

DORLAND

www.dorland-tech.cn

ДорЛанд промышленный взрывозащищенный смартфон

5G+DMR Xtalki06_5G

недавно выпустила промышленный взрывозащищенный 5G+DMR смартфон Xtalki06_5G, который использует передовые технологии 5G и искробезопасную схему, с внушительным дизайном и прочным корпусом. оснащен 6-дюймовым сенсорным экраном, задней камерой 48 МП, передней 16 МП, водонепроницаемость и пылезащищенность соответствует международному стандарту IP68.

Устройство DMR цифро-аналоговый два-в-одном, поддерживает диапазоны 400-470 МГц, поддерживает спутниковые звонки Tiantong. в дополнение к поддержке технологии NFC и Bluetooth, чтобы удовлетворить потребности чтения и записи в различных сценариях. имеет GPS позиционирования 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.

Технические спецификации:

Категория взрывозащиты: Ex ib IIC T4 Gb / Ex ibD 21 T130°C

Сертификат номер : CCRI 22.2214

Категория защиты: IP68

Операционная система: Android 11.0: Android 11.0

Экран: 6 дюймов, емкостный сенсорный экран

Память: 6 ГБ (RAM)+128 ГБ (ROM)

Опционально 8 ГБ(ОЗУ)+256 ГБ(ПЗУ)

ПРОЦЕССОР: MT6873 Octanuclear 2.0 ГГц

Камеры: 48 Мп (задняя) 16 Мп (передняя)

Аккумулятор: 8000mAh Напряжение батареи: 3.8V

Время работы в режиме ожидания / разговора: 800 ч / 52 ч

Частота:

GSM:B2,B3,B5,B8,BC0 WCDMA:B1,B2,B5,B8

TDSWCDMA:B34 B39

EVDO,FDD:1/2/3/4/5/7/8/12/17/18/19/20/26/28

TDD:B34,B38,B39,B40,B41

TD-LTE:B38C/B39C/B40C/B41C/B39A+B41A/B3A+B41A

LTE FDD:B1C/B2C/B3C/B7C/B1A+B3A/B1A+B3C

5G NR:n1/n3/n28/n41/n77/n78/n79

EN-DC: B1-n78, B3-n78, B5-n78, B8-n78, B1A+B3A-n78, B3C-n78,

B3C+B1A-n78B3-n41, B39-n41, B3-n79, B39-n79

Размеры: 175,5*79,4*20,4 мм

Beijing Dorland
System Control
Technology Co., Ltd.

Room1107, Tower B, Tsinghua
Tongfang Technology Square,
No.1 Wangzhuang Road,
Haidian District, Beijing, P.R.China

Tel: +86-10-62198496
Fax: +86 010 62985217

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

DORLAND

www.dorland-tech.cn

Вес (с батареей): 390g

Идентификатор отпечатка пальца: разблокировка по отпечатку пальца

PPT-ключ: да

USB: Тип C

GPS: ГЛОНАСС, BEIDOU, Galileo



ADD: Room1107, Tower B, Tsinghua Tongfang Technology Square, No.1 Wangzhuang Road, Haidian District, Beijing, P.R.China.

DORLAND

www.dorland-tech.cn

Параметры аутентификации	Описание
Категория взрывозащиты	Ex ib IIC T4 Gb / Ex ibD 21 T130°C
Сертификат номер	CCRI 22.2214
Категория защиты	IP68
Конфигурация оборудования	Описание
Все Нетком	Да (5G+DMR)
Характеристики продукта	<ol style="list-style-type: none"> 1. двойной режим 5G все Netcom + DMR 2. полное покрытие сети трех основных операторов 3. поддержка снятия антенны 4. супер большой аккумулятор 8000 ма, быстрая зарядка 5. он имеет высокий уровень пыли, воды, падения и анти-столкновения (IP68) 6. аварийный сильный свет фонарика 7. SOS один клик для помощи 8. интеллектуальное шумоподавление для обеспечения четкой связи 9. встроенное руководство по быстрой эксплуатации
Другие стандартные аксессуары	Зарядная головка, кабель для передачи данных, инструкция по эксплуатации
Поддержка сети	DMR, EVDO, WCDMA, TD-SCDMA, FDD-LTE, TD-LTE, CDMA1X, GSM, 5G NR, WIFI
Частотный диапазон сети	GSM:B2,B3,B5,B8,BC0 WCDMA:B1,B2,B5,B8 TDSWCDMAB34 B39 EVDO,FDD:1/2/3/4/5/7/8/12/17/18/19/20/26/28 TDD:B34,B38,B39,B40,B41 TD-LTE:B38C/B39C/B40C/B41C/B39A+B41A/B3A+B41A LTE FDD:B1C/B2C/B3C/B7C/B1A+B3A/B1A+B3C 5G NR:n1/n3/n28/n41/n77/n78/n79 EN-DCB1-n78; B3-n78; B5-n78; B8-n78; B1A+B3A-n78; B3C-n78; B3C+B1A-n78; B3-n41; B39-n41; B3-n79; B39-n79
Технические характеристики наземной карты	4FF
Процессор	MT6873 Octanuclear 2,0 ГГц
Операционная система	Android 11.0
Тип внешнего вида	Прямая пластина
Стиль антенны	Внешний
Размер антенны	диаметр Ф 13,4*107,6 мм (включая адаптер)
Размер продукта	175.5 x 79.4 x 20.4 мм
Вес продукта	390g
Интерфейс USB	ТИП-C

DORLAND

www.dorland-tech.cn

Эффективность передачи данных по USB	USB 2.0 HS
разъём для наушников	3,5 мм наушники
Размер главного экрана	6 дюймов
Тип сенсорного экрана	Емкостный сенсорный экран
Пиксели задней камеры	48 млн пикселей
Пиксели фронтальной камеры	16 млн пикселей
ОЗУ	6 Гб, опционально 8 Гб
ПЗУ	128 Гб, опционально 256 Гб
Расширенная память	1 Т (максимальная поддержка)
Идентификация по отпечатку пальца	поддержка
Многоязычный	поддержка
сенсор	Датчик освещенности, магнитный датчик, гироскоп, датчик гравитации, датчик шагов, датчик расстояния, барометр
Поддержка навигации	Beidou / GPS / ГЛОНАСС / Galileo четыре в одном быстрое позиционирование и навигация
OTG	поддержка
Беспроводная связь Bluetooth	поддержка
WLAN (wifi/wapi)	WIFI
Тип аккумулятора	Полимерная батарея
Емкость аккумулятора	8000mah, 3.8V
Время работы в режиме ожидания в общественных сетях	Время работы в режиме ожидания \geq 800 часов Продолжительность разговора \geq 52 часа
Обновление воздуха в режиме онлайн	поддержка
Фонарик	Аварийный сильный свет фонарика
подавление шума	С интеллектуальной функцией шумоподавления
Дополнительная поддержка (пакетная)	Сатком
Время работы в режиме ожидания в спутниковой сети	Время работы в режиме ожидания при доступе к спутниковой сети \geq 170 часов Продолжительность разговора через спутник \geq 10 часов
Спутниковый голос	1,2/2,4/4,0 кбит/с
спутниковые данные	1,2-9,6 кбит/с

		中国认可 检测 TESTING CNAS L0738
	CONFORMITY CERTIFICATE	
	OF EXPLOSION-PROOF	
	Certificate No.:	CCRI 22.2214
Company:	Beijing Dorland System Control Tech Co., Ltd.	
Address:	Room 1107, Tower B, Tsinghua Tongfang Technology Square, No.1 Wangzhuang Road, Haidian District, Beijing, P.R.China	
Name of Product:	Industrial Intrinsically Safe 5G Smartphone	
Type of Product:	Xtalki06_5G	
Marking:	Ex ib IIC T4 Gb / Ex ibD 21 T130°C	
Technical Documents:	Q/DLM 006-2021	
Drawing No.:	Xtalki06_5G BZ01	
Note(s):	1. The rated voltage is DC 3.8V, Powered by a dual-protected polymer lithium-ion battery, Battery cell model: 125678, Nominal capacity: 8000mAh; 2. Ambient temperature range: -20°C ≤ Ta ≤ +60°C; IP code: IP68@1.5m, 30min; 3. Do not charge in hazardous locations;	
	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:	22.03.2022	
Valid till:	21.03.2027	
Authorize:	 	
		
	China Coal Research Institute Testing Center	
	(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: http://www.ccrice.com.cn/Home	