GB 3836.4-2010, GB 12476.1-2013, GB 12476.4-2010, GB/T 4208-2017			
发 证 日 期:	2019 年 9 月 12 日		
有 效 期 至:	2024 年 9 月 11 日		
批 准:			
			
			
煤炭科学技术研究院有限公司检测中心 (煤炭科学研究总院检测中心) (国家安全生产北京矿山井巷设备与矿用油品检测检验中心)			
<small>注: 本证仅对与送检样品一致的产品有效。 中心地址: 北京市和平里青年沟路 5 号 防爆合格证查询网址: http://www.ccritle.com.cn/Home</small>			
<small>电话: 010-89268018</small>			