



# Dimetra™ IP Compact

## Масштабируемые решения TETRA для производственно-технологических и ведомственных систем связи



### Основные преимущества

Масштабируемость размеров и функциональности

- Модульное и масштабируемое решение: от передачи речи до полного спектра возможностей, от одного до нескольких сайтов

Возможности, проверенные на практике

- Архитектура Dimetra IP, на основе которой построены системы различных служб общественной безопасности, транспортных компаний, промышленных предприятий и коммерческих организаций во многих странах мира

Компактность, эффективность и универсальность

- Низкий уровень затрат на обслуживание благодаря компактности

### Надежные и безопасные решения для комплексной передачи речи и данных

#### Решения на основе протокола IP для систем связи особой важности

Dimetra IP Compact — это полноценная масштабируемая система связи, построенная на основе усовершенствованной архитектуры IP, которая обеспечивает высокую скорость установления вызова и оптимальный уровень готовности. Благодаря модульной структуре на первом этапе можно реализовать основной набор сетевых служб, а затем по мере необходимости и в зависимости от финансовых возможностей наращивать функциональность и расширять зону действия системы.

#### Модульное масштабируемое решение, которое развивается вместе с вами

Универсальная архитектура Dimetra IP Compact позволяет начать с малого и увеличивать

возможности системы по мере развития вашей организации. Наше решение позволит вам начать с одного сайта или с передачи только речевого трафика, а потом по мере необходимости расширять функциональность системы, при этом не причиняя неудобств подключенным абонентам.

#### Возможности, проверенные на практике

В Dimetra IP Compact применяются те же программные и архитектурные решения, что и в развернутых нами общенациональных системах TETRA, которые используют службы общественной безопасности различных стран мира. Таким образом вы получаете доступ к широкому спектру проверенных в действии функциональных возможностей и гарантию дальнейшего развития и поддержки системы Dimetra IP Compact.

## Информационная брошюра

DIMETRA IP COMPACT

МАСШТАБИРУЕМЫЕ РЕШЕНИЯ TETRA ДЛЯ СИСТЕМ СВЯЗИ ОСОБОЙ ВАЖНОСТИ

## Характеристики

### ВАРИАНТЫ КОНФИГУРАЦИИ СИСТЕМЫ

Коммутатор для передачи речи      Функция передачи речи TETRA — групповых и индивидуальных вызовов. Совместим с базовыми станциями Motorola MTS2 и MTS4 и диспетчерскими пультами MCC7500.

#### Многофункциональный центр коммутации

Все функции модуля передачи речи с возможностью подключения дополнительных модулей:

Передача коротких посылок данных

Пакетная передача данных (одно- и многоинтервальная)

Шлюз для подключения к телефонной сети

Резервные компоненты системы

Запись речи

Средства обеспечения безопасности

### ПАРАМЕТРЫ

ПАРАМЕТРЫ	Блок передачи речи	Многофункциональный системный блок
Dimensions HxWxD mm	400 x 530 x 740	1330 x 600 x 980
Weight (kg) (max)	50	280
Power Consumption (kW)**	0.4	2.5

### СООТВЕТСТВИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИМ И ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫМ НОРМАМ

#### Экологические нормы

Соответствует требованиям директивы Европейского Союза об электромагнитной совместимости (89/336/EEC), а также директивы Европейского Парламента и Совета от 27 января 2003 г. об отходах электрического и электронного оборудования (2002/96/EC).  
Директива Европейского Парламента и Совета от 27 января 2003 г. об ограничении использования ряда вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании (2002/95/EC).

#### Законодательные нормы

ETSI EN 300 827



[www.motorola.com](http://www.motorola.com)

Название MOTOROLA и логотип в виде стилизованной буквы М — товарные знаки компании Motorola, Inc.

Все остальные названия товаров или услуг являются собственностью их владельцев. © 2007 Motorola. Все права защищены.

AN4-05-005

#### **Motorola**

##### **Россия**

Москва, 123056,  
ул. Гашека, дом 7, стр.1  
Тел.: +7 (495) 785 01 50  
Факс: +7 (495) 785 01 85

#### **Motorola**

##### **Украина**

Киев 04050,  
ул. Пимоненка, 13  
Тел.: + 38 044 537 5230  
Факс: +38 044 537 5231

#### **Motorola**

##### **Беларусь**

Минск, 220092,  
Проспект Пушкина, 39,  
Гостиница «Орбита», к. 1205  
Тел.: +375 (172) 57 73 47  
Факс: +375 (172) 57 76 35

#### **Motorola**

##### **Узбекистан**

Ташкент, 700027,  
ул. Укчи, 68  
Тел.: +998 71 144 20 96,  
Факс: +998 71 120 78 87

#### **Motorola**

##### **Казахстан**

Алматы, 480091,  
ул. Фурманова, 100–Г  
Бизнес-центр «Прайм»  
Тел.: +7 (3272) 508288  
Факс: +7 (3272) 508222