



Рекомендуемая таблица по использованию универсальных тонеров Hi-Black в печатающих устройствах Samsung / Xerox

Тип картриджа	Модели аппаратов Samsung / HP	Аналогичные аппараты Xerox	Ресурс картриджа	Тонер Hi-Black Универс. для Samsung ML-1210, Тип 1.8	Тонер Hi-Black Универс. для Samsung ML-1210, Polyester, Тип 1.9	Тонер Hi-Black Универс. для Samsung ML-1660, Тип 2.1	Тонер Hi-Black Универс. Samsung ML-2160, Polyester, Тип 2.2	Тонер Hi-Black Универс. Samsung ML-1660/ Xpress 2626, Тип 2.5	Тонер Hi-Black Универс. для Samsung ML-4510, Тип 3.0	Тонер Hi-Black Универсальный для Samsung SCX-6555/ Xerox WC 4260
ML-1210D3	ML-1210/ 1220/ 1250/ 1430	Phaser 3110/ 3210/ 3220	3K	XXXXX	XXXXX	X	X		X	
ML-1660D6	ML-1440/ 1450/ 6040/ 6060	Phaser 3310	6K	XXXXX	XXXXX					
ML-1710D3	ML-1510/ 1710/ 1740/ 1750	Phaser 3115/ 3120/ 3121/ 3130	3K	XX	XXXXX	X	X			
ML-1520D3	ML-1520	Phaser 3116	3K	XXXXX	XXXXX					
ML-1610D2	ML-1610/ 1615/ 1620/ 1625	Phaser 3117	3K	XXXXX	XXXXX					
ML-2010D3	ML-2010/ 2015/ 2020	Phaser 3122		XX	XX					
SCX-4521D3	SCX-4321/ 4521F			XX	XX					
ML-D1630A	ML-1630/ SCX-4500		2K	XXXXX	XXXXX	X	X			
MLT-D108 S	ML-1640/ 1641		1,5K	XXXXX	XXXXX					
MLT-P108 A	ML-1650/ 1651	Phaser 3400	1,5K	XXXXX	XXXXX					
MLT-D108S	ML-2240/ 2241		1,5K	XXXXX	XXXXX					
MLT-D106S	ML-2245		2K	XXXXX	XXXXX					
ML-2150D8	ML-2150/ 2151/ 2152/ 2155	Phaser 3420/ 25/ 50	8K	XX	XX					
SCX-4216D3	SCX-4016/ 4116/ 4216F		3K	XX	XX					
SCX-4100D3	SCX-4100/ 4150	WC PE16/ PE16E	3K	XXXXX	XX					
SCX-D4200	SCX-4200/ 4220	WC PE114e	3K	XX	XX					
MLT-D109S	SCX-4300	WC 3119	2K	XX	XX					
SCX-4720D3/D5	SCX-4520/ 4720	WC Pe120/ 120i	3K/5K	XXXXX	XXXXX					
SCX-D4725A	SCX-4725F	Phaser 3200	3K	XX	XX	XX			XX	
MLT-D104 S/X	ML-1660/ 1665/ 1667/ 1670/ 1675/ 1677	Phaser 3200	1,5K/0,7K	XX	XXXXX	XXXXX	XXXXX	XXXXX	XX	
	ML-1860/ 1865/ 1867			XX	XXXXX	XXXXX	XXXXX	XXXXX	XX	
	SCX-3200/ 3205/ 3207			XX	XXXXX	XXXXX	XXXXX	XX	XX	
MLT-D105 S/L	ML-1910/ 1915		1,5K/2,5K	XXXXX	XXXXX	XXXXX	XX	XX	XX	
MLT-D119S	ML-2510/ 2570/ 2571N	Phaser 3124/ 3125	2K		XX	XX	XX	XX		
ML-2550DA	ML-2550/ 2551N/ 2552W/ 2553	Phaser 3150	10K		XXXXX	XX	XXXXX	XXXXX		
MLT-D105 S/L	ML-2525/ 2540/ 2580	Phaser 3140/ 3155/ 3160	1,5K/2,5K		XXXXX	XX	XXXXX	XXXXX	XXXXX	
	SCX-4600/ 4623, SF650				XXXXX	XX	XXXXX	XXXXX	XXXXX	XXXXX
ML-D2850B	ML-2850/ 2851	Phaser 3250/ WC3210/ 3220	5K	XX	XX	XX	XX	XXXXX		
MLT D208S/L	SCX 5635/ 5835	Phaser 3635	5K/10K	XX	XX	XX	XX	XX	XXXXX	
ML-D209S/L	ML-2855/ SCX-4824/ 4826/ 4828	Phaser 3250/ WC3210/C3220	2K/5K		XXXXX	XXXXX	XXXXX	XX		
MLT-D103 S/L	ML-2950/ 2955		1,5K/2,5K		XXXXX	XXXXX	XXXXX	XX		
	SCX-4727/ 4728/ 4729				XXXXX	XXXXX	XXXXX	XX		
MLT-D205 S/L	ML-3310		2K/5K		XXXXX	XX	XXXXX	XXXXX	XXXXX	
	ML-3710				XXXXX		XXXXX	XXXXX	XXXXX	
	SCX-4833/ 4833/ 5637/ 5639/ 5737/ 5739				XXXXX		XXXXX	XXXXX	XXXXX	
ML-3470B	ML-3470/ 3471	Phaser 3435	10K		XXXXX	XXXXX		XXXXX		
ML-D3050A/B	ML-3050, 3051N/ 3051DN	Phaser 3428/ WC3550	4K/8K			XXXXX				
ML 3560D6/DB	ML 3560/ 3561/ 3562	Phaser 3500	6K/12K			XXXXX				
SCX-D5530A	SCX-5330N, 5530FN	Phaser 3300MFP/ 3635MFP/ S	4K/8K			XXXXX				
MLT-D115L	Xpress M2620/ 2820/ 2830	Phaser 3052	3K	XXXXX	XXXXX	XX	XX			
	Xpress M2670/ 2870/ 2880			XX	XXXXX	XX	XX			
MLT-D203 S/L/E	ProXpress M3820D/ M4020D		3K/5K/10K	XX	XX	XX	XX	XX	XX	
	ProXpress M3870D/ M4070D			XX	XX	XX	XX	XX	XX	
MLT-D204 S/L/E	ProXpress M3825D/ M4025D		3K/5K/10K	XX	XX	XX	XX	XX		
	ProXpress M3875D/ M4075D			XX	XX	XX	XX	XX		
MLT-D101S	ML-2160/ 2164/ 2165/ 2168		1,5K	XX	XXXXX	AAAAAAA	XXXXX	XXXXX	XX	
	SCX-3400/ 3405/ 3407			XX	XXXXX		XXXXX	XX	XX	
MLT-D111 S/L	Xpress M2020/ M2070	Phaser-3020, WorkCentre 3025	1K/1,8K	XX	XX	XX	XXXXX	XX		
W1105A	HP Laser 107a	одинаковый механизм у всех этих аппаратов	1K		XXXXX		X			
W1106A					XXXXX		X			
W1107A					XXXXX		X			
103A	HP Neverstop Laser 1000a		2,5K		XXXXX		X			
103AD	Neverstop Laser 1200a		5K		XXXXX		X			
MLT-D305L	ML-3750ND		15K					XXXXX		
ML-D4550 A/B	ML-4050/ 4550/ 4551	Phaser 3600	10K/20K					XXXXX		
MLT-D307 S/E/U	ML-4510		7K/20K/30K					XXXXX	X	
MLT-D307 S/E/U	ML-5010/ 5015		7K/20K/30K					XXXXX	X	
MLT-D309S/L/E	ML-5510ND		10K/30K/40K					XXXXX	X	
MLT-D309 S/L/E	ML-6510ND		10K/30K/40K					XX		
MLT-D201	ProXpress M4030ND		10K/20K					XX		
SCX-D6555A	SCX-6545/6555	WC 4250/4260	25K					не рекомендуем	XX	
MLT-D704S	MultiXpress K3250NR/ K3300NR		25K						XXXXX	
MLT-D707L	MultiXpress K2200ND		10K						XXXXX	
MLT-D709S	SCX-8123/ 8128		25K						XXXXX	
CF256A/X	HP LJ M436nda	Xerox B1022/B1025	7,4K/13,7K					XXXXX	XXXXX	
		Phaser 3330/WC 3335/3345	8K5/15K					XX	XX	
		Xerox B205/ B210/ B215	3K				XX	XX	XXXXX	
		Phaser 3610/ WorkCentre 3615	5,9K/14,1K/ 25,3K					XX	XX	
		VersaLink B400DN/ B405DN	5,9K/13,9K/ 24,8K						XX	

При разработке данной таблицы служба качества учитывала большое количество параметров тонеров, таких как: оптическая плотность изображения, фон, адгезия; передача полутонов; равномерность заливки, расход и т.д., а также отзывы наших клиентов по использованию предлагаемых нами тонеров в различных моделях печатающей техники. В результате были выработаны рекомендации которые нашли отражение в этой таблице. Данная таблица носит рекомендательный характер по использованию предлагаемых нами продуктов. Однако, не стоит считать, что только подбором тонера можно решить все проблемы с заправкой картриджа. Необходимо помнить, что технология является неотъемлемой частью в достижении успеха.

Для определения количества тонера необходимого для использования в конкретном картридже, для этой группы тонеров, рекомендуем обратиться к "ДОСЬЕ" тонера и только потом воспользоваться рекомендацией по расчету веса тонера. Для тонеров не содержащих магнетит необходимо руководствоваться следующим расчетом 20-23 гр. тонера на каждые 1000 копий заявленные производителем плюс 10-15 гр. тонера, гарантирующих работу картриджа до конца ресурса без его встраивания. Для категории тонеров в составе которых содержится магнетит до 9% , необходимо руководствоваться расчетом, исходя из 25-30 гр. тонера на каждые 1000 копий заявленные производителем плюс 20-15 гр. тонера, гарантирующих работу картриджа.

XXXXX	Параметры сопоставимы с OEM тонером
XX	Некоторые параметры могут иметь очень незначительные отклонения
X	Повышенная плотность отпечатка и расход тонера
	Нет данных по тестированию, что не означает, что тонер не будет работать в этом аппарате
AAAAAAA	Недостаточная адгезия тонера (смазывается изображение при механическом воздействии)
OOOOOOO	Повышенное загрязнение зарядного ролика реологическими добавками