

uni

IMITSUBISHI PENCIL



Каталог письменных принадлежностей

JETSTREAM				
ШАРИКОВЫЕ РУЧКИ	SN-220	8	UBN-176N	13
SN-100	9	UB-205	14	
SG-100	9	UB-200(08)	15	
SN-118	10	UB-200SE	15	
SD-102	10	UB-185	16	
SA-S	10	UB-155	17	
РОЛЛЕРЫ	UBA-188L	11	UB-104	17
UBA-188M	11	UB-150	18	
ГЕЛЕВЫЕ РУЧКИ	SXN-157S	4	UB-157	18
SXN-150S	4	PX-20	28	
SXN-150 ECO	4	PX-21	29	
SX-101	5	PX-30	29	
SX-101 FL	5	ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАРКЕРЫ		
SXN-101	5	PX-20	28	
SXN-101 FL	5	PX-21	29	
SX-210	6	PX-30	29	
SX-217	6	МАРКЕРЫ		
SXN-210	7	USP-200	30	
SXN-217	7	UMN-207GG	20	
КАРАНДАШИ И КОРРЕКТОРЫ	UF-220	19	PWB-202	31
CLN-250	27	No320F	31	
M5-228	27	No380B	31	
UL-102ND	27	МАРКЕРЫ POSCA		
ВОСКОВОЙ КАРАНДАШ	PWE-5M	33	PC-5M	32
PWE-17K	33	МЕЛОВЫЕ МАРКЕРЫ		
PWE-8K	33	UMN-105 ECO	25	
R-7600	26	КАРДИНАЛЫ		



JETSTREAM SPORT



Новейшая технология и стильный дизайн

- Технология Jetstream для гладкого и быстрого письма.
- Яркая и четкая линия письма.
- Мгновенно высыхает на бумаге — подходит для правшей и левшай.

Бестселлер среди UNI Mitsubishi pencil

JETSTREAM 101

SXN-157S  <p>ЦВЕТ КОРПУСА Синий Розовый, салатовый и голубой с синими чернилами</p> <p>Rubber Grip</p> <p>0.7 mm BALL</p> <p>PIGMENT INK WATERPROOF</p> <p>Quick Drying ink</p> <p>REFILLABLE</p>	SXN-150S  <p>ЦВЕТ КОРПУСА Черный Синий Красный Розовый, салатовый и голубой с черными чернилами</p> <p>Rubber Grip</p> <p>0.35 mm BALL</p> <p>PIGMENT INK WATERPROOF</p> <p>Quick Drying ink</p> <p>REFILLABLE</p>	SXN-150 ECO  <p>ЦВЕТ КОРПУСА Черный Синий</p> <p>ECO-LEAF 3D</p> <p>Rubber Grip</p> <p>1.0 mm BALL</p> <p>PIGMENT INK WATERPROOF</p> <p>Quick Drying ink</p> <p>REFILLABLE</p>	SX-101  <p>ХИТ ПРОДАЖ</p> <p>0.7 mm BALL</p> <p>PIGMENT INK WATERPROOF</p> <p>Quick Drying ink</p> <p>Safety Snap</p> <p>REFILLABLE</p>	SX-101FL  <p>НОВИНКА</p> <p>0.7 mm BALL</p> <p>PIGMENT INK WATERPROOF</p> <p>Quick Drying ink</p> <p>Safety Snap</p> <p>REFILLABLE</p>	SXN-101  <p>ХИТ ПРОДАЖ</p> <p>0.7 mm BALL</p> <p>PIGMENT INK WATERPROOF</p> <p>Quick Drying ink</p> <p>Safety Snap</p> <p>REFILLABLE</p>	SXN-101FL  <p>НОВИНКА</p> <p>0.7 mm BALL</p> <p>PIGMENT INK WATERPROOF</p> <p>Quick Drying ink</p> <p>Safety Snap</p> <p>REFILLABLE</p>	
<p>Наконечник: Нержавеющая сталь Диаметр шарика: 0.7 мм карбид вольфрама Толщина линии: 0.35 мм Корпус: Пластик (PC) и мягкая резина Чернила: Синие Сменный стержень: SXR-7, SXR-10 синий, черный, красный</p> <p>Наконечник: Нержавеющая сталь Диаметр шарика: 1.0 мм карбид вольфрама Толщина линии: 0.45 мм Корпус: Пластик (PC) и мягкая резина Чернила: Синие, черные, красные Сменный стержень: SXR-7, SXR-10 синий, черный, красный</p> <p>Наконечник: Нержавеющая сталь Диаметр шарика: 1.0 мм карбид вольфрама Толщина линии: 0.45 мм Корпус: Переработанный пластик (PC) и мягкая резина Чернила: Синие, черные, красные Сменный стержень: SXR-7, SXR-10 синий, черный, красный</p> <p>Наконечник: Нержавеющая сталь Диаметр шарика: 0.5 и 0.7 мм карбид вольфрама Толщина линии: 0.24 и 0.35 мм Корпус: Пластик (PC) и мягкая резина Чернила: Синие, черные, красные, зеленые Сменный стержень: SXR-72-07, SXR-72-10 синий, черный</p> <p>Наконечник: Нержавеющая сталь Диаметр шарика: 0.7 мм карбид вольфрама Толщина линии: 0.35 мм Корпус: Пластик (PC) и мягкая резина Чернила: Синие, черные, красные Сменный стержень: SXR-71-05, SXR-71-07 синий, черный</p> <p>Наконечник: Нержавеющая сталь Диаметр шарика: 0.5 и 0.7 мм карбид вольфрама Толщина линии: 0.24 и 0.35 мм Корпус: Пластик (PC) и мягкая резина Чернила: Синие, черные, красные Сменный стержень: SXR-71-05, SXR-71-07 синий, черный</p>							



Поразительная гладкость письма

Быстро и
легко

SX-210	SX-217	SXN-210	SXN-217
черный синий	черный синий	черный синий красный	черный синий
Rubber Grip	Rubber Grip	Rubber Grip	Rubber Grip
Наконечник: Диаметр шарика: Толщина линии: Корпус: Чернила: Сменный стержень:	Наконечник: Диаметр шарика: Толщина линии: Корпус: Чернила: Сменный стержень:	Наконечник: Диаметр шарика: Толщина линии: Корпус: Чернила: Сменный стержень:	Наконечник: Диаметр шарика: Толщина линии: Корпус: Чернила: Сменный стержень:
Нержавеющая сталь 1.0 мм карбид вольфрама 0.45 мм Пластик (PC) и мягкая резина Синие, черные SXR-C7, SXR-C1 синий, черный	Нержавеющая сталь 0.45 мм карбид вольфрама 0.45 мм Пластик (PC) и мягкая резина Синие, черные SXR-C7, SXR-C1 синий, черный	Нержавеющая сталь 0.35 мм карбид вольфрама 0.35 мм Пластик (PC) и мягкая резина Синие, черные, красные SXR-C7, SXR-C1 синий, черный, красный	Нержавеющая сталь 1.0 мм карбид вольфрама 0.45 мм Пластик (PC) и мягкая резина Синие, черные, красные SXR-7, SXR-10 синий, черный, красный
PIGMENT INK WATERPROOF Quick Drying ink Safety Cap REFILLABLE	approx. 0.45 mm BALL PIGMENT INK WATERPROOF Quick Drying ink Safety Cap REFILLABLE	approx. 0.35 mm BALL PIGMENT INK WATERPROOF Quick Drying ink Safety Cap REFILLABLE	approx. 0.45 mm BALL PIGMENT INK WATERPROOF Quick Drying ink Safety Cap REFILLABLE

Элегантность и скорость письма

- Мгновенно высыхает на бумаге – отличное решение для подписи многостраничных документов.
- Сбережет ваше время за счет поразительной скорости письма.



Green-Net

Шариковая ручка

POWER TANK eco
SN-220

Материал корпуса
Восстановленный пластик

Резиновая зона для пальцев
Опилки + Резина
опилки от производства карандашей

Green-Net

Пишет вверх наконечником на большинстве поверхностей и при низких температурах

Сравнение линии письма
Обычная шариковая ручка SN-220

Наконечник:
Диаметр шарика: 1.0 мм карбид вольфрама
Толщина линии: 0.4 мм
Корпус: Переработанный пластик (PC) и мягкая резина. Не менее 50 % — эко-материалы, включая стружку от производства карандашей
Чернила: Синие, черные SNP-10 синий, черный
Сменный стержень:

Нержавеющая сталь
0.4 mm
1.0 mm BALL
PIGMENT INK WATERPROOF
REFILLABLE

Rubber Grip

Активная позиция по защите окружающей среды

Корпоративная политика Mitsubishi Pencil нацелена на активное развитие эко-продукции



Основная политика по сохранению окружающей среды

Все компании Mitsubishi Pencil Group реализуют политику совмещения экологических целей и задачами развития общества в целом и глобального развития компании.

Эко-продукция, которая бережет окружающую среду

Mitsubishi Pencil производит и поставляет продукцию с использованием восстановленного сырья с 1992 года. Компания постоянно расширяет свой ассортимент эко-продукции под маркой "Green-Net". При производстве продуктов "Green-Net" Mitsubishi Pencil повышает эффективность использования природных ресурсов и минимизирует влияние на окружающую среду. Чтобы достичь этих целей, продукция "Green-Net" не только изготовлена из восстановленного сырья и использует более простую и экологичную упаковку, но и служит дольше. Мы искренне верим, что таким образом мы не только сохраняем природные ресурсы, но и перерабатываем вторичное сырье, чтобы сделать письменные принадлежности отличного качества!

- Пишет вверх наконечником.
- Пишет при экстремальных температурах.
- Пишет под водой и по мокрой бумаге.



Laknock

SN-100



SN-100(05)/30P

Наконечник:
Диаметр шарика: 0.5 и 0.7 мм карбид вольфрама
Толщина линии: 0.25 и 0.3 мм
Корпус: Пластик (PC) и мягкая резина
Чернила: Синие, черные, красные
Сменный стержень:

Lakubo

SG-100



SG-100(05)/3D

Наконечник:
Диаметр шарика: 0.5 и 0.7 мм карбид вольфрама
Толщина линии: 0.25 и 0.3 мм
Корпус: Пластик (PC) и мягкая резина
Чернила: Синие, черные, красные SA-5CN, SA-7CN синий, черный
Сменный стержень:

Laknock Lakubo

Мягкое письмо!

- Комфортабельная зона захвата из эластичной резины позволяет писать долго и неутомительно.
- Большая длина письма 2400 метров, что особенно важно для учащихся.
- Мягкое письмо благодаря новым чернилам.

Новые чернила с оптимальной вязкостью — мягкое письмо без клякс

Большая зона захвата из эластичной резины — легко держится пальцами

Lift-up clip + pen

Clifter

Ручка с уникальным клипом

В шариковой ручке Clifter клип обладает некоторыми уникальными характеристиками. Во-первых, он убирает наконечник, когда вы кладете ручку в карман, что предотвращает вытекание чернил. Во-вторых, клип может открываться до 7 мм, и это помогает закрепить ручку на кармане из толстой ткани. Уникальная конструкция клипа позволяет использовать ручку вместо зажима для бумаги, одинаково хорошо держащего от нескольких листов до пачки из 70 листов бумаги стандартной плотности (80 г/м²). Новый улучшенный механизм предохраняет клип от поломки с надежностью не менее 100 тыс. "открытый-закрытый".

Новый инновационный клип с подъемом

Клип может быть поднят
0mm~7mm
Край бумаги может быть вставлен полностью

• Обычный клип
Соединение клипа и ручки
Край бумаги не может быть вставлен полностью

Клип надежно держит бумагу
Стальная пружина
Клип может «выскользнуть»

Clifter

Наконечник:
Диаметр шарика:
Толщина линии:
Корпус:
Чернила:
Сменный стержень:

Нержавеющая сталь
0.7 мм карбид вольфрама
0.3 мм
Пластик (PC) и мягкая резина
Синие, черные
SA-5N, SA-7N синий, черный

Наконечник:
Диаметр шарика:
Толщина линии:
Корпус:
Чернила:
Сменный стержень:

Нержавеющая сталь
0.7 мм карбид вольфрама
0.3 мм
Пластик (PVC)
Синие, черные
S-7L синий, черный

Наконечник:
Диаметр шарика:
Толщина линии:
Корпус:
Чернила:
Сменный стержень:

Нержавеющая сталь
0.7 мм карбид вольфрама
0.4 мм
Пластик (PS)
Синие, черные, красные
SA-5N, SA-7N синий, черный

10

Clifter

SN-118

черный синий



SD-102

черный синий



SA-S

черный синий красный



Уникальный наконечник "uni-ball AIR":

- Позволяет регулировать интенсивность и толщину письма, в зависимости от силы нажатия и угла.
- Минимизирует трение и контакт с бумагой.
- Обеспечивает сенсационно плавное письмо свободно и без шума.
- Идеально подходит для каллиграфии.

UBA-188L

синий



UBA-188M

черный синий



uni-ball AIR

Почувствуй настоящую свободу письма.
Свободу творчества. Свободу выражать себя.



uni-ball VISION RT

Безопасна в самолете
Накопительный резервуар

Без клякс!
Подпружиненный наконечник

Ударостойкий дизайн
Наконечник устойчивый к ударам

Безопасна в кармане!
Наконечник с предохранителем

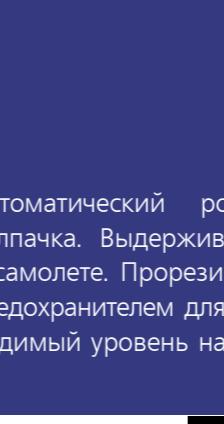
Защита от подделок
Пигментные чернила

Длительный срок хранения
Вентиляция по спирали

uni-ball VISION RT

Наконечник:
Диаметр шарика:
Толщина линии:
Корпус:
Чернила:
Сменный стержень:

12



UBN-176N

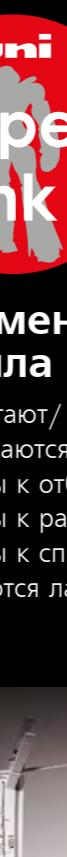
чёрный синий

approx.
0.3 mm

0.5 mm BALL

Airplane-safe
TechnologyUNI-FLOW
SYSTEMPIGMENT INK
WATERPROOFSecure
Your Writing

REFILLABLE

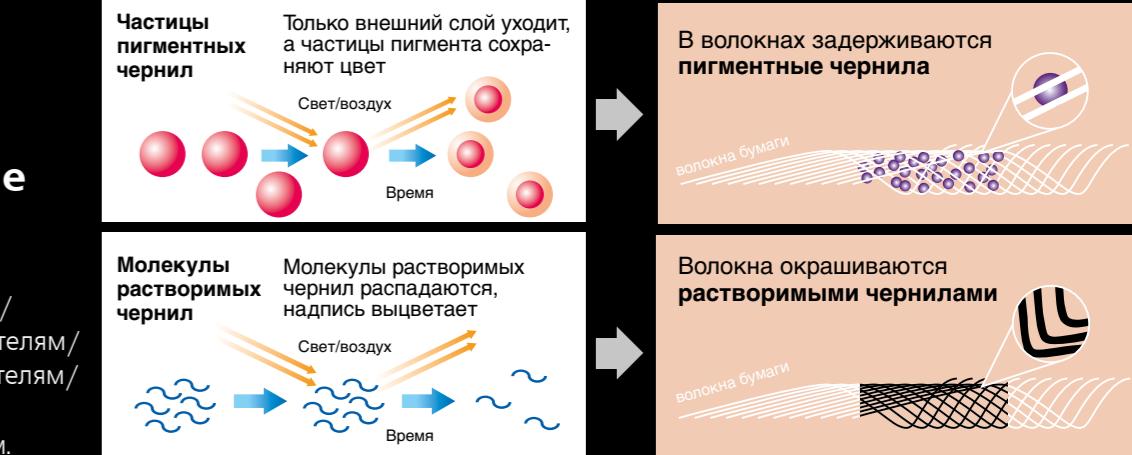
uni
Super
InkНаконечник:
Диаметр шарика:
Толщина линии:
Корпус:
Чернила:
Сменный стержень:Нержавеющая сталь
0.5 мм карбид вольфрама
0.3 мм
Пластик (PC)
Синие, чёрные
UBR-76N синий, чёрный

UNI не позволяет «стирать чеки»

Преступление известное как «стирка чеков» стало серьезной проблемой в странах, где чеки широко используются для оплаты. Мошенники выкрадывали чеки по оплате, например, коммунальных расходов и стирали наименование получателя денег и сумму, используя обычную воду, т. к. большинство ручек используют обычные растворимые чернила. Затем, на бланке чека указывали другую сумму и другого получателя. Подделка чеков документов стала невозможной с ручками UNI, т. к. смыть водой чернила Super Ink ни у какого мошенника не получится!



Сравнение между пигментными и растворимыми чернилами



uni-ball VISION ELITE



Для «часто летающих» деловых людей

Роллер бизнес-класса, выдерживающий перепады давления в самолете. Очень мягкое и комфортное письмо яркой линией 0,5 мм. Чернила Super Ink не выцветают и не смываются с поверхности бумаги водой или спиртом - сертификат ISO 14145-2 для письма на документах. Видимый уровень наполнения чернил.



Превосходное письмо для ценителей качества

- Пишет как перьевая ручка в корпусе превосходного качества.
- Технология прямой постоянной подачи чернил.
- Уникальные яркие цвета чернил.



UB-205 черный синий красный темно-синий



Наконечник:
Диаметр шарика:
Толщина линии:
Корпус:
Чернила:
Сменный стержень:

0.5 мм карбид вольфрама
0.4 мм
Пластик (PC)
Синие, черные, темно-синие, красные
UBR-95, UBR-90(08) синий, черный, красный



UB-200(08) черный синий красный темно-синий



Наконечник:
Диаметр шарика:
Толщина линии:
Корпус:
Чернила:
Сменный стержень:

0.6 мм карбид вольфрама
0.4 мм
Пластик (PC)
Синие, черные, темно-синие, красные
UBR-95, UBR-90(08) синий, черный, красный



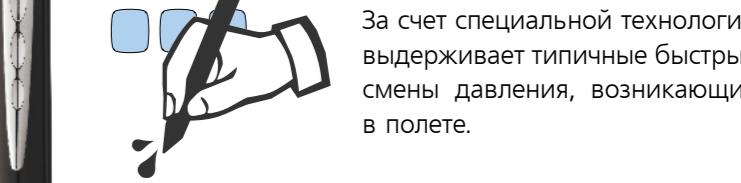
UB-200 SE черный



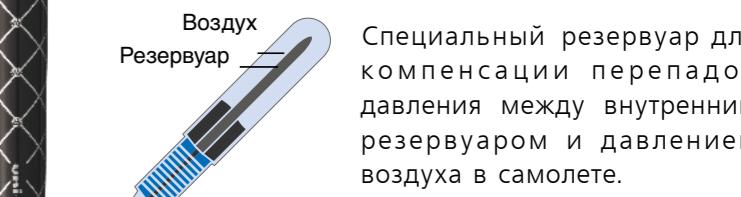
Наконечник:
Диаметр шарика:
Толщина линии:
Корпус:
Чернила:
Сменный стержень:

0.6 мм карбид вольфрама
0.4 мм
Пластик (PC)
Синие, черные, темно-синие, красные
Черные
UBR-95, UBR-90(08) синий, черный, красный

Ручка в самолете не «потечет!»



За счет специальной технологии выдерживает типичные быстрые смены давления, возникающие в полете.



Специальный резервуар для компенсации перепадов давления между внутренним резервуаром и давлением воздуха в самолете.



При пониженном давлении в самолете воздух сдавливается, минуя наконечник, не выдавливая чернила из ручки.

uni-ball VISION NEEDLE



Игольчатый роллер с прямой подачей чернил — более 1500 метров очень мягкого и комфорtnого письма. Равномерно пишет до последней капли. Игольчатый наконечник позволяет писать по линейке, трафарету и везде, где требуется высокая точность. Чернила на пигментной основе устойчивы к выцветанию и смыванию водой. Современный дизайн.

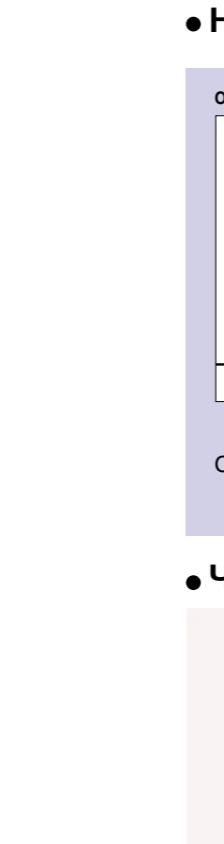
- Надежный наконечник, который не ломается.
- Четкая линия письма.
- Удобно писать по линейке.
- Пишет до «последней капли».

Бестселлеры в мире роллеров

UB-185

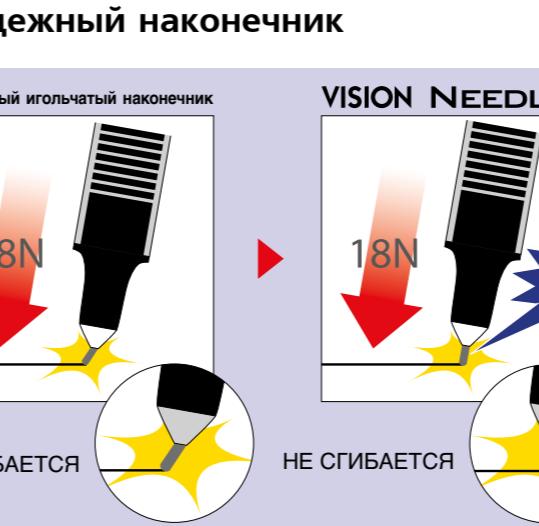
черный

синий



Наконечник:
Диаметр шарика:
Толщина линии:
Корпус:
Чернила:
Сменный стержень:

0.4 mm
0.5 mm
UNI-FLOW SYSTEM
PIGMENT INK WATERPROOF
Safety Cap
Secure Your Writing



• Четкая линия



UB-155

черный

синий



Наконечник:
Диаметр шарика:
Толщина линии:
Корпус:
Чернила:
Сменный стержень:

0.3 mm
0.5 mm
UNI-FLOW SYSTEM
PIGMENT INK WATERPROOF
Safety Cap
Secure Your Writing



аппр.

0.3 mm

0.5 mm

BALL

UNI-FLOW SYSTEM

PIGMENT INK WATERPROOF

Safety Cap

Secure Your Writing

UB-104

черный

синий



Наконечник:
Диаметр шарика:
Толщина линии:
Корпус:
Чернила:
Сменный стержень:

0.5 mm карбид вольфрама
0.3 mm
Пластик (PP)
Синие, черные
Нет

Технология uni Super Ink

Позволяет разрабатывать различные цвета чернил, которые...



$$\text{Super ink} = \text{Свето-устойчивость} + \text{Водо-устойчивость} + \text{Устойчивость к химическим элементам}$$

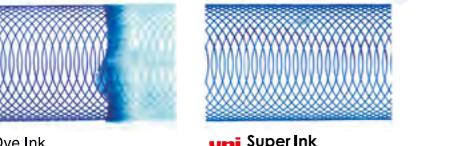
Не выцветают...
Uni Super Ink светоустойчивые по сравнению с другими



Не смываются водой...
Надпись, сделанная чернилами uni Super Ink, не смывается водой



Устойчивы к химическим элементам...
Чернила uni Super Ink не могут исчезнуть даже после воздействия химическими элементами: спиртом, соляной кислотой, аммиаком, хлором и т. д.



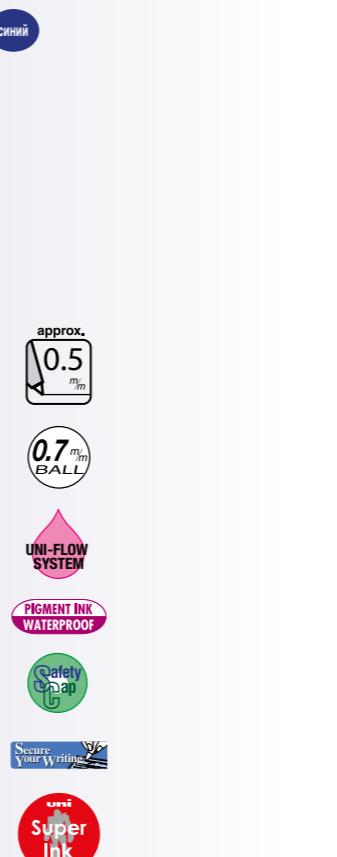
uni-ball eye

- Классический роллер японского качества.
- Очень гладкое, легкое, ровное письмо.
- Чернила соответствуют стандарту документарных чернил (ISO14145-2).

UB-150



UB-157



uni-ball signo TSI

- Гладкое письмо.
- Стильный корпус.

UF-220



НОВИНКА



TSI

гелевая ручка со стираемыми чернилами



uni-ball signo 207 PREMIER

PREMIER
207

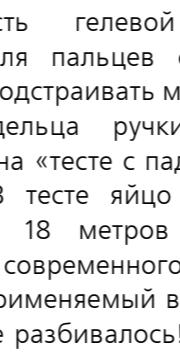


Качество на кончиках пальцев!

- Автоматическая гелевая ручка премиум-класса.
- Уникальный пишущий узел позволяет предотвратить царапание бумаги и писать под любым углом.
- Пигментные чернила водостойкие и устойчивые к выцветанию.
- Гелевая зона захвата для пальцев снижает усилия и подстраивает материал под владельца ручки.

UMN-207GG

черный



Способность гелевой зоны захвата для пальцев снижать усилия и подстраивать материал под владельца ручки была испытана на «тесте с падающим яйцом». В тесте яйцо падало с высоты 18 метров (около 6 этажей современного дома) на гель, применяемый в Uni-ball Signo, и не разбивалось!



Silicone Rubber Grip

Наконечник:
Диаметр шарика:
Толщина линии:
Корпус:
Чернила:
Сменный стержень:

Нержавеющая сталь
0.7 мм карбид вольфрама
0.4 мм
Пластик (ABS) и силиконовая зона захвата
Черные
UMR-85, UMR-87 синий, черный, красный

uni-ball signo 207

signo 207

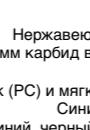
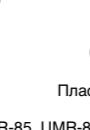


Эволюция и революция гелевых чернил

- Автоматическая гелевая ручка.
- Уникальный дизайн.
- Пигментные чернила водостойкие и устойчивые к выцветанию.

UMN-207

черный



UMN-207/3D SET

Синие, черные

UMR-85, UMR-87 синий, черный, красный

0.7 мм карбид вольфрама
0.4 мм

Пластик (PC)

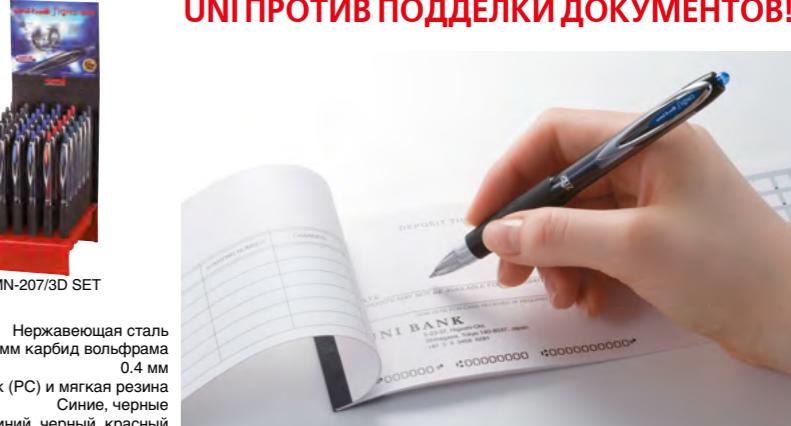
Синие, черные

Синий, черный, красный

0.7 мм карбид вольфрама
0.4 мм

Пластик (PC)

Синий, черный, красный



21

UNI против подделки документов!



21



uni-ball signo

UM-120

черный синий красный оранж. зеленый голубой фиолет. розовый

Наконечник:
Диаметр шарика:
Толщина линии:
Корпус:
Чернила:
Сменный стержень:

Нержавеющая сталь
0.7 мм карбид вольфрама
0.4 мм
Пластик (AS)
Синие, черные, красные, оранжевые, зеленые, голубые, фиолетовые, розовые
UMR-5N, UMR-7N, UMR-5 синий, черный

uni-ball signo Angelic Colour

UM-120 AC

белый голубой зеленый желтый оранж. красный фиолет. розовый

Наконечник:
Диаметр шарика:
Толщина линии:
Корпус:
Чернила:

Нержавеющая сталь
0.7 мм карбид вольфрама
0.45 мм
Пластик (AS)
Белые, голубые, зеленые, желтые, оранжевые, красные, фиолетовые, розовые

ХИТ ПРОДАЖ

approx.
0.4 mm
0.7 mm BALL
PIGMENT INK WATERPROOF
Safety Snap
Secure Your Writing
REFILLABLE

Уникальные пастельные цвета

ХИТ ПРОДАЖ

approx.
0.45 mm
0.7 mm BALL
PIGMENT INK WATERPROOF
Safety Snap
Непрозрачные чернила
Подходят для тёмных поверхностей

Гелевые чернила и двойной шарик

В гелевых ручках Signo применяются чернила только на пигментной основе, которые не смываются водой, не выцветают — подходят под стандарт документарных чернил. Для идеальной подачи таких чернил uni применяет двухшариковый наконечник:

- когда ручка направлена вниз наконечником и пишет по бумаге, чернила свободно проходят по каналу для подачи чернил;
- когда наконечник направлен вверх, чернила не стекают в стержень, благодаря второму шарику.

ВНИЗ

ВВЕРХ

Гелевые чернила пишут МЯГКО и не размываются

Гелевые чернила работают по следующему принципу:

- когда вы начинаете писать, врачащийся шарик взбалтывает гелевые чернила и ручка пишет очень мягко;
- попав на бумагу, чернила UNI мгновенно твердеют, благодаря чему не размываются.

uni-ball signo

Разные наконечники для разных линий

- Ультратонкий наконечник с диаметром шарика 0,38 мм позволяет писать линию толщиной 0,25 мм. Можно подписывать даже чертежи и сложные схемы!
- Пигментные чернила делают надпись светостойкой, водостойкой, устойчивой к спиртам и растворителям.
- Двухшариковой наконечник для стабильной и ровной подачи чернил.
- Резиновая зона захвата для комфортного письма.

Сравнение толщины линии

0.38 mm φ Tungsten carbide ball
0.7 mm φ tungsten carbide ball
1.0 mm φ tungsten carbide ball

uni-ball signo DX

UM-151(038)

черный синий



uni-ball GEL IMPACT

UM-153S

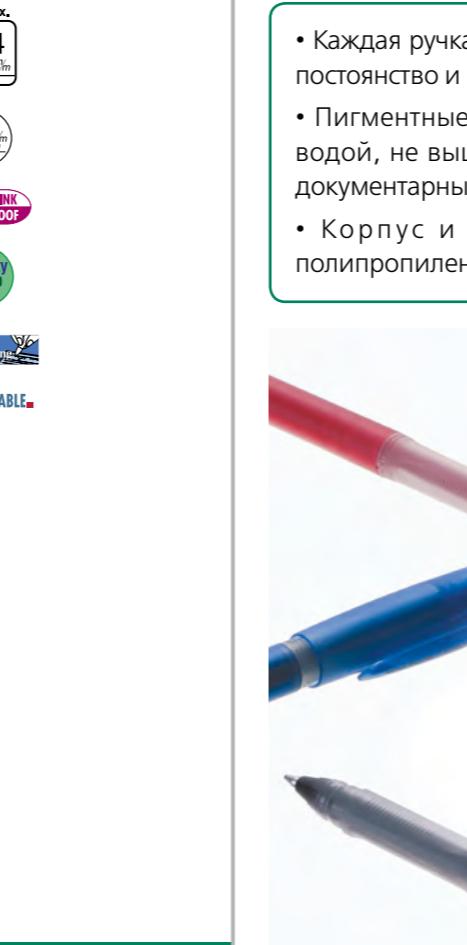
синий



uni-ball signo DX

UM-151(07)

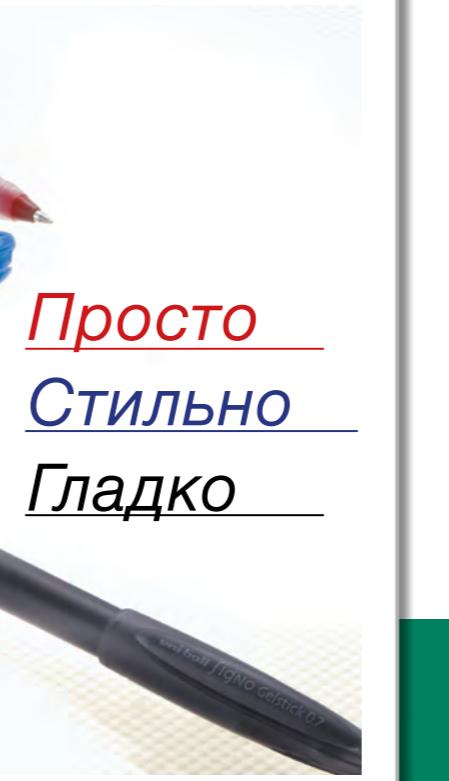
черный синий



uni-ball signo

Высокое качество, которое доступно!

- Каждая ручка UNI тестируется на конвейере на постоянство и качество линии письма.
- Пигментные гелевые чернила не смываются водой, не выцветают - подходят под стандарт документарных чернил.
- Корпус и колпачок из экологичного полипропилена.



uni-ball signo Gelstick

UM-170

черный синий красный фиолет.



KIT ПРОДАЖ



uni-ball signo

UMN-105 ECO

черный синий



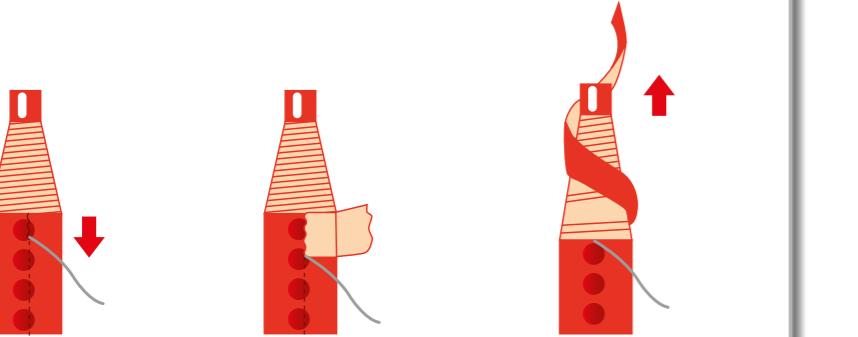
Green-Net



DERMATOGRAPH



Можно «заточить» без точилки:



1. Потяните за нить, чтобы разорвать обертку карандаша на требуемую длину.

2. Потяните за бумагу обертки карандаша, чтобы открыть грифель.

3. Удалите ненужную бумагу обертки карандаша.

Толщина линии:
Грифель:
Корпус:
Прочее:

От 1.0 до 4.4 мм
Воск, тальк, красящий пигмент
Бумага

При температуре выше +40 °C грифель расплывается

Стекло, металл, пластик и кожаные изделия

P-7600

белый
чёрный
синий
красный
жёлтый



CLR-10 белый

Click Correct

Исправит ошибки за один клик!

- Инновационный корректор – работает как простая авторучка.
- Не требуется взбалтывать, как флаконы с корректирующей жидкостью.
- Не требуется сжимать корпус, как корпус корректирующих карандашей.
- Гладкое и ровное письмо.



БЕЗ ВЗБАЛТЫВАНИЙ

БЕЗ СЖАТИЙ

БЕЗ КОЛПАЧКА

Just One Click!!



CLN-250

белый

approx.
1.3 mm

1.0 mm
BALL

REFILLABLE



M5-228

чёрный

approx.
0.5 mm

REFILLABLE



M5-228/4D

UL-102ND

чёрный

0.5 mm

REFILLABLE

Ластик в наличии

Удобная кнопка для подачи грифеля



Высокая устойчивость грифеля на излом

ПРОМЫШЛЕННЫЕ МАРКЕРЫ

PAINT MARKER

Маркер-краска

Стекло

Металл

Дерево

Камень

PX-20

золото серебро белый черный синий красный желтый зеленый коричневый

Наконечник:
Толщина письма:
Корпус:

Пулевидный
От 2.2 до 2.8 мм
Алюминий

Надежная маркировка практически по любой поверхности

- Самый популярный индустриальный маркер на всех континентах.
- Яркий цвет на металле, пластике, стекле – без потери качества.
- Не смываемый водой. Надпись не сходит даже при высоких температурах.

PX-21

золото серебро белый черный синий красный коричн. желтый зеленый оранж. голубой салат. фиолет. розовый

Наконечник:
Толщина письма:
Корпус:

Пулевидный
От 0.8 до 1.2 мм
Алюминий

PX-30

золото серебро белый черный

Наконечник:
Толщина письма:
Корпус:

Скошенный
От 4.0 до 8.5 мм
Алюминий

approx.
4.0-8.5
mm

approx.
4.0-8.5
mm

approx.
0.8-1.2
mm

approx.
0.8-1.2
mm

approx.
0.8-1.2
mm

approx.
4.0-8.5
mm

29

28

Прозрачный наконечник — Вы видите, что выделяете!



- Наконечник может поворачиваться на 360° – для удобства выделения большого объема информации одной толщиной линии.
- Колпачок позволяет ставить маркер вертикально.
- Пигментные чернила для водо- и светостойкой маркировки.

whiteboard marker
inkview

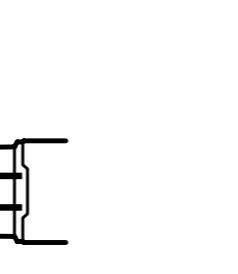
Маркер для досок
с индикатором уровня
чернил

- Прозрачный наконечник «предупредит» вас о том, что чернила в маркере заканчиваются – особенно важно при подготовке к конференции, тренингу или другому мероприятию.
- Мягкое письмо – маркер легко пишет по доске.
- Легко и чисто стирается после высыхания.
- Пишет до последней капли чернил.

Легко контролировать подачу чернил



Может использоваться

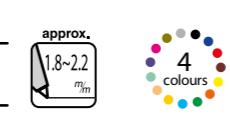


Маркер «пустой»

whiteboard marker
inkview

PWB-202

черный синий красный зеленый



Наконечник:
Толщина письма:
Корпус:

Скошенный
От 1.0 до 5.0 мм
Пластик (PP)

whiteboard marker
inkview

No320F

черный синий красный зеленый



Наконечник:
Толщина письма:
Корпус:

Пулевидный
От 1.0 до 3.0 мм
Пластик (PP)
Не содержит ксиол

Перманентные маркеры

No380B

черный синий красный зеленый



Наконечник:
Толщина письма:
Корпус:

Скошенный
От 1.0 до 4.5 мм
Пластик (PP)
Не содержит ксиол

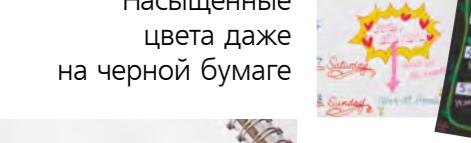
POSCA



Перекрывание
одного цвета
поверх другого



Насыщенные
цвета даже
на черной бумаге



Не протекают
сквозь бумагу



Чернила
устойчивы
к выцветанию и
смыванию водой



Отлично подходят для
уличных декораций
и вывесок



Пишет по большинству поверхностей



Маркер, безопасный для детей

- Идеально подходят для детского творчества
- Чернила соответствуют стандарту ISO8124-3 «Безопасно для детей», т. к. не содержат тяжелых металлов.



Маркер — жидкий мел

- Надпись не смыается на улице ни снегом, ни дождем.
- Яркая, непрозрачная линия.
- Отлично подходит для рекламных надписей или меню в кафе и ресторанах.

Гладкие поверхности

Школьная доска

Стекло

Пластик

Металл

Маркер №1 для творчества

Непрозрачные чернила



PC-5M

красный белый зеленый желтый синий



PWE-5M

белый черный желтый красный оранж. голубой зеленый фиолет. розовый



PWE-17K

белый черный желтый



PWE-8K

белый черный желтый красный оранж. голубой зеленый фиолет. розовый



Пигментные чернила

Устойчивы к выцветанию и смыванию водой.

- частицы формируются сильной химической связью;

- не содержит ксилен/не токсичны

- без запаха

- для групповой работы в школе



Безопасные чернила

На водной основе

- не содержит

ксилена/не токсичны

- без запаха

- для групповой работы в школе

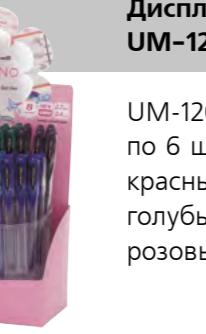


ДИСПЛЕЙ



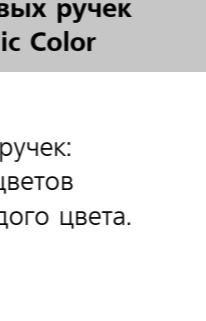
Дисплей роллеров UB-200

UB-200(08)
ассорти из 36 ручек:
по 12 штук синих и черных,
по 6 штук красных
и темно-синих.



Дисплей гелевых ручек UM-120

UM-120 ассорти из 48 ручек:
по 6 штук черных, синих,
красных, оранжевых, зеленых,
голубых, фиолетовых,
розовых.



Дисплей гелевых ручек UM-120 Angelic Color

UM-120AC
ассорти из 48 ручек:
8 пастельных цветов
по 6 штук каждого цвета.



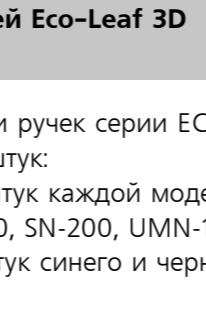
Дисплей гелевых ручек UM-170

UM-170 ассорти из 60 ручек:
по 24 штуки синих и черных,
и 12 штук красных.



Дисплей гелевых ручек UMN-207

UMN-207
ассорти из 36 ручек:
по 12 штук синих и черных,
по 6 штук красных
и темно-синих.



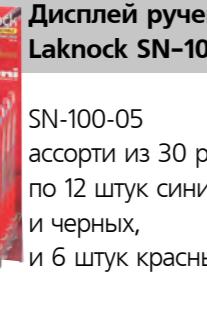
Дисплей Eco-Leaf 3D

Ассортимент ручек серии ECO
из 36 штук:
по 12 штук каждой модели
SXN-150, SN-200, UMN-105,
по 6 штук синего и черного
цвета.



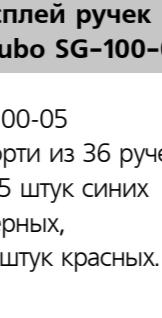
Дисплей ручек Jetstream SX-101-07

SX-101-07
ассорти из 60 ручек:
по 20 штук синих,
черных и красных.



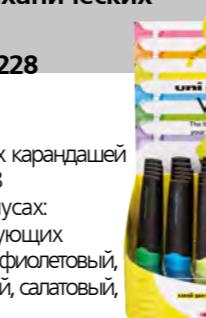
Дисплей ручек Laknock SN-100-05

SN-100-05
ассорти из 30 ручек:
по 12 штук синих
и черных,
и 6 штук красных.



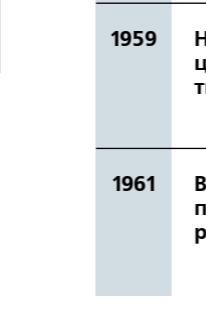
Дисплей ручек Lakubo SG-100-05

SG-100-05
ассорти из 36 ручек:
по 15 штук синих
и черных,
и 6 штук красных.



Дисплей механических карандашей Shalaku M5-228

Ассортимент из
48 механических карандашей
Shalaku M5-228
в цветных корпусах:
по 8 штук следующих
цветов: черный, фиолетовый,
красный, розовый, салатовый,
голубой.



Дисплей текстовыделителей USP-200

Ассортимент из 36 маркеров
текстовыделителей USP-200.
Цвета: желтый, зеленый,
голубой, оранжевый,
розовый, фиолетовый.

1887 Нироку Мазаки основал Masaki Pencil Manufacturing Company в Токио. На первом этапе в компании работало всего 10 человек.



1979 Удовлетворяя потребности в более мягкем и комфортном письме, компания выпускает роллер «uni-ball» – первый в мире роллер с металлическим наконечником. Превосходная гладкость письма обеспечила взрывной уровень продаж в Японии и США, закладывая фундамент сегодняшнего мирового лидерства в производстве роллеров.



1993 Исследования по повышению комфорта письма приводят к появлению ручки «Lacknock» – ручки с мягкой резиновой зоной захвата для пальцев.



SN-101

1994 На рынок представлены ручки с пигментными чернилами на водной основе «uni-ball Signo» и «uni-ball eye» – с чернилами, устойчивыми к стиранию и выцветанию.



UM-100

UB-150

1997 Выпуск «uni-ball Signo Retractable» – первой в мире автоматической гелевой ручки – ручки, которая не высыхает без колпачка, благодаря изобретенному компанией двухшариковому пишущему узлу.



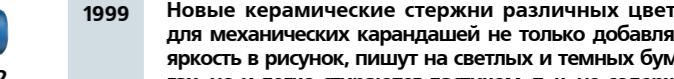
UMN-152

1998 Выпуск «uni-ball Signo broad» – первой в мире гелевой ручки с шариком 1.0 мм – ручки с самой большой толщиной письма и с широким ассортиментом цветов.



UM-153

1999 Новые керамические стержни различных цветов для механических карандашей не только добавляют яркость в рисунок, пишут на светлых и темных бумагах, но и легко стираются ластиком, т. к. не содержат воск и намного более устойчивые на излом.



PM-122

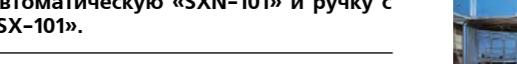
2001 Выпуск «uni-ball VISION ELITE» – первого в мире роллера с технологией прямой подачи чернил, устойчивой к перепадам давления (airplane-safe).



UB-200

ИСТОРИЯ КОМПАНИИ

ИСТОРИЯ КОМПАНИИ

2003	<p>Новая технология ручек – JETSTREAM – мягкое, как у роллеров письмо, с мгновенно высыхающими на бумаге чернилами. Эволюция ручек Signo 207 – увеличение срока службы при сокращении времени высыхания чернил на бумаге. Новый комфортный пишущий узел для письма под практически любым углом наклона.</p>  <p>UMN-207</p>
2004	<p>Новая ручка – корректор «Click Correct» – первый корректирующий автоматический роллер. Новый маркер для белых досок с прозрачным окном для контроля уровня чернил.</p>
2005	<p>Компания Mitsubishi Pencil выпускает гелевую ручку с самым маленьким шариком 0,18 мм – для самой тонкой линии письма. Новая версия гелевых ручек «UM-120» с повышенным комфортом и сроком службы.</p>  <p>UM-201-18</p>
2007	<p>Ручка «Uni-ball Needle» – игольчатый роллер с системой прямой подачи чернил для тонкой четкой линии.</p>  <p>UB-187</p> <p>Первая автоматическая ручка роллер «Uni-ball Vision RT».</p>  <p>UBN-178</p>
2010	<p>Компания Mitsubishi Pencil в продолжение своей революционной технологии самого комфорта письма выпускает новые ручки технологии Jetstream – автоматическую «SXN-101» и ручку с колпачком «SX-101».</p> 
2011	<p>Компания Mitsubishi Pencil отмечает 125-летие основания компании.</p>

**Торговая марка UNI —
создание пишущих принадлежностей с уникальными характеристиками
за счет современных технологий и постоянных инноваций.**

Название торговой марки UNI Mitsubishi Pencil происходит от слова "unique" – «единственный в своем роде, не имеющий аналогов, уникум».

Это не случайно – ассортимент UNI всегда строился на следующем принципе – уникально и беспрецедентно отвечать инновациями на требования индивидуальных пользователей. Этот принцип подкреплен многолетним опытом и одной из самых больших долей бюджета, выделяемых на разработки среди производителей канцелярских товаров во всем мире. В уникальной лаборатории Mitsubishi Pencil, где ежедневно работают около 200 сотрудников, установлено самое современное оборудование для тестов продукции и материалов.

Основа для всех письменных принадлежностей – чернила и грифели UNI – однозначно оригинальна среди множества производителей письменных принадлежностей.

После многих лет экспериментов, направленных на создании чернил, устойчивых к выцветанию и стиранию, компания добилась уникального, несравненного уровня стойкости чернил к воде и свету при высочайшем комфорте письма за счет технологии UPPD (Ultra Particular Pigment Dispersion).

Вековой опыт в производстве карандашей и самые современные исследования переработки углеродов привели к развитию оригинальной технологии переработки углеродов – PFCT (Plastic Formed Carbon Technology).

Технология PFCT позволяет коксовать грифель, что увеличивает гладкость

грифеля при повышении его прочности.

Помимо разработки новой продукции компания уделяет исключительное внимание повышению эффективности процесса производства за счет его автоматизации и снижения уровней отходов, а также уменьшения отклонения параметров изделий от требуемых.

Это подкреплено проверкой линии письма каждой ручки перед отправкой изделия клиенту.

Кроме производства письменных принадлежностей, компания выпускает косметические карандаши исключительного уровня чистоты для всемирно известных брендов высокого уровня.

Уникальный опыт переработки углеродов также позволяет Mitsubishi Pencil выпускать компактные динамики для

смартфонов и компьютеров, проводить исследования по разработке электронной бумаги.

История производства составляет больше ста лет от производства карандашей до сверхсовременных технологий переработки углеродов, что

позволяет продукции Mitsubishi Pencil гордо нести бренд UNI.



	Шарик диам. 0,38 мм			Шарик диам. 0,5 мм			Шарик диам. 0,7 мм			Шарик диам. 0,8 мм			Шарик диам. 1,0 мм			
	Черный	Синий	Красный	Черный	Синий	Красный	Черный	Синий	Красный	Черный	Синий	Красный	Черный	Синий	Красный	Белый
Jetstream SX-101	нет	нет	нет	нет	нет	нет	SXR-72-07	SXR-72-07	нет	нет	нет	нет	SXR-72-10	SXR-72-10	нет	нет
Jetstream SX-101 FL	нет	нет	нет	нет	нет	нет	SXR-72-07	SXR-72-07	нет	нет	нет	нет	SXR-72-10	SXR-72-10	нет	нет
Jetstream SX-217	нет	нет	нет	нет	нет	нет	SXR-C7	SXR-C7	нет	нет	нет	нет	SXR-C1	SXR-C1	нет	нет
Jetstream SX-210	нет	нет	нет	нет	нет	нет	SXR-C7	SXR-C7	нет	нет	нет	нет	SXR-C1	SXR-C1	нет	нет
Jetstream SXN-101	нет	нет	SXR-71-05	SXR-71-05	нет	SXR-71-07	SXR-71-07	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
Jetstream SXN-101 FL	нет	нет	SXR-71-05	SXR-71-05	нет	SXR-71-07	SXR-71-07	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
Jetstream SXN-150S	нет	нет	нет	нет	нет	SXR-7	SXR-7	нет	нет	нет	нет	нет	SXR-10	SXR-10	SXR-10	нет
Jetstream SXN-150 ECO	нет	нет	нет	нет	нет	SXR-7	SXR-7	нет	нет	нет	нет	нет	SXR-10	SXR-10	SXR-10	нет
Jetstream SXN-157S	нет	нет	нет	нет	нет	SXR-7	SXR-7	нет	нет	нет	нет	нет	SXR-10	SXR-10	SXR-10	нет
Jetstream SXN-217	нет	нет	нет	нет	нет	SXR-7	SXR-7	нет	нет	нет	нет	нет	SXR-10	SXR-10	SXR-10	нет
Jetstream SXN-210	нет	нет	нет	нет	нет	SXR-7	SXR-7	нет	нет	нет	нет	нет	SXR-10	SXR-10	SXR-10	нет
SA-5 FINE	нет	нет	SA-5N	SA-5N	нет	SA-7N	SA-7N	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
SG-100 Lakubo	нет	нет	SA-5N	SA-5N	нет	SA-7N	SA-7N	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
SN-100 Laknock	нет	нет	SA-5CN	SA-5CN	нет	SA-7CN	SA-7CN	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
SN-118 Clifter	нет	нет	SA-5N	SA-5N	нет	SA-7N	SA-7N	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
SD-102	нет	нет	нет	нет	нет	S-7L	S-7L	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
SN-220 Powertank ECO	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
UB-200	нет	нет	UBR-95	UBR-95	нет	нет	нет	нет	нет	UBR-90(08)	UBR-90(08)	UBR-90(08)	нет	нет	нет	нет
UB-200 SE	нет	нет	UBR-95	UBR-95	нет	нет	нет	нет	нет	UBR-90(08)	UBR-90(08)	UBR-90(08)	нет	нет	нет	нет
UB-205	нет	нет	UBR-95	UBR-95	нет	нет	нет	нет	нет	UBR-90(08)	UBR-90(08)	UBR-90(08)	нет	нет	нет	нет
UBN-176N	нет	нет	UBR-76N	UBR-76N	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
UM-120	нет	нет	UMR-5N UMR-5 UMR-5	UMR-5N UMR-5 UMR-5	нет	UMR-7N	UMR-7N	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
UM-151	UMR-1	UMR-1	нет	нет	нет	UMR-1(07)	UMR-1(07)	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
UMN-105 ECO	нет	нет	UMR-85	UMR-85	UMR-85	UMR-87	UMR-87	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
UMN-207	нет	нет	UMR-85	UMR-85	UMR-85	UMR-87	UMR-87	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
UMN-207GG	нет	нет	UMR-85	UMR-85	UMR-85	UMR-87	UMR-87	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
Click Correct CLN-250	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	CLR-10



ООО «ТротекЛазер», 125040, Москва, 3-я ул. Ямского поля, д. 2, корп. 26,

тел.: +7 (495) 637-90-00, факс: +7 (495) 637-90-06

www.uniball-russia.ru

