Компактные весы серии

EK-i / EW-i

ISO 9000 CERTIFIED

A&D
Эй энд Ди, Япония

Качество – основной критерий!

www.aandd.jp | *www.and-rus.ru*

из широкого диапазона вариантов.
10i, EK-6100i)

изкопрофильный прочный корпус.

ощая расширенный диапазон
ия. Все весы оснащены стандартным
вующие на территориях различных стран

EK-i

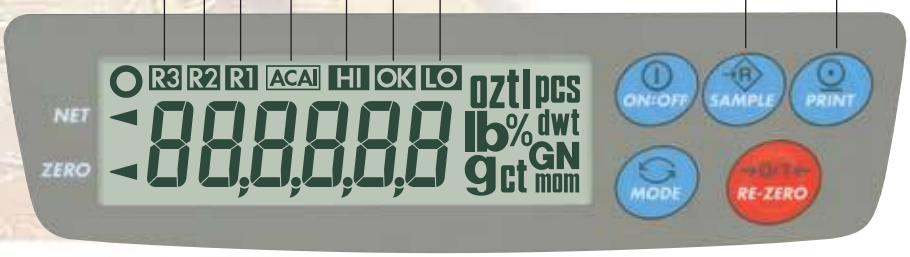
ТРОЙНОЙ ДИАПАЗОН ВЗВЕШИВАНИЯ
(Только серия EW-i)
Три индикатора диапазона

ACAI
Автоматическое повышение точности счета

HI/OK/LO
Сигнализатор компаратора

SAMPLE
Регистрация количества образцов или 100% значения веса

PRINT
Передача данных на принтер или ПК



Большой выбор единиц измерения

oz	– унция	**g**	– грамм
ozt	– тройская унция	**ct**	– карат
tl	– таел	**mom**	– мом
lb	– фунт	**pcs**	– шт.
GN	– гран	**%**	– процент
dwt	– пеннивейт		

GLP
Использование ID номера весов позволяет выполнить проверку результатов калибровки

```
              A & D
MODEL       EK-300i
S/N         1234567
ID           ABCDEF
DATE       02/05/17
03:15:40 PM
CAL.TEST(EXT.)
ACTUAL
            0.00  g
         +300.01  g
TARGET
         +300.00  g
SIGNATURE
```

Опции и аксессуары

Компактный матричный принтер
∗ AD-8121B

Блок Ni-MH батарей
∗ EKW-09i

Для обеспечения портативности

Футляр для переноски
∗ EKW-12i

Выберите оптимальную для Вас модель весов
Высокое разрешение до 1/60,000! (EK-6

Большой выбор пределов взвешивания и разрешений, дистанционное обнуление дисплея, ни
В течение многих лет весы серии EK / EW находились на пике продаж.
С целью продолжения этой традиции была создана новая серия компактных весов EK-i, имею
пределов взвешивания и разрешений, а также серия EW-i с тройным диапазоном взвешивани
интерфейсом RS-232C. При их разработке учитывались законодательные требования, действ
(например, NTEP, EC).

- Широкий выбор моделей: 16 моделей с диапазоном взвешивания от 30г до 12кг.
- Большой LCD дисплей (высота символов 16мм) с задней подсветкой – возможность считывания результата даже в случае широкого угла обзора или недостаточной освещенности.
- Выбор режимов и вывод данных через стандартный интерфейс RS-232C.
- Тройной диапазон взвешивания для серии EW-i.
- 9 встроенных единиц измерения, а также режимы счета предметов и процентного взвешивания с возможностью старта с единицей измерения, установленной по желанию пользователя.
- Функция счета с возможностью автоматического повышения точности счета (функция ACAI).
- Стандартная функция компаратора с сигнализацией HI/OK/LO.
- Полная цифровая калибровка с дополнительной возможностью установки пользователем значения веса калибровочной массы.
- Соответствие нормам GLP – вывод ID и серийного номера.
- Автоматическое отключение питания.
- Портативность, маленький вес, прочный корпус.
- Герметичная, пыле и влагозащищенная панель управления.
- Низкий профиль и небольшой размер – возможность размещения на ограниченном рабочем пространстве.
- Защита от перегрузки.
- Чашка весов из нержавеющей стали.
- Простота установки Ni-MH аккумуляторной батареи (опция).
- Дополнительная возможность взвешивания с помощью поддонного крюка для моделей EK-4100i / 6100i / 6000i / 12Ki, EW-12Ki.
- Регулировочные ножки и пузырьковый уровень для обеспечения точного взвешивания.
- Защитное кольцо для предупреждения кражи.

EW-i

Спецификация EK-i/EW-i

		EK-120i	EK-200i	EK-300i	EK-410i	EK-610i	EK-600i	EK-1200i	EK-2000i	EK-3000i	EK-4100i	EK-6100i
НПВ / Дискретность	Грамм (g)	120 x 0.01	200 x 0.01	300 x 0.01	400 x 0.01	600 x 0.01	600 x 0.1	1200 x 0.1	2000 x 0.1	3000 x 0.1	4000 x 0.1	6000 x 0.1
	Десятичная унция (oz)	4.2330 x 0.0005	7.0550 x 0.0005	10.5820 x 0.0005	14.110 x 0.001	21.164 x 0.001	21.165 x 0.005	42.330 x 0.005	70.550 x 0.005	105.820 x 0.005	141.10 x 0.01	211.64 x 0.01
	Фунт (lb)	—	—	—	0.8818 x 0.0001	1.3228 x 0.0001	1.3230 x 0.0005	2.6455 x 0.0005	4.4090 x 0.0005	6.6140 x 0.0005	8.818 x 0.001	13.228 x 0.001
	Тройская унция (ozt)	3.8580 x 0.0005	6.4300 x 0.0005	9.6450 x 0.0005	12.860 x 0.001	19.290 x 0.001	19.290 x 0.005	38.580 x 0.005	64.300 x 0.005	96.450 x 0.005	128.60 x 0.01	192.90 x 0.01
	Пеннивейт (dwt)	77.16 x 0.01	128.60 x 0.01	192.90 x 0.01	257.21 x 0.01	385.81 x 0.01	385.8 x 0.1	771.6 x 0.1	1286.0 x 0.1	1929.0 x 0.1	2572.1 x 0.1	3858.1 x 0.1
	Карат (ct)	600.00 x 0.05	1000.00 x 0.05	1500.00 x 0.05	2000.0 x 0.1	3000.0 x 0.1	3000.0 x 0.5	6000.0 x 0.5	10000.0 x 0.5	15000.0 x 0.5	20000 x 1	30000 x 1
	Мом (mom)	32.000 x 0.005	53.335 x 0.005	80.000 x 0.005	106.665 x 0.005	160.000 x 0.005	160.00 x 0.05	320.00 x 0.05	533.35 x 0.05	800.00 x 0.05	1066.65 x 0.05	1600.00 x 0.05
	Гран (GN)	1851.8 x 0.2	3086.4 x 0.2	4629.8 x 0.2	6173.0 x 0.2	9259.4 x 0.2	9260 x 2	18518 x 2	30864 x 2	46298 x 2	61730 x 2	92594 x 2
	Тайл (TL)	3.1745 x 0.0005	5.2910 x 0.0005	7.9365 x 0.0005	10.5820 x 0.0005	15.8735 x 0.0005	15.875 x 0.005	31.745 x 0.005	52.910 x 0.005	79.365 x 0.005	105.820 x 0.005	158.735 x 0.005
Режим счета предметов	Макс. кол-во (шт.)	12,000	20,000	30,000	40,000	60,000	6,000	12,000	20,000	30,000	40,000	60,000
	Мин. взвеш. вес	0.01г					0.1г					
	Эталонная навеска	5, 10, 25, 50 или 100 шт.										
% взвешивания	Дискретность %	0.1%										
	Мин. 100% вес	1г					10г					
Линейность		0.01г		0.02г			0.1г			0.2г		
Повторяемость/станд. отклонение		0.01г					0.1г					
Дрейф чувствительности		20ppm/°C (10°C ~ 30°C)										
Дисплей		7 сегментный ЖК дисплей с подсветкой										
Частота обновления дисплея		10 раз в секунду										
Размер чашки весов		Ø110мм					133 x 170мм					
Габаритные размеры (мм)		190(W) x 218(D) x 55(H)					190(W) x 218(D) x 53(H)					
Рабочая температура		–10°C ~ 40°C при влажности окружающего воздуха <85%										
Вес (приблизительно)		1.1кг					1.3кг	1.5кг				
Вес калибровочной гири		120г	200г	300г	400г	600г	600г	1200г	2000г	3000г	4000г	6000г
Источник питания		Сетевой адаптер или Ni-MH батарея (опция)										
Стандартная комплектация		Руководство по эксплуатации, сетевой адаптер										

		EK-6000i	EK-12Ki	EW-150i			EW-1500i			EW-12Ki		
НПВ / Дискретность	Gram(g)	6000 x 1	12000 x 1	30 x 0.01	60 x 0.02	150 x 0.05	300 x 0.1	600 x 0.2	1500 x 0.5	3000 x 1	6000 x 2	12000 x 5
	Decimal Ounce(av)(oz)	211.65 x 0.05	423.30 x 0.05	1.0580 x 0.0005	2.116 x 0.001	5.292 x 0.002	10.580 x 0.005	21.16 x 0.01	52.92 x 0.02	105.80 x 0.05	211.6 x 0.1	423.2 x 0.2
	Decimal Pound(av)(lb)	13.230 x 0.005	26.455 x 0.005	—	—	—	0.6615 x 0.0005	1.323 x 0.001	3.306 x 0.002	6.615 x 0.005	13.23 x 0.01	26.46 x 0.02
	Troy Ounce(ozt)	192.90 x 0.05	385.80 x 0.05	0.9645 x 0.0005	1.929 x 0.001	4.822 x 0.002	9.645 x 0.005	19.29 x 0.01	48.22 x 0.02	96.45 x 0.05	192.9 x 0.1	385.8 x 0.2
	Pennyweight(dwt)	3858 x 1	7716 x 1	19.29 x 0.01	38.58 x 0.02	96.45 x 0.05	192.9 x 0.1	385.8 x 0.2	964.5 x 0.5	1929 x 1	3858 x 2	7715 x 5
	Carat(ct)	—	—	150.00 x 0.05	300.0 x 0.1	750.0 x 0.2	1500.0 x 0.5	3000 x 1	7500 x 2	—	—	—
	Momme(mom)	1600.0 x 0.5	3200.0 x 0.5	8.000 x 0.005	16.00 x 0.01	40.00 x 0.02	80.00 x 0.05	160.0 x 0.1	400 x 0.2	800 x 0.5	1600 x 1	3200 x 2
	Grain Unit(GN)	—	—	463.0 x 0.2	926.0 x 0.5	2315 x 1	4630 x 2	9260 x 5	23150 x 10	—	—	—
	Tael(H.K General)(tl)	158.75 x 0.05	317.45 x 0.05	0.7935 x 0.0005	1.587 x 0.001	3.968 x 0.002	7.935 x 0.005	15.87 x 0.01	39.68 x 0.02	79.35 x 0.05	158.7 x 0.1	317.4 x 0.2
Режим счета предметов	Макс. кол-во (шт.)	6,000	12,000	15,000			15,000			12,000		
	Мин. взвеш. вес	1г		0.01г			0.1г			1г		
	Эталонная навеска	5, 10, 25, 50 или 100 шт.										
% взвешивания	Дискретность %	0.1%										
	Мин. 100% вес	100г		1г			10г			100г		
Линейность		1г		0.01г	0.02г	0.05г	0.1г	0.2г	0.5г	1г	2г	5г
Повторяемость/станд. отклонение		1г		0.01г	0.02г	0.05г	0.1г	0.2г	0.5г	1г	2г	5г
Дрейф чувствительности		20ppm/°C (10°C ~ 30°C)										
Дисплей		7 сегментный ЖК дисплей с подсветкой										
Частота обновления дисплея		10 раз в секунду										
Размер чашки весов		133 x 170мм		Ø110мм			133 x 170мм					
Габаритные размеры (мм)		190(W) x 218(D) x 53(H)		190(W) x 218(D) x 55(H)			190(W) x 218(D) x 53(H)					
Рабочая температура		–10°C ~ 40°C при влажности окружающего воздуха <85%										
Вес (приблизительно)		1.5кг		1.1кг			1.5кг			1.5кг		
Вес калибровочной гири		6000г	12кг	150г			1500г			12кг		
Источник питания		Сетевой адаптер или Ni-MH батарея (опция)										
Стандартная комплектация		Руководство по эксплуатации, сетевой адаптер										

Опции

EKW-04i * Компаратор / релейный выход

EKW-07i Поддонный крюк (только для EK-4100i / 6100i / 6000i / 12Ki, EW-12Ki)

EKW-09i * Блок аккумуляторных батарей (Ni-MH)

EKW-12i Футляр для переноски

* EKW-04i и EKW-09i нельзя использовать одновременно. Выберите одну из опций..

Accessories

AD-8121B Компактный матричный принтер

AD-8118B Универсальный принтер

AD-8524B Адаптер клавиатуры

AD-8920 Внешний дисплей

AX-3005824-5S Пылезащитный чехол (5шт.)

AD–8920

Ваш дилер

Качество – основной критерий!