

## ДорЛанд промышленные взрывозащищенные смарт-часы Ex Smart04

Beijing Dorland System Control Technology Co., Ltd. недавно выпустила промышленные взрывозащищенные смарт-часы Ex smart04, которые используют искробезопасную схему, с внушительным дизайном и прочным корпусом. Смарт-часы оснащены 2,41-дюймовым сенсорным экраном и 5 + 2 МП камерой, может установить SIM-карту и подключить двухчастотный WIFI 2.4G\5G, что удобно для использования видео, речи, приема звонков, SMS-подсказок, поиска речи и т. д.

Устройство оснащено задним датчиком, который может осуществлять распознавание и анализ различных спортивных режимов, определение частоты сердцебиения, анализ сна, оценку эффекта упражнения, также имеет GPS (ГЛОНАСС) позиционирование и множество других функций необходимых в строительстве, инспекции трубопроводов и т. д. Устройство может взаимодействовать с системой автоматизации офиса, системой инспекции и позиционирования, системами сбора данных и с другими приложениями.

Особенно подходит для взрывоопасных суровых условий нефтяной, химической и фармацевтических сфер, Может безопасно использоваться вблизи резервуаров с легковоспламеняющимися и взрывоопасными газами.



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



## Ex Smart04

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

### Параметры сертификации

<b>Категория взрывозащиты</b>	Ex ib IIC T4 Gb / Ex ibD 21 T130°C		
<b>Сертификат номер</b>	CCRI 21.2025		
<b>Категория защиты</b>	IP67		
<b>Продукция</b>	<b>Функция</b>	<b>Технические характеристики</b>	
<b>Оборудование</b>	Процессор	MT6739	
	Операционная Система	Android 7.1	
	Память	ОЗУ 3 ГБ + ПЗУ 32 ГБ	
	Камера	Фронтальная камера: 5 МП Боковая камера: 2 МП	
	Соединения	4G/3G/2G, WiFi, GPS, Bluetooth	
	Сети	2G	GSM:B2+B3+B5+B8
		3G	WCDMA:B1+B2+B5+B8
			TD-SCDMA:B34/39
		4G	LTE-FDD:B1+B2+B3+B5+B7+B8+B12+B17+B20
	LTE-TDD:B38+B39+B40+B41		
	Шагомер	Поддержка	
	WiFi	Поддержка 2.4G/5G	
	GPS	Поддержка	
Датчик гравитации	Поддержка		
Частота сердечных сокращений	Поддержка		
Bluetooth	V 4.0		
<b>Косметика</b>	Размеры	65.5MM *45.5MM *15.2MM (Д + Ш + В) длинный ремешок: 120MM короткий ремешок: 85MM	
	Подарочная коробка	Длина 95 мм, ширина 110 мм, высота 83 мм	
	Цвет	серебро, оружейный металл	
	Вес (единица)	120g	
<b>Дисплей</b>	ЖК-ДИСПЛЕЙ	2.41"	
	Разрешение	640*480 "IPS полный экран крепления	
<b>Структура</b>	Динамик	Поддержка	
	Микрофон	Поддержка	
	Батарея	Полимерная батарея 2080 мАч	

	Вибрация	Поддержка
	Кнопка	2 кнопки, клавиша включения + клавиша возврата
<b>Интерфейс</b>	Зарядка/данные	Магнитный штырь
<b>Языки часов</b>	Английский, лаосский, французский, непальский, азербайджанский, хорватский, монгольский, грузинский, зулусский (Африка), тагальский, арабский (Египет), итальянский, армянский, персидский, суахили, словацкий, амхарский (Эфиопия), латышский, словенский, хинди, литовский, финский, бенгальский, венгерский, шведский, тайский, голландский, вьетнамский, бирманский, норвежский письменный, бакмо норвежский, турецкий, кхмерский (камбоджийский), польский, греческий, корейский / корейский, португальский (Бразилия), белорусский, упрощенный китайский, португальский (Португалия), болгарский китайский, традиционный, румынский, русский, японский, бурльский / африкаанс, сербский, чешский, индонезийский, украинский, датский, малайский, иврит, немецкий, каталанский, урду, эстонский	
<b>Параметры сертификации</b>		
1.2.41 дюймовый IPS полноэкранный HD большой дисплей		
2. Металлическая текстура фюзеляжа из цинкового сплава + двойные камеры		
2. 2080 mAh высокое напряжение и высокая емкость полимерной батареи отвечает ежедневного использования		
3.3 ГБ + 32 ГБ супер хранения		
4. Зеленый свет датчик сердечного ритма может обнаружить сердечный ритм более точно		
5. Мульти динамический циферблат, мульти режим движения		
6 информации нажать напоминание, чтобы предотвратить важную информацию от задержки просмотра		
7. 4G сеть, опыт высокой скорости интернет-серфинга		
8. Распознавание лица для защиты личной жизни		

		中国认可 检测 TESTING CNAS L0738
	<b>CONFORMITY CERTIFICATE</b>	
	<b>OF EXPLOSION-PROOF</b>	
	Certificate No.:	CCRI 21.2025
Company:	Beijing Dorland System Control Tech Co.,Ltd	
Address:	Room 807,Yingu Plaza, North 4th Ring West Road,Haidian District, Beijing 100080,P.R.China	
Name of Product:	Industrial Intrinsically Safe Smart Watch	
Type of Product:	Ex Smart04	
Marking:	Ex ib II C T4 Gb / Ex ibD 21 T130°C	
Technical Documents:	EXW/DLM 012-2020	
Drawing No.:	Ex Smart04 BZ01	
Note(s):	1.Power supply by rechargeable lithium ion battery with dual protection. Optional battery 1 is Ex Battery 048, rated voltage DC 3.7V, nominal total capacity 2880mAh,Optional battery 2 is Ex Battery 049, rated voltage DC 3.8V, nominal total capacity 2080mAh; 2.Ambient temperature range:-20°C≤Ta≤+60°C; 3.IP code:IP67.	
By verifying the drawings and technical documents and checking samples,the product complies with the following standards currently valid in P.R.China:		
GB 3836.1-2010, GB 3836.4-2010, GB/T 4208-2017 GB 12476.1-2013, GB 12476.4-2010		
Date of Issue:	1.19.2021	
Valid till:	1.18.2026	
Authorize:		
		
		
<b>Test Center Of China Coal Research Institute</b> (煤炭科学技术研究院有限公司检测中心)		
(The test center of the national safety production of mining equipment and mining oil in Beijing)		
Note: This certificate is only valid for the products that are in accord with samples tested and verified. Center Add: No.5 Qingniangou Road,Hepingli,Beijing,100013 Tel/fax: 010-89268018 The query url of Explosion-proof Certificate: <a href="http://www.ccritc.com.cn/Home">http://www.ccritc.com.cn/Home</a>		