



## Tonerkartuschen & Trommeln für hp Laserdrucker

- Weitere Kompatibilitäten finden Sie mit Hilfe der Stichwortsuche auf unserer Internet-Site!



Symbolbild: Toner für hp Laserdrucker

Produkt	ersetzt OEM-Nr.	für Drucker	Farbe	Inhalt	Kapazität ca.	Hersteller-Nummer	Bestell-Nummer
Toner für hp Laserdrucker	92298A	Laserjet 4	schwarz		6.800 Seiten	K106920W	4231562
	C3903A	Laserjet 5P	schwarz		4.000 Seiten	K108640W	4231563
	C3906A	Laserjet 5L	schwarz		2.500 Seiten	K108700W	4231564
	C3906A (HC)	Laserjet 5L	schwarz		4.200 Seiten	K153890W	4231565
	C4092A	Laserjet 1100	schwarz		2.500 Seiten	K114970W	4231566
	C4092A (HC)	Laserjet 1100	schwarz		4.100 Seiten	K151790W	4231567
	C4096A	Laserjet 2100	schwarz		5.000 Seiten	K114980W	4231568
	C4127X	Laserjet 4000	schwarz		10.000 Seiten	K113490W	4231569
	C4127X (HC)	Laserjet 4000	schwarz		15.000 Seiten	K153930W	4231570
	C4129X	Laserjet 5000	schwarz		10.000 Seiten	K113460W	4231571
	C7115A	Laserjet 1200	schwarz		2.500 Seiten	K118930W	4231572
	C7115X	Laserjet 1200	schwarz		3.500 Seiten	K118940W	4231573
	C7115X (HC)	Laserjet 1200	schwarz		7.000 Seiten	K153950W	4231574
	C8061X	Laserjet 4100	schwarz		10.000 Seiten	K118920W	4231575
	C8061X (HC)	Laserjet 4100	schwarz		18.000 Seiten	K153920W	4231576
	C8543X	Laserjet 9000	schwarz		30.000 Seiten	K124290W	4231577
	C9700A	Laserjet 1500	schwarz		5.000 Seiten	K119980W	4231650
	C9701A	Laserjet 1500	cyan		4.000 Seiten	K119990W	4231651
	C9702A	Laserjet 1500	gelb		4.000 Seiten	K120010W	4231653
	C9703A	Laserjet 1500	magenta		4.000 Seiten	K120000W	4231652
	C9720A	Laserjet 4600	schwarz		9.000 Seiten	K120020W	4231655
	C9721A	Laserjet 4600	cyan		8.000 Seiten	K120030W	4231656
	C9722A	Laserjet 4600	gelb		8.000 Seiten	K120050W	4231658
	C9723A	Laserjet 4600	magenta		8.000 Seiten	K120040W	4231657
	C9730A	Laserjet 5500	schwarz		13.000 Seiten	K121900W	4231659
	C9731A	Laserjet 5500	cyan		12.000 Seiten	K121910W	4231660
	C9732A	Laserjet 5500	gelb		12.000 Seiten	K121930W	4231662
	C9733A	Laserjet 5500	magenta		12.000 Seiten	K121920W	4231661
	CB435A	Laserjet P1005	schwarz		1.500 Seiten	K123880W	4231578
	CB435A (HC)	Laserjet P1005	schwarz		2.500 Seiten	K152950W	4231579
	CB436A	Laserjet P1505	schwarz		2.000 Seiten	K123890W	4231580
	CB436A (HC)	Laserjet P1505	schwarz		2.550 Seiten	K152560W	4231581
	CB540A	Laserjet CP1210	schwarz		2.200 Seiten	K151040W	4231663
	CB541A	Laserjet CP1210	cyan		1.400 Seiten	K151050W	4231664
	CB542A	Laserjet CP1210	gelb		1.400 Seiten	K151070W	4231666
	CB543A	Laserjet CP1210	magenta		1.400 Seiten	K151060W	4231665
	CC364A	Laserjet P4014	schwarz		10.000 Seiten	K151080W	4231582
	CC364X	Laserjet P4015	schwarz		24.000 Seiten	K151090W	4231583
	CC530A	Laserjet CP2020	schwarz		3.500 Seiten	K151320W	4231667
	CC530AD	Laserjet CP2020	schwarz		2 x 3.500 Seiten	K351320W	4231668
	CC531A	Laserjet CP2020	cyan		2.800 Seiten	K151330W	4231669
	CC532A	Laserjet CP2020	gelb		2.800 Seiten	K151350W	4231671
	CC533A	Laserjet CP2020	magenta		2.800 Seiten	K151340W	4231670
	CE250A	Laserjet CP3525	schwarz		5.000 Seiten	K151630W	4231672
	CE250X	Laserjet CP3525	schwarz		10.500 Seiten	K151640W	4231673
	CE251A	Laserjet CP3525	cyan		7.000 Seiten	K151650W	4231674
	CE252A	Laserjet CP3525	gelb		7.000 Seiten	K151670W	4231676
	CE253A	Laserjet CP3525	magenta		7.000 Seiten	K151660W	4231675
	CE255A	Laserjet P3015	schwarz		6.000 Seiten	K152210W	4231584
	CE255X	Laserjet P3015	schwarz		12.500 Seiten	K152220W	4231585
	CE255X (HC)	Laserjet P3015	schwarz		24.000 Seiten	K181870W	4231586
	CE260A	Laserjet CP4025	schwarz		8.500 Seiten	K153870W	4231677
	CE260X	Laserjet CP4520	schwarz		17.000 Seiten	K153670W	4231678
	CE261A	Laserjet CP4520	cyan		11.000 Seiten	K153680W	4231679
	CE262A	Laserjet CP4520	gelb		11.000 Seiten	K153700W	4231681
	CE263A	Laserjet CP4520	magenta		11.000 Seiten	K153690W	4231680
	CE264X	Laserjet Ese CM4540	schwarz		17.000 Seiten	K158130W	4231682
	CE270A	Laserjet Ese CP5520	schwarz		13.500 Seiten	K155740W	4231683
	CE271A	Laserjet Ese CP5520	cyan		15.000 Seiten	K155750W	4231684
	CE272A	Laserjet Ese CP5520	gelb		15.000 Seiten	K155770W	4231686

Produkt	ersetzt OEM-Nr.	für Drucker	Farbe	Inhalt	Kapazität ca.	Hersteller- Nummer	Bestell- Nummer
	CE273A	Laserjet Ese CP5520	magenta		15.000 Seiten	K155760W	4231685
	CE278A	Laserjet P1566	schwarz		2.100 Seiten	K153560W	4231587
	CE278A (HC)	Laserjet P1566	schwarz		3.200 Seiten	K154290W	4231589
	CE278AD	Laserjet P1566	schwarz		2 x 2.100 Seiten	K353560W	4231588
	CE285A	Laserjet P1002	schwarz		1.600 Seiten	K153540W	4231590
	CE285A (HC)	Laserjet P1002	schwarz		3.200 Seiten	K154280W	4231592
	CE285AD	Laserjet P1002	schwarz		2 x 1.600 Seiten	K353540W	4231591
	CE310A	Laserjet Ese CP1025	schwarz		1.200 Seiten	K154080W	4231687
	CE311A	Laserjet Ese CP1025	cyan		1.000 Seiten	K154090W	4231688
	CE312A	Laserjet Ese CP1025	gelb		1.000 Seiten	K154110W	4231690
	CE313A	Laserjet Ese CP1025	magenta		1.000 Seiten	K154100W	4231689
	CE320A	Laserjet Pro CP1525	schwarz		2.000 Seiten	K154130W	4231691
	CE321A	Laserjet Pro CP1525	cyan		1.300 Seiten	K154140W	4231692
	CE322A	Laserjet Pro CP1525	gelb		1.300 Seiten	K154160W	4231694
	CE322A	Laserjet Pro CP1525	gelb		1.300 Seiten	K158360W	4231695
	CE323A	Laserjet Pro CP1525	magenta		1.300 Seiten	K154150W	4231693
	CE341A	Laserjet Ese 700	cyan		16.000 Seiten	K158370W	4231696
	CE342A	Laserjet Ese 700	gelb		16.000 Seiten	K158390W	4231698
	CE343A	Laserjet Ese 700	magenta		16.000 Seiten	K158380W	4231697
	CE370AM	Laserjet Pro300	cyan, magenta, gelb		je 2.600 Seiten	K355800W	4231709
	CE390A	Laserjet Ese M601	schwarz		10.000 Seiten	K155340W	4231593
	CE390X	Laserjet Ese M602	schwarz		24.000 Seiten	K155350W	4231594
	CE390X (HC)	Laserjet Ese M602	schwarz		32.000 Seiten	K155510W	4231595
	CE400A	Laserjet Ese 500	schwarz		5.500 Seiten	K155360W	4231699
	CE400X	Laserjet Ese 500	schwarz		11.000 Seiten	K155370W	4231700
	CE401A	Laserjet Ese 500	cyan		6.000 Seiten	K155380W	4231701
	CE402A	Laserjet Ese 500	gelb		6.000 Seiten	K155400W	4231703
	CE403A	Laserjet Ese 500	magenta		6.000 Seiten	K155390W	4231702
	CE410A	Laserjet Pro300	schwarz		2.200 Seiten	K155780W	4231704
	CE410X	Laserjet Pro300	schwarz		4.000 Seiten	K155790W	4231705
	CE411A	Laserjet Pro300	cyan		2.600 Seiten	K155800W	4231706
	CE412A	Laserjet Pro300	gelb		2.600 Seiten	K155820W	4231708
	CE413A	Laserjet Pro300	magenta		2.600 Seiten	K155810W	4231707
	CE505A	Laserjet P2030	schwarz		2.300 Seiten	K151200W	4231596
	CE505X	Laserjet P2050	schwarz		6.500 Seiten	K151210W	4231597
	CE505X (HC)	Laserjet P2050	schwarz		9.900 Seiten	K153520W	4231599
	CE505XD	Laserjet P2050	schwarz		2 x 6.500 Seiten	K351210W	4231598
	CE740A	Laserjet CP5220	schwarz		7.000 Seiten	K155830W	4231710
	CE741A	Laserjet CP5220	cyan		7.300 Seiten	K155840W	4231711
	CE742A	Laserjet CP5220	gelb		7.300 Seiten	K155860W	4231713
	CE743A	Laserjet CP5220	magenta		7.300 Seiten	K155850W	4231712
	CF031A	Laserjet Ese CM4540	cyan		12.500 Seiten	CF031A	4231724
	CF032A	Laserjet Ese CM4540	gelb		12.500 Seiten	CF032A	4231726
	CF033A	Laserjet Ese CM4540	magenta		12.500 Seiten	CF033A	4231725
	CF210A	Laserjet Pro200	schwarz		1.600 Seiten	K155910W	4231714
	CF210X	Laserjet Pro200	schwarz		2.400 Seiten	K155920W	4231715
	CF211A	Laserjet Pro200	cyan		1.800 Seiten	K155930W	4231716
	CF212A	Laserjet Pro200	gelb		1.800 Seiten	K155950W	4231718
	CF213A	Laserjet Pro200	magenta		1.800 Seiten	K155940W	4231717
	CF214A	Laserjet Ese 700	schwarz		10.000 Seiten	K157230W	4231617
	CF214X	Laserjet Ese 700	schwarz		17.500 Seiten	K157240W	4231618
	CF217A	Laserjet Pro M102	schwarz		1.600 Seiten	K160270W	4231600
	CF226A	Laserjet Pro M402	schwarz		3.100 Seiten	K158700W	4231601
	CF226X	Laserjet Pro M402	schwarz		9.000 Seiten	K158710W	4231602
	CF226X (HC)	Laserjet Pro M402	schwarz		12.000 Seiten	K159740W	4231603
	CF230A	Laserjet Pro M203	schwarz		1.600 Seiten	K160480W	4231604
	CF230X	Laserjet Pro M203	schwarz		3.500 Seiten	K160490W	4231605
	CF279A	Laserjet Pro M12	schwarz		1.000 Seiten	K160510W	4231606
	CF279A	Laserjet Pro M12	schwarz		2.000 Seiten	K180560W	4231607
	CF280A	Laserjet Pro 400	schwarz		2.700 Seiten	K155890W	4231608
	CF280X	Laserjet Pro 400	schwarz		6.900 Seiten	K155900W	4231609
	CF280X (HC)	Laserjet Pro 400	schwarz		11.800 Seiten	K155990W	4231611
	CF280XD	Laserjet Pro 400	schwarz		2 x 6.900 Seiten	K355900W	4231610
	CF281A	Laserjet Ese M604	schwarz		10.500 Seiten	K158400W	4231619
	CF281X	Laserjet Ese M605	schwarz		25.000 Seiten	K158410W	4231620
	CF283A	Laserjet Pro M125	schwarz		1.500 Seiten	K157270W	4231612
	CF283A	Laserjet Pro M125	schwarz		3.000 Seiten	K180140W	4231613
	CF283X	Laserjet Pro M201	schwarz		2.200 Seiten	K157910W	4231614
	CF287A	Laserjet Pro M501	schwarz		9.000 Seiten	K159580W	4231615
	CF287X	Laserjet Pro M501	schwarz		18.000 Seiten	K159590W	4231616
	CF310A	Laserjet Ese M855	schwarz		29.000 Seiten	CF310A	4231727
	CF311A	Laserjet Ese M855	cyan		31.500 Seiten	CF311A	4231728
	CF312A	Laserjet Ese M855	gelb		31.500 Seiten	CF312A	4231730
	CF313A	Laserjet Ese M855	magenta		31.500 Seiten	CF313A	4231729
	CF320A	Laserjet Ese M651			11.500 Seiten	CF320A	4231732
		Laserjet Ese M680	cyan		16.500 Seiten	CF321A	4231734
	CF320X	Laserjet Ese M680			21.000 Seiten	CF320X	4231733
	CF322A	Laserjet Ese M680	gelb		16.500 Seiten	CF322A	4231736
	CF323A	Laserjet Ese M680	magenta		16.500 Seiten	CF323A	4231735
	CF325X	Laserjet Ese M806	schwarz		40.000 Seiten	K157260W	4231621
	CF330X	Laserjet Ese M651	schwarz		20.500 Seiten	CF330X	4231737
	CF331A	Laserjet Ese M651	cyan		15.000 Seiten	CF331A	4231738
	CF332A	Laserjet Ese M651	gelb		15.000 Seiten	CF332A	4231740
	CF333A	Laserjet Ese M651	magenta		15.000 Seiten	CF333A	4231739
	CF350A	Laserjet Pro M176	schwarz		1.300 Seiten	K157280W	4231720
	CF351A	Laserjet Pro M176	cyan		1.000 Seiten	K157290W	4231721

Produkt	ersetzt OEM-Nr.	für Drucker	Farbe	Inhalt	Kapazität ca.	Hersteller- Nummer	Bestell- Nummer
CF352A		Laserjet Pro M176	gelb		1.000 Seiten	K15731OW	4231723
CF353A		Laserjet Pro M176	magenta		1.000 Seiten	K15730OW	4231722
CF360A		Laserjet Ese M552	schwarz		6.000 Seiten	CF360A	4231741
CF361A		Laserjet Ese M552	cyan		5.000 Seiten	CF361A	4231742
CF361A		Laserjet Ese M552	cyan		9.500 Seiten	CF361X	4231746
CF362X		Laserjet Ese M552	gelb		9.500 Seiten	CF362X	4231748
CF363A		Laserjet Ese M552	magenta		5.000 Seiten	CF363A	4231743
CF363X		Laserjet Ese M552	magenta		9.500 Seiten	CF363X	4231747
CF364A		Laserjet Ese M552	gelb		5.000 Seiten	CF362A	4231744
		Laserjet Ese M552	schwarz		12.500 Seiten	CF360X	4231745
CF380A		Laserjet Pro M476	schwarz		2.400 Seiten	CF380A	4231749
CF380X		Laserjet Pro M476	schwarz		4.400 Seiten	CF380X	4231750
CF381A		Laserjet Pro M476	cyan		2.700 Seiten	CF381A	4231751
CF382A		Laserjet Pro M476	gelb		2.700 Seiten	CF382A	4231753
CF383A		Laserjet Pro M476	magenta		2.700 Seiten	CF383A	4231752
CF400A		Laserjet Pro M252	schwarz		1.500 Seiten	K15828OW	4231754
CF400X		Laserjet Pro M252	schwarz		2.800 Seiten	K15832OW	4231755
CF401A		Laserjet Pro M252	cyan		1.400 Seiten	K15829OW	4231756
CF401X		Laserjet Pro M252	cyan		2.300 Seiten	K15833OW	4231757
CF402A		Laserjet Pro M252	gelb		1.400 Seiten	K15831OW	4231760
CF402X		Laserjet Pro M252	gelb		2.200 Seiten	K15835OW	4231761
CF403A		Laserjet Pro M252	magenta		1.400 Seiten	K15830OW	4231758
CF403X		Laserjet Pro M252	magenta		2.300 Seiten	K15834OW	4231759
CF410A		Laserjet Pro M377	schwarz		2.300 Seiten	K15942OW	4231762
CF410X		Laserjet Pro M377	schwarz		6.500 Seiten	K15946OW	4231763
CF411A		Laserjet Pro M377	cyan		2.300 Seiten	K15943OW	4231764
CF411X		Laserjet Pro M377	cyan		5.000 Seiten	K15947OW	4231765
CF412A		Laserjet Pro M377	gelb		2.300 Seiten	K15945OW	4231768
CF412X		Laserjet Pro M377	gelb		5.000 Seiten	K15949OW	4231769
CF413A		Laserjet Pro M377	magenta		2.300 Seiten	K15944OW	4231766
CF413X		Laserjet Pro M377	magenta		5.000 Seiten	K15948OW	4231770
CF530A		Laserjet Pro M180	schwarz		1.100 Seiten	K18108OW	4231770
CF531A		Laserjet Pro M180	cyan		900 Seiten	K18109OW	4231771
CF532A		Laserjet Pro M180	gelb		900 Seiten	K18111OW	4231773
CF533A		Laserjet Pro M180	magenta		900 Seiten	K18110OW	4231772
Q1338A		Laserjet 4200	schwarz		12.000 Seiten	K11976OW	4231622
Q1338X (HC)		Laserjet 4200	schwarz		18.000 Seiten	K15292OW	4231623
Q2610A		Laserjet 2300	schwarz		6.000 Seiten	K11996OW	4231624
Q2610A (HC)		Laserjet 2300	schwarz		9.000 Seiten	K15177OW	4231625
Q2612A		Laserjet 1010	schwarz		2.000 Seiten	K11997OW	4231626
Q2612A (HC)		Laserjet 1010	schwarz		4.000 Seiten	K15116OW	4231627
Q2613A		Laserjet 1300	schwarz		2.500 Seiten	K12012OW	4231628
Q2613X		Laserjet 1300	schwarz		4.000 Seiten	K11995OW	4231629
Q2613X (HC)		Laserjet 1300	schwarz		7.500 Seiten	K15394OW	4231630
Q2624A		Laserjet 1150	schwarz		2.500 Seiten	K12008OW	4231631
Q2624A (HC)		Laserjet 1150	schwarz		4.000 Seiten	K15396OW	4231632
Q2670A		Laserjet 3500	schwarz		6.000 Seiten	Q2670A	4231774
Q2671A		Laserjet 3500	cyan		4.000 Seiten	Q2671A	4231775
Q2672A		Laserjet 3500	gelb		4.000 Seiten	Q2672A	4231777
Q2673A		Laserjet 3500	magenta		4.000 Seiten	Q2673A	4231776
Q2681A		Laserjet 3500	cyan		6.000 Seiten	Q2681A	4231778
Q2682A		Laserjet 3500	gelb		6.000 Seiten	Q2682A	4231780
Q2683A		Laserjet 3500	magenta		6.000 Seiten	Q2683A	4231779
Q5942A		Laserjet 4250	schwarz		10.000 Seiten	K12156OW	4231633
Q5942X		Laserjet 4250	schwarz		20.000 Seiten	K12157OW	4231634
Q5942X (HC)		Laserjet 4250	schwarz		30.000 Seiten	K15257OW	4231635
Q5945A		Laserjet 4345	schwarz		18.000 Seiten	K12212OW	4231636
Q5949A		Laserjet 1160	schwarz		2.500 Seiten	K12140OW	4231637
Q5949X		Laserjet 1320	schwarz		6.000 Seiten	K12141OW	4231638
Q5949X (HC)		Laserjet 1320	schwarz		10.400 Seiten	K15258OW	4231639
Q5950A		Laserjet 4700	schwarz		11.000 Seiten	Q5950A	4231781
Q5950A (HC)		Laserjet 4700	schwarz		15.000 Seiten	Q5950A (HC)	4231782
Q5951A		Laserjet 4700	cyan		10.000 Seiten	Q5951A	4231783
Q5951A (HC)		Laserjet 4700	cyan		15.000 Seiten	Q5951A (HC)	4231784
Q5952A		Laserjet 4700	gelb		10.000 Seiten	Q5952A	4231787
Q5952A (HC)		Laserjet 4700	gelb		15.000 Seiten	Q5952A (HC)	4231788
Q5953A		Laserjet 4700	magenta		10.000 Seiten	Q5953A	4231785
Q5953A (HC)		Laserjet 4700	magenta		15.000 Seiten	Q5953A (HC)	4231786
Q6000A		Laserjet 1600	schwarz		2.500 Seiten	K12240OW	4231789
Q6001A		Laserjet 1600	cyan		2.000 Seiten	Q6001A	4231790
Q6002A		Laserjet 1600	gelb		2.000 Seiten	K12243OW	4231792
Q6003A		Laserjet 1600	magenta		2.000 Seiten	K12242OW	4231791
Q6470A		Laserjet 3600	schwarz		6.000 Seiten	K12254OW	4231793
Q6470A (HC)		Laserjet 3600	schwarz		11.000 Seiten	K15518OW	4231794
Q6471A		Laserjet 3600	cyan		4.000 Seiten	K12255OW	4231795
Q6471A (HC)		Laserjet 3600	cyan		8.000 Seiten	K15522OW	4231796
Q6472A		Laserjet 3600	gelb		4.000 Seiten	K12257OW	4231799
Q6472A (HC)		Laserjet 3600	gelb		8.000 Seiten	K15524OW	4231800
Q6473A		Laserjet 3600	magenta		4.000 Seiten	K12256OW	4231797
Q6473A (HC)		Laserjet 3600	magenta		8.000 Seiten	K15523OW	4231798
Q6511A		Laserjet 2410	schwarz		6.000 Seiten	K12142OW	4231640
Q6511X		Laserjet 2410	schwarz		12.000 Seiten	K12143OW	4231641
Q7516A		Laserjet 5200	schwarz		12.000 Seiten	K12329OW	4231642
Q7551A		Laserjet P3005	schwarz		6.500 Seiten	K12330OW	4231644
Q7551X		Laserjet P3005	schwarz		13.000 Seiten	K12331OW	4231645
Q7551X (HC)		Laserjet P3005	schwarz		16.000 Seiten	K15390OW	4231646

Produkt	ersetzt OEM-Nr.	für Drucker	Farbe	Inhalt	Kapazität ca.	Hersteller- Nummer	Bestell- Nummer
	Q7553A	Laserjet P2015	schwarz		3.000 Seiten	K123340W	4231647
	Q7553X	Laserjet P2015	schwarz		7.000 Seiten	K123350W	4231648
	Q7553X (HC)	Laserjet P2014	schwarz		10.000 Seiten	K153910W	4231649
	Q7560A	Color Laserjet 2700	schwarz		6.500 Seiten	Q7560A	4231801
	Q7561A	Color Laserjet 2700	cyan		3.500 Seiten	Q7561A	4231802
	Q7562A	Color Laserjet 2700	gelb		3.500 Seiten	Q7562A	4231804
	Q7563A	Color Laserjet 2700	magenta		3.500 Seiten	Q7563A	4231803
	Q7570A	Laserjet M5025	schwarz		15.000 Seiten	K152230W	4231643
	Q7581A	Color Laserjet 3800	cyan		6.000 Seiten	K122580W	4231805
	Q7581A (HC)	Color Laserjet 3800	cyan		8.000 Seiten	K155190W	4231806
	Q7582A	Color Laserjet 3800	gelb		6.000 Seiten	K122600W	4231809
	Q7582A (HC)	Color Laserjet 3800	gelb		8.000 Seiten	K155210W	4231810
	Q7583A	Color Laserjet 3800	magenta		6.000 Seiten	K122590W	4231807
	Q7583A (HC)	Color Laserjet 3800	magenta		8.000 Seiten	K155200W	4231808
	U0SL1AM	Laserjet Pro200	cyan, magenta, gelb		je 1.800 Seiten	K355930W	4231719
Trommel für hp Laserdrucker	C9704A	Laserjet 1500			5.000 Seiten	K121730W	4231654
	CE314A	Laserjet Pro CP1025			7.000 Seiten	CE314A	4231731