

# СЕРИЯ SC20 НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ



**Sepura UK**  
9000 Cambridge Research Park  
Beach Drive  
Waterbeach  
CAMBRIDGE  
CB25 9TL  
Тел.: +44 (0)1223 876000

Полный список представительств и дистрибьюторов по всему миру можно найти на веб-сайте [sepura.com](http://sepura.com)

## sepura

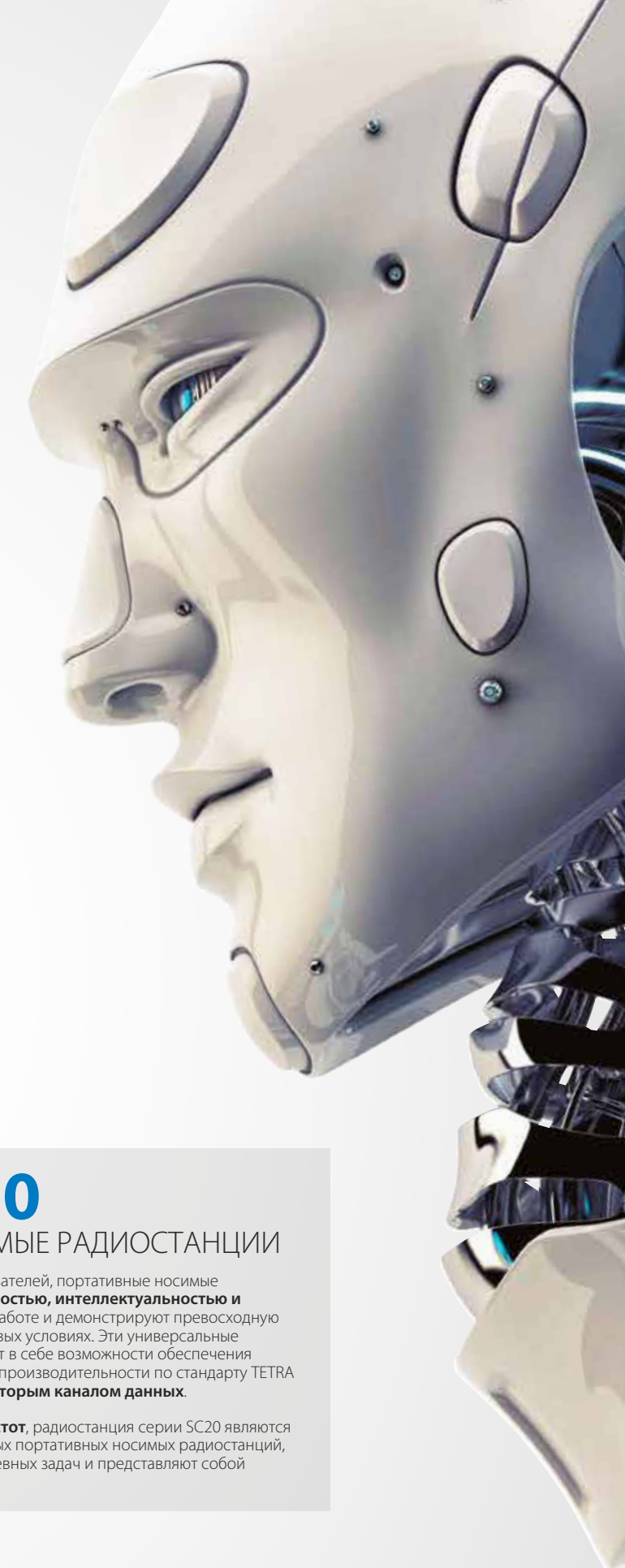
© Sepura plc. Чтобы узнать больше, посетите веб-сайт [sepura-sc20series.com](http://sepura-sc20series.com)

0064\_0416\_V5\_Русский

## sepura

Новый уровень связи для передачи важной информации

# НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ



## СЕРИЯ SC20 ПОРТАТИВНЫЕ НОСИМЫЕ РАДИОСТАНЦИИ

Созданные с учетом пожеланий пользователей, портативные носимые радиостанции SC20 отличаются **надежностью, интеллектуальностью и отказоустойчивостью**. Они просты в работе и демонстрируют превосходную производительность даже в самых суровых условиях. Эти универсальные революционные радиостанции сочетают в себе возможности обеспечения максимальной безопасности и высокой производительности по стандарту TETRA с опциональным **высокоскоростным вторым каналом данных**.

**Поддерживая широкий диапазон частот**, радиостанция серии SC20 является новейшим поколением интеллектуальных портативных носимых радиостанций, которые созданы для решения повседневных задач и представляют собой коммуникационные решения будущего.

## sepura

Новый уровень связи для передачи важной информации



**Надежные, интеллектуальные и отказоустойчивые** радиостанции серии **SC20** являются новым поколением интеллектуальных портативных носимых радиостанций, которые созданы для решения повседневных задач и представляют собой коммуникационные решения будущего.

Созданные с учетом пожеланий пользователей, радиостанции серии SC20 просты в работе и отличаются высокой производительностью даже в самых суровых условиях. Эти универсальные радиостанции сочетают в себе возможности обеспечения максимальной безопасности и расширенную функциональность по стандарту TETRA с опциональным **высокоскоростным вторым каналом данных**.

**Расширенные возможности приложений** обеспечивают поддержку взаимодействий с множеством нательных аксессуаров с подключением по USB и Bluetooth, а также интерактивного доступа к базам данных через Интернет по

стандарту TETRA или через высокоскоростной второй канал данных.

#### ПРОСТОТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Интуитивно понятный пользовательский интерфейс серии SC20 имеет три контекстных клавиши и **интеллектуальное меню**, что упрощает его освоение и ускоряет обучение, особенно для существующих пользователей решений Sepura.

**Уникальная панель уведомлений** предоставляет мгновенный доступ к пяти избранным функциям, выводит оповещения о пропущенных вызовах или сообщениях, а также об изменении состояния, например, об отключении динамика или запрете передачи. Настраиваемые клиентом интеллектуальные меню предоставляют **быстрый доступ к сотням возможностей многофункциональных клавиш**.

**Экран QVGA высокого разрешения с диагональю 2,4 дюйма** является крупнейшим экраном портативной радиостанции стандарта TETRA. Он упрощает работу с многофункциональными приложениями и позволяет **с легкостью просматривать содержание при любой освещенности**, даже под прямыми солнечными лучами.

#### ПЕРВОКЛАССНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

**Мощная аудиосистема 2 Вт с технологией EN-Fi** обеспечивает максимально точную звукопередачу во время сеансов связи даже в средах с высоким уровнем шума.

**Высокомощный радиопередатчик класса 3** в сочетании с исключительной чувствительностью приема обеспечивает для серии SC20 **увеличенный радиус действия**, что позволяет расширить покрытие на недоступные ранее области.

#### НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ ЗАЩИТА

**Защита от погружения, воздействия воды и пыли** — серия SC20 имеет классы защиты IP66, 67 и 68, а также имеет **удобную для чистки конструкцию**, которая позволяет даже промывать рацию в проточной воде, что делает ее идеальным выбором для

использования в самых суровых средах, например, в горнодобывающей промышленности или на стройке.

**Уникальная технология защиты от воды** обеспечивает максимальную четкость звука даже в условиях проливного дождя. Технология Connector Protector защищает от разъедающих веществ в средах с содержанием соленой воды.

#### ПОДДЕРЖКА ШИРОКОГО СПЕКТРА ЧАСТОТ

Разработанные для решения ваших коммуникационных задач сейчас и в будущем, радиостанции серии SC20 сочетают в себе **безопасные и гибкие возможности передачи данных и голоса по стандарту TETRA** с опциональным **вторым высокоскоростным каналом данных**. Их уникальные модульные возможности позволяют гибко модернизировать устройства, что позволяет не отставать от технологий и свести к минимуму потребность в дальнейших инвестициях.

**Интеллектуальное взаимодействие с нательными устройствами**, например, с подключенными по Bluetooth 2.1+EDR принтерами, считывателями штрихкодов и RFID-сканерами. Встроенное пользовательское хранилище объемом до 32 Гб обеспечивает быстрый доступ к локально размещенным приложениям, которые интенсивно работают с данными, и позволяет создавать критически важные приложения с динамическим сопоставлением.

# СЕРИЯ SC20 НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ

#### ПОДДЕРЖКА РАБОТЫ В ПЕРЧАТКАХ

Крупная тактильная клавиша PTT, три боковых многофункциональных клавиши с тактильной отдачей и экстренная кнопка, которую можно найти даже вслепую, упрощают работу с рациями серии SC20, даже в перчатках.

#### ИНДИКАТОР ПРОПУЩЕННЫХ СОБЫТИЙ

Синий светодиодный индикатор указывает на пропущенный вызов или сообщение.

#### ЗАЩИТА ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПЫЛИ И ВОДЫ

Сертифицированные по стандартам IP66/67/68, радиостанции серии SC20 имеют нескользящий влагоустойчивый корпус, который даже выдерживает погружение на глубину 2 м на один час. Это также упрощает очистку с помощью проточной воды.

#### УНИКАЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ УВЕДОМЛЕНИЙ

Предоставляет быстрый доступ к избранным функциям, выводит оповещения о пропущенных вызовах и сообщениях, а также об изменении состояния, например об отключении динамика или блокировке передачи.

#### ЗАМЕНЯЕМЫЕ ЦВЕТНЫЕ ПАНЕЛИ

Позволяют персонализировать внешний вид раций для упрощения идентификации.

#### ДОСТУП БЕЗ ИНСТРУМЕНТОВ

Для быстрой и простой замены смарт-карт и карт MicroSDHC.

#### RFID-МЕТКА

Упрощает работу решений для управления доступом, отслеживание выданных из парка радиостанций, а также предоставляет возможности интеграции с серверными системами.

#### ВЫСОЧАЙШЕЕ КАЧЕСТВО

Мощные динамики 2 Вт обеспечивают громкость, четкость и насыщенность звука даже в условиях с высоким уровнем шума.



#### УНИКАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ЗАЩИТЫ ОТ ВОДЫ

Защищает наушник, динамик и оба микрофона, обеспечивая четкость коммуникаций даже в условиях проливного дождя.

#### РАЗЪЕМ sRAC

Разъем sRAC обеспечивает передачу громкого и четкого звука для высокопроизводительных аксессуаров Sepura. Совместим с аксессуарами Sepura STP с подключением по RAC.

#### КРУПНЫЙ ЭКРАН, ХОРОШО ВИДИМЫЙ ДАЖЕ ПОД СОЛНЕЧНЫМИ ЛУЧАМИ

Идеально подходит для использования с многофункциональными приложениями. Ночной режим позволяет уменьшить яркость в условиях слабой освещенности.

#### УНИКАЛЬНЫЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ МЕНЮ

Позволяют настраивать отображение функций и сотен функций программируемых клавиш.

#### РАСШИРЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИЛОЖЕНИЙ

Расширенные возможности приложений SDA обеспечивают взаимодействие с проводными или беспроводными нательными аксессуарами, например принтерами считывателями штрихкодов и RFID-сканерами, а также позволяют создавать интеллектуальные приложения\*, которые взаимодействуют с системами обработки документов для быстрого предоставления аналитики и данных пользователю.

#### НАДЕЖНЫЕ И ХОРОШО ЗАКРЕПЛЕННЫЕ КЛАВИШИ

Устойчивость к стиранию, возможность работы в перчатках и тактильный отклик.

#### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АКСЕССУАРОВ STP

Рации серии SC20 совместимы со всеми антеннами, аккумуляторами\*\* и RAC-аксессуарами Sepura STP. Они также совместимы с Radio Manager 2 и всеми инструментами Sepura для управления криптографическими данными\*\*\*

#### ЗАЩИЩЕННОСТЬ И УСТОЙЧИВОСТЬ К ВОЗДЕЙСТВИЮ СОЛИ

Уникальный защищенный разъем позволяет быстро менять используемые аксессуары для передачи данных. Технология Connector Protector защищает от разъедающих веществ в средах с содержанием соленой воды.



**РАДИОСТАНЦИЯ СЕРИИ SC20 СОЧЕТАЮТ НАДЕЖНЫЕ ФУНКЦИИ ПЕРЕДАЧИ ГОЛОСА И ДАННЫХ ПО СТАНДАРТУ TETRA СО ВТОРЫМ ВЫСОКОСКОРОСТНЫМ КАНАЛОМ ДАННЫХ В НАДЕЖНОМ ПОРТАТИВНОМ КОРПУСЕ ДЛЯ ЛЮБЫХ УСЛОВИЙ РАБОТЫ**

\* Требуется интеграция с решениями Portalify. Portalify является компанией в составе Sepura. Для получения дополнительной информации обратитесь к своему местному представителю.  
 \*\* Если используются аккумуляторы STP, рации серии SC20 могут принадлежать только к классу 3L RF. Новые аккумуляторы Sepura STP обеспечивают для раций серии SC20 поддержку класса 3RF. Поддержка класса 3 предоставляется по лицензии.  
 \*\*\* Могут применяться некоторые ограничения производительности.

Чтобы узнать больше, посетите веб-сайт [sepura-sc20series.com](http://sepura-sc20series.com)

