

Универсальный тонер Hi-Black Тип 2.2 для печатающих устройств HP LJ 1010/ 1200

HI-BLACK



На рынке с 2011 года

ОСНОВНЫЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ СВОЙСТВА

- Тонер Hi-Black Тип 2.2. для HP LJ 1010/ 1200 является наиболее массовым и универсальным тонером, обеспечивающим качественную заправку как оригинальных картриджей HP, так и большинства совместимых картриджей, имеющих соответствующую систему проявки
- Тонер, разработанный с учетом российских климатических условий, обеспечивает стабильный результат заправки в любой сезон и во всех регионах нашей страны.
- Сервисные инженеры выбирают тонер Hi-Black Тип 2.2 для HP LJ 1010/1200 из-за высокой оптической плотности получаемых на этом тонере отпечатков и при этом гарантированном ресурсе работы картриджа, не уступающем ресурсу OEM.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Для восстановления оригинальных картриджей и заправок совместимых картриджей Hi-Black.

Рекомендуется для компаний, работающих в сфере копияльных контрактов (MPS), т.к. гарантирует ресурс печати, сопоставимого с новым оригинальным картриджем.

ОБЗОР

Химический состав	Процентное содержание %
● Смолы (стирол-акриловые)	25~60
● Магнетит	25~60
● Ваксы	2~5
● Двуокись кремния	0,5~3
● Материалы, регулирующие заряд (ССА)	2
● Соли цинка	0,1
● Прочие добавки (Strontium Titanate)	0,1~1

Гранулометрический состав:

● Размер основной массы частиц	9,5 ± 0,8
● Частицы от 5 до 10 мкм	Более 92%
● Частицы от 10 до 20 мкм	Менее 6%
● Частицы размером менее 5 мкм	Менее 3,0%
● Частицы размером более 20 мкм	Менее 1,0%

Температура стеклования: +56°C ± 4°C



Универсальный тонер Hi-Black Тип 2.2

НІВЛ.СК

для печатающих устройств HP LJ 1010/ 1200

ТАБЛИЦА СОВМЕСТИМОСТИ

Рекомендуемая таблица по использованию универсального тонера Hi-Black для HP LJ 1010/ 1200, Тип 2.2 в печатающих устройствах HP и Canon

Модель печатающего устройства	Модель OEM картриджа	Ресурс OEM картриджа (стр.)	Рекомендуемый вес для заправки (гр.)	Тонер + OEM OPC
HP LJ 1010, 1012, 1015, 1018, 3015, 3020, 3030, 3050, 3052, 3055, M1005, M1319f	Q2612A/ AD	2 000	110 гр.	XXXX
HP LJ 1020, 1022		2 000	110 гр.	X
HP LJ 9000, 9040, 9050	C8543X	30 000	1 510 гр.	XXXX
HP LJ Pro M15, Pro M16, MFP Pro M28, Pro M29	CF244F	1 000	60 гр.	XXX
HP LJ P2035, P2055	CE505A	2 300	125 гр.	XXXX
HP LJ P2055	CE505X	6 500	335 гр.	XX
HP LJ Pro 400 M401, Pro 400 M425	CF280A	2 700	145 гр.	XXXX
	CF280X/ XD	6 900	355 гр.	XX
HP LJ P3015, Enterprise 500 M525, Pro M521	CE255A	6 000	310 гр.	X
	CE255X	12 500	635 гр.	X
HP LJ P4014, P4015, P4515	CC364A	10 000	510 гр.	X
	CC364X	24 000	1 210 гр.	X
HP LJ Pro M435, Pro M701, Pro M706	CZ192A(93A)	12 000	610 гр.	X
HP LJ Pro M402, MFP M426f	CF226A	3 100	165 гр.	X
	CF226X	9 100	465 гр.	X
HP LJ Pro M304/ M404n/ MFP M428dw	CF259A	3 000	160 гр.	X
	CF259X	10 000	510 гр.	X
HP LJ Pro M501dn, Enterprise M527f, Enterprise M527dn, LJ Enterprise M506x	CF287A	9 000	460 гр.	X
	CF287X	18 000	910 гр.	X
HP LJ Enterprise 700 M712, Enterprise M725	CF214A	10 000	510 гр.	X
	CF214X	17 500	885 гр.	X
HP LJ Enterprise M4555, Enterprise 600 M601, 602, 603	CE390A	10 000	510 гр.	X
	CE390X	24 000	1 210 гр.	X
HP LJ Enterprise M604	CF281A	10 000	510 гр.	X
HP LJ M211d, LJ M236d	W136A	1 150		н/д в стадии тест.
	W136X	2 600		
Canon iR 2016, 2020, 2030, 2320	C-EXV-14	16 000	810 гр.	XXX
Canon iR 1018, 1022, 1024	C-EXV-18	8 400	430 гр.	XXX
Canon LBP-2900, LBP-3000	Canon 703	2 000	110 гр.	XXXX
Canon i-SENSYS LBP-6300, 6310, 6650, 6670, 6680, MF-5840, 5940, 6140, 6180, LBP-251, 252, 253	Canon 719	2 100	115 гр.	XXXX
	Canon 719H	6 400	330 гр.	XX
Canon i-SENSYS LBP-310, LBP-312x, MF-522x, MF-525x	Canon 041	10 000	510 гр.	X
	Canon 041H	20 000	1 010 гр.	X
Canon i-SENSYS LBP-212dw, 214dw, 215x, MF421dw, 426dw, 428x, 429x	Canon 052	3 100	165 гр.	X
	Canon 052H	9 200	470 гр.	X
Canon LBP-325x, MF542x, MF543x	Canon 056L	5 100	265 гр.	X
	Canon 056H	21 000	1 060 гр.	X
Canon LBP-228x, LBP-226dw, LBP-223dw, MF449x, MF446x, MF445dw, MF443dw	Canon 057	3 100	165 гр.	X
	Canon 057H	10 000	510 гр.	X

XXXXX	Параметры сопоставимы с OEM тонером
XXX	Могут быть отклонения плотности отпечатка, как в большую, так и меньшую сторону
XX	Не рекомендуется использовать в картридже с ресурсом более 3000 копий из-за особенности реологических добавок в тонере
X	Возможны отклонения связанные с плотностью отпечатка и фиксацией на бумажном носителе
н/д	Нет данных по использованию, что не означает, что тонер не будет работать в данном аппарате

При разработке таблицы совместимости универсальных тонеров Hi-Black учитывались следующие параметры: оптическая плотность изображения, фон, адгезия; передача полутонов; равномерность заливки, расход и т.п., в том числе обработанные данные, полученные по обратной связи от технической поддержки наших партнеров (сервисных центров) по использованию указанных тонеров в различных моделях печатающей техники.

Данная таблица совместимости носит рекомендательный характер. Необходимо учитывать, что восстановление и заправка картриджа — это комплекс процедур, в котором подбор тонера является одним из многих элементов данной технологии.

*Все указанные марки принадлежат их владельцам и приведены в качестве информации

