

Список идентификаторов EAN-128

Группы цифр в скобках под кодом, такие как (02), (15), (3303) и т.д., называются AI (Application Identifiers) идентификаторы применения и объясняют, как интерпретировать цифры, идущие следом.

AI	Описание по-английски	Описание по-русски	Формат
00	Serial Shipping Container Code (SSCC)	Уникальный код большого контейнера в формате SSCC-18	18 цифр
01	Global Trade Item Number (GTIN)	Глобальный номер товарной продукции. GTIN-13 может быть закодирована в EAN-13 (ноль и 13 цифр)	14 цифр
02	GTIN of Contained Trade Items	GTIN единицы груза, для которого в AI37 указано, сколько таких единиц находится в контейнере	14 цифр
10	Batch/Lot Number	Номер партии поставки	От 1 до 20 буквы/цифры
11	Production Date	Дата производства	6 цифр (ГГММДД две цифры года, две месяца и две дня)
12	Due Date	Срок оплаты	6 цифр (ГГММДД)
13	Packaging Date	Дата упаковки	6 цифр (ГГММДД)
15	Sell by Date (Quality Control)	Срок годности (контроль качества)	6 цифр (ГГММДД)
17	Expiration Date	Срок годности	6 цифр (ГГММДД)
20	Product Variant	Подвариант товара (дополнительно к GTIN)	2 цифры
21	Serial Number	Серийный номер	От 1 до 20 буквы/цифры
22	Secondary Data Fields	Вторичные поля данных	От 1 до 29 буквы/цифры
23n	Lot number n	Номер лота	От 1 до 19 буквы/цифры
240	Additional Product Identification	Дополнительное поле для более точной идентификации продукта	От 1 до 30 буквы/цифры
241	Customer Part Number	Артикул покупателя	От 1 до 30 буквы/цифры
242	Made-to-Order Variation Number	Сделанный на заказ номер вариации	От 1 до 6 буквы/цифры
250	Secondary Serial Number	Второй серийный номер	От 1 до 30 буквы/цифры

251	Reference to Source Entity	Ссылка на исходный объект	От 1 до 30 буквы/цифры
253	Global Document Type Identifier	Глобальный идентификатор типа документа	От 13 до 17 буквы/цифры
254	GLN Extension Component	GLN компонент расширения	От 1 до 20 буквы/цифры
30	Count of items	Количество элементов	От 1 до 8 буквы/цифры
310y	Product Net Weight in kg	Продукт Вес нетто в кг	6 цифр
311y	Product Length/1st Dimension, in meters	Длина (высота, любой 1й размер) товара в метрах	6 цифр
312y	Product Width/Diameter/2nd Dimension, in meters	Ширина (диаметр, любой 2й размер) товара в метрах	6 цифр
313y	Product Depth/Thickness/Height/3rd Dimension, in meters	Глубина (толщина, любой 3й размер) товара в метрах	6 цифр
314y	Product Area, in square meters	Площадь товара в квадратных метрах	6 цифр
315y	Product Net Volume, in liters	Объем товара в литрах	6 цифр
316y	Product Net Volume, in cubic meters	Объем товара в кубических метрах	6 цифр
320y	Product Net Weight, in pounds	Вес нетто товара в фунтах	6 цифр
321y	Product Length/1st Dimension, in inches	Длина (высота, любой 1й размер) товара в дюймах	6 цифр
322y	Product Length/1st Dimension, in feet	Длина (высота, любой 1й размер) товара в футах	6 цифр
323y	Product Length/1st Dimension, in yards	Длина (высота, любой 1й размер) товара в ярдах	6 цифр
324y	Product Width/Diameter/2nd Dimension, in inches	Ширина (диаметр, любой 2й размер) товара в дюймах	6 цифр
325y	Product Width/Diameter/2nd Dimension, in feet	Ширина (диаметр, любой 2й размер) товара в футах	6 цифр
326y	Product Width/Diameter/2nd Dimension, in yards	Ширина (диаметр, любой 2й размер) товара в ярдах	6 цифр
327y	Product Depth/Thickness/Height/3rd Dimension, in inches	Глубина (толщина, любой 3й размер) товара в дюймах	6 цифр
328y	Product Depth/Thickness/Height/3rd Dimension, in feet	Глубина (толщина, любой 3й размер) товара в футах	6 цифр
329y	Product Depth/Thickness/3rd Dimension, in yards	Глубина (толщина, любой 3й размер) товара в ярдах	6 цифр
330y	Container Gross Weight (kg)	Вес брутто контейнера в кг	6 цифр
331y	Container Length/1st Dimension (Meters)	Длина (высота) контейнера в метрах	6 цифр

332y	Container Width/Diameter/2nd Dimension (Meters)	Ширина (диаметр) контейнера в метрах	6 цифр
333y	Container Depth/Thickness/3rd Dimension (Meters)	Глубина (высота, толщина) контейнера в метрах	6 цифр
334y	Container Area (Square Meters)	Площадь контейнера в кв.м.	6 цифр
335y	Container Gross Volume (Liters)	Общий объем контейнера в литрах	6 цифр
336y	Container Gross Volume (Cubic Meters)	Общий объем контейнера в кубических метрах	6 цифр
340y	Container Gross Weight (Pounds)	Общий вес контейнера в фунтах	6 цифр
341y	Container Length/1st Dimension, in inches	Длина (высота) контейнера в дюймах	6 цифр
342y	Container Length/1st Dimension, in feet	Длина (высота) контейнера в футах	6 цифр
343y	Container Length/1st Dimension in, in yards	Длина (высота) контейнера в ярдах	6 цифр
344y	Container Width/Diameter/2nd Dimension, in inches	Ширина (диаметр) контейнера в дюймах	6 цифр
345y	Container Width/Diameter/2nd Dimension, in feet	Ширина (диаметр) контейнера в футах	6 цифр
346y	Container Width/Diameter/2nd Dimension, in yards	Ширина (диаметр) контейнера в ярдах	6 цифр
347y	Container Depth/Thickness/Height/3rd Dimension, in inches	Глубина (высота, толщина) контейнера в дюймах	6 цифр
348y	Container Depth/Thickness/Height/3rd Dimension, in feet	Глубина (высота, толщина) контейнера в футах	6 цифр
349y	Container Depth/Thickness/Height/3rd Dimension, in yards	Глубина (высота, толщина) контейнера в ярдах	6 цифр
350y	Product Area (Square Inches)	Площадь товара в квадратных дюймах	6 цифр
351y	Product Area (Square Feet)	Площадь товара в квадратных футах	6 цифр
352y	Product Area (Square Yards)	Площадь товара в квадратных ярдах	6 цифр
353y	Container Area (Square Inches)	Площадь контейнера в квадратных дюймах	6 цифр
354y	Container Area (Square Feet)	Площадь контейнера в квадратных футах	6 цифр
355y	Container Area (Square Yards)	Площадь контейнера в квадратных ярдах	6 цифр
356y	Net Weight (Troy Ounces)	Вес нетто в тройских унциях	6 цифр
357y	Net Weight/Volume (Ounces)	Вес нетто / объем в унциях	6 цифр

360y	Product Volume (Quarts)	Объем товара в квартах	6 цифр
361y	Product Volume (Gallons)	Объем товара в галлонах	6 цифр
362y	Container Gross Volume (Quarts)	Общий объем контейнера в квартах	6 цифр
363y	Container Gross Volume (U.S. Gallons)	Общий объем контейнера в галлонах (США)	6 цифр
364y	Product Volume (Cubic Inches)	Объем товара в кубических дюймах	6 цифр
365y	Product Volume (Cubic Feet)	Объем товара в кубических футах	6 цифр
366y	Product Volume (Cubic Yards)	Объем товара в кубических ярдах	6 цифр
367y	Container Gross Volume (Cubic Inches)	Общий объем контейнера в кубических дюймах	6 цифр
368y	Container Gross Volume (Cubic Feet)	Общий объем контейнера в кубических футах	6 цифр
369y	Container Gross Volume (Cubic Yards)	Общий объем контейнера в кубических ярдах	6 цифр
37	Number of Units Contained	Количество единиц товара в контейнере	От 1 до 8 буквы/цифры
390y	Amount payable (local currency)	Сумма, подлежащая выплате (местная валюта)	От 1 до 15 буквы/цифры
391y	Amount payable (with ISO currency code)	Сумма, подлежащая выплате (с кодом валюты ISO)	От 3 до 18 буквы/цифры
392y	Amount payable per single item (local currency)	Цена (местная валюта)	От 1 до 15 буквы/цифры
393y	Amount payable per single item (with ISO currency code)	Цена (с кодом валюты ISO)	От 3 до 18 буквы/цифры
400	Customer Purchase Order Number	Соответствующий номер заказа покупателя	От 1 до 30 буквы/цифры
401	Consignment Number	Номер партии	От 1 до 30 буквы/цифры
402	Bill of Lading number	Номер отгрузки, присвоенный продавцом (отправителем) товаров	17 цифр
403	Routing code	Код маршрута, определяется транспортной компанией (перевозчиком).	От 1 до 30 буквы/цифры
410	Ship To/Deliver To Location Code (Global Location Number)	Куда доставить в виде кода EAN13 или DUNS	13 цифр
411	Bill To/Invoice Location Code (Global Location Number)	Кому выставлять счет в виде кода EAN13 или DUNS	13 цифр

412	Purchase From Location Code (Global Location Number)	Где было куплено в виде кода EAN13 или DUNS	13 цифр
413	Ship for, Deliver for, or Forward to Location Code (Global Location Number)	Кому доставить или переслать в виде кода EAN13 или DUNS	13 цифр
414	Identification of a physical location (Global Location Number)	Адрес доставки в виде кода EAN13 или DUNS	13 цифр
420	Ship To/Deliver To Postal Code (Single Postal Authority)	Почтовый индекс доставки	От 1 до 20 буквы/цифры
421	Ship To/Deliver To Postal Code (with ISO country code)	Почтовый индекс (с указанием кода страны ISO)	От 3 до 15 буквы/цифры
422	Country of Origin (ISO country code)	Страна происхождения (ISO код страны)	3 цифры
423	Country or countries of initial processing	Страна или страны производства	От 3 до 15 буквы/цифры
424	Country of processing	Страна производства	3 цифры
425	Country of disassembly	Страна разборки	3 цифры
426	Country of full process chain	Страна полной технологической цепочки производства	3 цифры
7001	NATO Stock Number (NSN)	NSN код	13 цифр
7002	UN/ECE Meat Carcasses and cuts classification	UN/ECE мясных туш и кусков	От 1 до 30 буквы/цифры
7003	expiration date and time	Дата/время срока годности	10 цифр ГГММДДЧЧММ
7004	Active Potency	Активная сила некоторых продуктов здравоохранения	От 1 до 4 буквы/цифры
703n	Processor approval (with ISO country code); n indicates sequence number of several processors	Процесс (с указанием кода страны ISO), n - указывает порядковый номер процесса (технологическая цепочка производства)	От 3 до 30 буквы/цифры
8001	Roll Products: Width/Length/Core Diameter/Direction/Splices	Длина, ширина или диаметр центрального ролика для товаров в рулонах	14 цифр
8002	Mobile phone identifier	ESN мобильного телефона, если груз — мобильный телефон	От 1 до 20 буквы/цифры
8003	Global Returnable Asset Identifier	GTIN и серийный номер той части груза, которую после доставки требуется вернуть назад (упаковка, документы).	От 14 до 30 буквы/цифры
8004	Global Individual Asset Identifier	GIAI используется для идентификации основных средств.	От 1 до 30 буквы/цифры
8005	Price per Unit of Measure	Цена за единицу измерения	6 цифр

8006	identification of the components of an item	Комплекующие одного товара	18 цифр GTIN – 14 цифр Порядковый номер компонента – 2 цифры Общее число компонентов - 2 цифры
8007	International Bank Account Number	Международный номер банковского счета (IBAN)	От 1 до 30 буквы/цифры
8008	Date/time of production	Дата / время производства	От 8 до 12 буквы/цифры ГГММДДЧЧММСС
8018	Global Service Relation Number	Глобальный номер услуг (GSRN) используется для определения отношений между поставщиком услуг и их получателем.	18 цифр
90	Mutually Agreed Between Trading Partners	Может использоваться по договоренности между поставщиком, экспедитором и покупателем	От 1 до 30 буквы/цифры
91–99	Internal Company Codes	Для внутреннего использования	От 1 до 30 буквы/цифры

«n» — цифра, обозначающая длину поля. Например, AI 23x = 237 будет означать, что серийный номер состоит из 7 цифр, и в коде это будет выглядеть как «(237)1234567».

«u» — цифра, обозначающая точность после запятой. Например, AI 330u = 3304 будет означать, что в шести цифрах веса четыре и них будут стоять после запятой и «(3304)123456» будет равно 12,3456 кг.

Была ли статья полезна?

<input type="radio"/> Нет
<input type="radio"/> Да