



friendly

С О М П А Н И



РАДИОСТАНЦИЯ XT185

ЭКОНОМИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНАЯ СВЯЗЬ

Одним нажатием кнопки радиостанция XT185 обеспечивает мгновенную и четкую связь на складе, в цехе или на школьном дворе. XT185 — это радиостанция, разработанная для пользователей в сфере бизнеса и коммерции. Она идеально подходит для тех, кому нужно быстро, легко и без лишних затрат оставаться на связи с персоналом, коллегами или членами команды. Благодаря длительной автономной работе, компактности, легкости и простому сопряжению XT185 станет идеальной радиостанцией для каждого пользователя.

ОБЩИЕ ФУНКЦИИ XT185

- Диапазон до 8 км¹
- 16 каналов с мониторингом/сканированием каналов²
- 121 код защиты
- Автоблокировка клавиатуры
- Автоматическое шумоподавление
- Длительность работы от аккумулятора до 24 часов
- Мощность передачи 500 мВт
- Функция простого сопряжения
- Мониторинг/сканирование
- Режим «hands-free»
- Степень защиты IP54
- Совместима с одноштырьковыми аксессуарами
- Легкая и компактная



КОМПЛЕКТАЦИЯ ХТ185

- Две радиостанции
- Два одноместных зарядных устройства
- Два ультратонких перезаряжаемых литий-ионных аккумулятора
- Две поясных клипсы
- Два коротких шнура
- Два наушника
- Один сетевой адаптер для зарядки двух устройств

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Частотный диапазон	PMR446 ¹ 446,0–446,2 МГц
Радиус действия	8 км ²
Количество каналов	16 ²
Пропускная способность ретранслятора	Нет
Ширина полосы пропускания каналов	12,5 кГц
Коды PL (коды защиты)	38
Коды DPL (коды защиты)	83
Длительность работы от стандартного литий-ионного аккумулятора	24 часа ³
Размеры (В x Ш x Г):	136 x 47 x 21 мм
Вес: радиостанция со стандартным литий-ионным аккумулятором	100 г

РАДИОПЕРЕДАТЧИК

Выходная мощность	0,5 Вт
Стабильность частоты	< 2,5 млн-1
Паразитное излучение (<1 ГГц)	<-42 дБм
Паразитное излучение (>1 ГГц)	<-36 дБм
Шум и помехи в УКВ-диапазоне	<-35 дБ
Ограничение модуляции	±2,5 кГц
Мощность по соседнему каналу	<-60 дБ
Паразитное радиоизлучение (<1 ГГц)	<-36 дБм
Паразитное радиоизлучение (>1 ГГц)	<-30 дБм
Чувствительность звукового канала (0,3–3,0 кГц)	±1,5 кГц
Искажение звука	<2 %

РАДИОПРИЕМНИК

Чувствительность (отношение сигнал-шум и коэффициент искажения 12 дБ)	<-119 дБм
Избирательность по соседнему каналу	>60 дБ
Подавление интермодуляции	>56 дБ
Подавление побочного канала (блокировка 1 МГц)	>70 дБ
Искажение звука	3%
Шум и помехи CSQ при 12,5 кГц	<-45 дБ
Шум и помехи PL при 12,5 кГц	<-45 дБ
Паразитное радиоизлучение (<1 ГГц)	<-63 дБм
Паразитное радиоизлучение (>1 ГГц)	<-53 дБм
Мощность выходного аудиосигнала при искажении 5%	500 мВт при 16 Ом

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура эксплуатации	от -20°C до +55°C
Удары и вибрация	Соответствие TIA/EIA-603
Влажность	Соответствие TIA/EIA-603
Пылевлагозащита	IP54

АРТИКУЛЫ

№ артикула	Описание	№ EAN
D3P01610BDLMAW	Две радиостанции XT185 и зарядное устройство (британский стандарт)	5031753009816
D3P01611BDLMAW	Две радиостанции XT185 и зарядное устройство (европейский стандарт)	5031753009823

¹ Возможная дальность связи зависит от рельефа местности и местных условий.

² В Республике Беларусь согласно закону допускается использование только 8 каналов. См. руководство пользователя.

³ Среднее время автономной работы при рабочем цикле 5/5/90. Фактическое время автономной работы может отличаться.

Контактная информация:

Адрес: г. Минск, ул. Володько 6/6, 21-1

Тел.: +375 17 270-55-45

Факс: +375 17 270-67-77

E-mail: info@friendly.by

Сайт: www.friendly.by