



GS1 ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ КЛЮЧИ

КЛЮЧ	ИДЕНТИФИЦИРОВАТЬ
GTIN	Глобальный номер торговой единицы Продукты такие как потребительские товары, фармацевтические препараты, медицинские приборы, сырье в любое уровень упаковки (например, потребительская единица, внутренняя упаковка, ящик, поддон). Услуги такие как аренда оборудования, аренда автомобилей, ... Отдельные экземпляры торговых предметов путем объединения GTIN с номером партии/лота, серийным номером. Примечание: Соответствует стандарту ISO/IEC 15459 - часть 4: отдельные продукты и пакеты продуктов.
GLN	Глобальный номер местоположения Физическое местоположение: Географические адреса организации, такие как «Отправитель», «Получатель», «Точка доставки». В сочетании с расширением GLN также внутренние физические местоположения такие как складские помещения, двери доков, точки сканирования/считывания штрих-кодов. Стороны: Юридические и функциональные подразделения организации, осуществляющие хозяйственные операции. Примечание: Международный код GLN, признанный в стандарте ISO 6523, — «0088».
SSCC	Серийный код транспортного контейнера Логистические подразделения Например, грузовые единицы на поддонах или роликовых каркасах, а также посылки. SSCC позволяет однозначно идентифицировать любую комбинацию товаров, упакованных вместе для хранения и/или транспортировки. Примечание: Соответствует стандарту ISO/IEC 15459 - часть 1: уникальные идентификаторы транспортных единиц (номерной знак ISO)
GSIN	Глобальный идентификационный номер отправления Поставки, Состоит из одной или нескольких логистических единиц, предназначенных для совместной доставки. Логистические единицы, принадлежащие к одной партии груза, сохраняют один и тот же номер GSIN на всех этапах транспортировки, от пункта отправления до пункта назначения. Примечание: Соответствует требованиям ВТАМО к UCR (уникальный номер партии товара). Соответствует стандарту ISO/IEC 15459 - часть 8: группировка транспортных единиц.
GINC	Глобальный идентификационный номер груза Грузы Состоят из одной или нескольких логистических единиц (возможно, относящихся к разным партиям), предназначенных для совместной перевозки на части маршрута. Перевозчики или экспедиторы могут связывать логистические единицы с различными GINC на последующих этапах транспортировки.
GRAI	Глобальный идентификатор возвратных активов В основном используется для идентификации Возвратные транспортные предметы (RTI) такие как поддоны, роликовые контейнеры, ящики. GRAI определяет тип из возвратного актива , и если необходимо также отдельные случаи возвратного актива по необязательному серийному номеру.
GIAI	Глобальный индивидуальный идентификатор активов Основные средства например, офисное оборудование, транспортное оборудование, ИТ-оборудование, транспортные средства. GIAI определяет отдельные экземпляры активов независимо от типа актива.
GSRN	Глобальный номер обслуживания Отношения с поставщиками услуг организации и поставщика услуг, например врачей, работающих в больнице. Отношения с получателем услуг организации, предлагающей услугу, и получателя услуги, например, счет лояльности клиента у розничного продавца, регистрация пациента в больнице, счет клиента в электроэнергетической компании. В сочетании с номером случая предоставления услуг (SRIN) он может идентифицировать случаи предоставления услуг, например, этапы медицинского лечения.
GDTI	Глобальный идентификатор типа документа Физические документы такие как сертификаты, счета-фактуры, водительские удостоверения. Электронные документы Например, цифровые изображения, сообщения EDI. GDTI идентифицирует тип документа , а при необходимости также отдельные экземпляры документов через дополнительный серийный номер.
GCN	Глобальный номер купона Купоны (бумажные или цифровые). GCN идентифицирует предложение купона и, при необходимости, индивидуально выпущенные купоны через дополнительный серийный компонент.
CPID	Идентификатор компонента/детали Компоненты и детали такие как приводной двигатель для стиральной машины, вентиляторный узел для реактивного двигателя, стартер для транспортного средства, колесная ось. Отдельные компоненты или части , объединен CPID с серийным номером. Примечание: Идентификатор CPID не должен использоваться в открытых цепочках поставок. Его использование ограничено взаимным соглашением.
GMN	Глобальный номер модели Глобальный номер модели позволяет пользователям однозначно идентифицировать модель продукта через весь жизненный цикл продукта: проектирование - производство - закупка - использование - обслуживание - утилизация Примечание: В настоящее время GMN одобрен только для регулируемой идентификации медицинских изделий. В будущем могут быть добавлены и другие области применения.

<p>GTIN</p>	<p>EAN-8 UPC-A, UPC-E EAN-13 ITF-14, GS1-128, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, GS1 QR-код (*) (* эти символы поддерживают все форматы GTIN, добавляя начальные нули при необходимости)</p>	<p>EPC:urn:epc:id:sgtin:CompanyPrefix.ItemReference.SerialNumber urn:epc:class:lgtin:CompanyPrefix.ItemRefAndIndicator.Lot XML-файл GS1: строка \d{14} EANCOM: н..14</p> <p>AI (01) GTIN, AI (02) СОДЕРЖАНИЕ, AI (8006) GCTIN атрибуты (например): AI (10) ПАРТИЯ/ЛОТ, AI (21) СЕРИЙНЫЙ НОМЕР, AI (17) СРОК ГОДНОСТИ ИЛИ ИСТЕЧЕНИЯ, AI (37) КОЛИЧЕСТВО</p>
<p>GLN</p>	<p>GS1-128, GS1 DataMatrix, GS1 QR-код</p> <p>например, AI (410) ДОСТАВКА НА МЕСТО, AI (411) Атрибут СЧЕТА: AI (254) КОМПОНЕНТ РАСШИРЕНИЯ GLN</p>	<p>EPC:urn:epc:id:sgln:CompanyPrefix.LocationReference.Extension</p> <p>XML-файл GS1: строка \d{13} EANCOM: н13</p>
<p>SSCC</p>	<p>GC1-128</p> <p>AI (00) SSCC</p>	<p>EPC:urn:epc:id:sscc:CompanyPrefix.SerialReference XML-файл GS1: строка \d{18} EANCOM: ан..35</p>
<p>GSIN</p>	<p>GC1-128</p> <p>AI (402) GSIN</p>	<p>EPC:urn:epc:id:gsin:CompanyPrefix.ShipperReference XML-файл GS1: строка \d{17} EANCOM: ан..70</p>
<p>GINC</p>	<p>GC1-128</p> <p>AI (403) GINC</p>	<p>EPC:urn:epc:id:ginc:CompanyPrefix.ConsignmentReference XML-файл GS1: строка [-!%&'()*+.,/0-9;=<=>?A-Z_a-z]{4,30} EANCOM: ан..70</p>
<p>GRAI</p>	<p>GS1-128, GS1 DataMatrix, GS1 QR-код</p> <p>AI (8003) GRAI</p>	<p>EPC:urn:epc:id:grai:CompanyPrefix.AssetType.SerialNumber XML-файл GS1: строка \d{14}[-!%&'()*+.,/0-9;=<=>?A-Z_a-z]{0,16} EANCOM: ан..35</p>
<p>GIAI</p>	<p>GS1-128, GS1 DataMatrix, GS1 QR-код</p> <p>AI (8004) GIAI</p>	<p>EPC:urn:epc:id:giai:CompanyPrefix.IndividualAssetReference XML-файл GS1: строка [-!%&'()*+.,/0-9;=<=>?A-Z_a-z]{4,30} EANCOM: ан..35</p>
<p>GSRN</p>	<p>GS1-128, GS1 DataMatrix, GS1 QR-код</p> <p>AI (8017): ПОСТАВЩИК GSRN, AI (8018): ПОЛУЧАТЕЛЬ GSRN атрибут: AI (8019) SRIN</p>	<p>EPC:urn:epc:id:gsrn:CompanyPrefix.ServiceReference XML-файл GS1: строка \d{18} EANCOM: ан..70</p>
<p>GDTI</p>	<p>GS1-128, GS1 DataMatrix, GS1 QR-код</p> <p>AI (253) GDTI</p>	<p>EPC:urn:epc:id:gdti:CompanyPrefix.DocumentType.SerialNumber XML-файл GS1: строка \d{13} [-!%&'()*+.,/0-9;=<=>?A-Z_a-z]{0,27} EANCOM: ан..35</p>
<p>GCN</p>	<p>GS1 DataBar</p> <p>AI (255) GCN</p>	<p>EPC:urn:epc:id:sgcn:CompanyPrefix.CouponReference.SerialComponent XML-файл GS1: не определено EANCOM: не определено</p>
<p>CPID</p>	<p>GS1-128, GS1 DataMatrix, GS1 QR-код</p> <p>AI (8010) CPID - атрибут: AI(8011) CPID SERIAL</p>	<p>EPC:urn:epc:id:cpi:CompanyPrefix.ComponentPartReference.Серийный</p> <p>XML-файл GS1: не определено EANCOM: не определено</p>
<p>GMN</p>	<p>Штрихкоды: не определены</p> <p>ИИ: ИИ (8013) GMN</p>	<p>EPC: не определено GS XML: не определено EANCOM: не определено</p>

■ Контрольная цифра ■ Начало префикса компании GS1 ■ Цифра-заполнитель <<< начальная переменная >>>
■ Цифровой ■ Цифра расширения / Индикаторная цифра >>> переменная длина <=
■ Буквенно-цифровой <= меньше или равно n = номер переменной позиции

Доступные штрих-коды, правила применения см. в Общих спецификациях GS1.

доступные идентификаторы приложений

форматы синтаксиса