

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



Тип картриджа	Модели аппаратов Samsung	Ресурс картриджа	Тонер Samsung Универсальный 1210 (Hi-Black) Тип 1.1, Standard	Тонер Samsung Универсальный 1210 (Hi-Black) Тип 1.3	Тонер Samsung Универсальный 1210 (Hi-Black) Тип 1.4, Polyester	Тонер Samsung Универсальный 1660 (Hi-Black), Тип 2.1	Тонер Samsung Универсальный 2160 (Hi-Black) Тип 2.2, Polyester	Тонер Samsung Универсальный 4510 (Hi-Black), Тип 3.0
ML-1210D3	ML-1210/ 1220/ 1250/ 1430	3K	XXXXX	XXXXX	XXXXX	1	1	1
ML-1660D6	ML-1440/ 1450/ 6040/ 6060	6K	XXXXX	XXXXX	XXXXX			
ML-1710D3	ML-1510/ 1710/ 1740/ 1750	3K	XXXXX	XXXXX	XX	1	1	
ML-1520D3	ML-1520	3K	XXXXX	XXXXX	XXXXX			
ML-1610D2	ML-1610/ 1615/ 1620/ 1625	3K	XXXXX	XXXXX	XXXXX			
ML-2010D3	MLT-D119S ML-2010/ 2015/ 2020		XXXXX	XX	XX			
SCX-4521D3	SCX-4321/ 4521F		XX	XX	XX			
ML-D1630A	ML-1630/ SCX-4500	2K	XXXXX	XXXXX	XXXXX	1	1	
MLT-D108 S	ML-1640/ 1641	1,5K	XXXXX	XXXXX	XXXXX			
MLT-P108 A	ML-1650/ 1651	2X1,5K	XXXXX	XXXXX	XXXXX			
MLT-D108S	ML-2240/ 2241	1,5K	XXXXX	XXXXX	XXXXX			
MLT-D106S	ML-2245	2K	XXXXX	XXXXX	XXXXX			
ML-2150D8	ML-2150/ 2151/ 2152/ 2155	8K	XX	XX	XX			
SCX-4216D3	SCX-4016/ 4116/ 4216F	3K	XXXXX	XX	XX			
SCX-4100D3	SCX-4100/ 4150	3K	XXXXX	XX	XXXXX			
SCX-D4200	SCX-4200/ 4220	3K	XX	XX	XX			
MLT-D109S	SCX-4300	2K	XX	XX	XX			
SCX-4720D3/D5	SCX-4520/ 4720	3K/5k	XX	XXXXX	XXXXX			
SCX-D4725A	SCX-4725F	3K	XX	XX	XX	XX		XX
MLT-D104 S/X	ML-1660/ 1665/ 1667/ 1670/ 1675/ 1677	1,5K/0,7K	XXXXX	XXXXX	XX	XXXXX	XXXXX	XX
	ML-1860/ 1865/ 1867		XXXXX	XXXXX	XX	XXXXX	XXXXX	XX
	SCX-3200/ 3205/ 3207		XXXXX	XXXXX	XX	XXXXX	XXXXX	XX
MLT-D105 S/L	ML-1910/ 1915	1,5K/2,5K	XXXXX	XXXXX	XXXXX	XXXXX	XX	
MLT-D101S	ML-2160/ 2164/ 2165/ 2168	1,5K	AAAAAAA	XX	AAAAAAA	AAAAAAA	XXXXX	XX
	SCX-3400/ 3405/ 3407		XX				XXXXX	XX
MLT-D119S	ML-2510/ 2570/ 2571N	2K				XX	XX	
ML-2550DA	ML-2550/ 2551N/ 2552W/ 2553	10K	XX	XXXXX	XX	XX	XXXXX	
MLT-D105 S/L	ML-2525/ 2540/ 2580	1,5K/2,5K				XX	XXXXX	XXXXX
	SCX-4600/ 4623, 5F650					XX	XXXXX	XXXXX
ML-D2850B	ML-2850/ 2851	5K		OOOOOOO		XX	XX	
MLT D208S/L	SCX 5635/ 5835	5K/10K				XX	XX	XXXXX
ML-D209S/L	ML-2855/ SCX-4824/ 4826/ 4828	2K/5K		OOOOOOO		XXXXX	XXXXX	
MLT-D103 S/L	ML-2950/ 2955	1,5K/2,5K				XXXXX	XXXXX	
	SCX-4727/ 4728/ 4729					XXXXX	XXXXX	
MLT-D205 S/L	ML-3310	2K/5K				XX	XXXXX	XXXXX
	ML-3710						XXXXX	XXXXX
	SCX-4833/ 4833/ 5637/ 5639/ 5737/ 5739							XXXXX
ML-3470B	ML-3470/ 3471	10K					XXXXX	XXXXX
MLT-D305L	ML-3750ND	15K						XXXXX
ML-D4550 A/B	ML-4050/ 4550/ 4551	10K/20K						XXXXX
MLT-D307 S/E/U	ML-4510	7K/20K/30K						XXXXX
MLT-D307 S/E/U	ML-5010/ 5015	7K/20K/30K						XXXXX
MLT-D309S/L/E	ML-5510ND	10K/30K/40K						XXXXX
MLT-D309 S/L/E	ML-6510ND	10K/30K/40K						XX
ML-D3050A/B	ML-3050, 3051N/ 3051DN	4K/8K	XX	XX		XXXXX		
ML 3560D6/DB	ML 3560/ 3561/ 3562	6K/12K	XX	XX		XXXXX		
SCX-D5530A	SCX-5330N, 5530FN	4K/8K	XX	XX		XXXXX		
MLT-D115L	Xpress M2620/ 2820/ 2830	3K				XX	XX	
	Xpress M2670/ 2870/ 2880					XX	XX	
MLT-D203 S/L/E	ProXpress M3820D/ M4020D	3K/5K/10K				XX	XX	XX
	ProXpress M3870D/ M4070D					XX	XX	XX
MLT-D111 S/L	Samsung Xpress M2020/ M2070	1K/1,8K				XX	XXXXX	

XXXXX	Параметры сопоставимы с OEM тонером
XX	Некоторые параметры могут иметь очень незначительные отклонения
1	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

В данной таблице не приводится информация по использованию предлагаемых тонеров с барабанами DUC и Mitsubishi, т.к. в этих аппаратах они в меньшей мере оказывают влияние на качество отпечатка, а по своим характеристикам они близки к OEM барабанам.

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 грамм тонера на каждые 1000 копий, заявленные производителем, плюс 10-15 грамм тонера, гарантирующих работу картриджа до конца ресурса без его встряхивания. Для категории тонеров, в составе которых содержится магнетит до 9% , необходимо руководствоваться расчетом, исходя из 25-30 грамм тонера на каждые 1000 копий, заявленные производителем, плюс 20-15 грамм тонера, гарантирующих работу картриджа.