

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT																																
NATURE OF CONVEYANCE:	MERGER																																
EFFECTIVE DATE:	04/03/2012																																
CONVEYING PARTY DATA																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Execution Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Samsung LED Co., Ltd.</td> <td>04/03/2012</td> </tr> </tbody> </table>		Name	Execution Date	Samsung LED Co., Ltd.	04/03/2012																												
Name	Execution Date																																
Samsung LED Co., Ltd.	04/03/2012																																
RECEIVING PARTY DATA																																	
Name:	Samsung Electronics Co., Ltd.																																
Street Address:	(Maetan-dong) 129 Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si,																																
City:	Seoul																																
State/Country:	KOREA, REPUBLIC OF																																
PROPERTY NUMBERS Total: 928																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Property Type</th> <th>Number</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Patent Number:</td> <td>7981775</td> </tr> <tr> <td>Patent Number:</td> <td>7902563</td> </tr> <tr> <td>Patent Number:</td> <td>7785910</td> </tr> <tr> <td>Patent Number:</td> <td>7985972</td> </tr> <tr> <td>Patent Number:</td> <td>8178378</td> </tr> <tr> <td>Application Number:</td> <td>13159993</td> </tr> <tr> <td>Application Number:</td> <td>13309364</td> </tr> <tr> <td>Application Number:</td> <td>11225090</td> </tr> <tr> <td>Application Number:</td> <td>11411094</td> </tr> <tr> <td>Application Number:</td> <td>12816905</td> </tr> <tr> <td>Application Number:</td> <td>13177276</td> </tr> <tr> <td>Application Number:</td> <td>11748297</td> </tr> <tr> <td>Application Number:</td> <td>12423283</td> </tr> <tr> <td>Application Number:</td> <td>12253514</td> </tr> <tr> <td>Application Number:</td> <td>11882259</td> </tr> </tbody> </table>		Property Type	Number	Patent Number:	7981775	Patent Number:	7902563	Patent Number:	7785910	Patent Number:	7985972	Patent Number:	8178378	Application Number:	13159993	Application Number:	13309364	Application Number:	11225090	Application Number:	11411094	Application Number:	12816905	Application Number:	13177276	Application Number:	11748297	Application Number:	12423283	Application Number:	12253514	Application Number:	11882259
Property Type	Number																																
Patent Number:	7981775																																
Patent Number:	7902563																																
Patent Number:	7785910																																
Patent Number:	7985972																																
Patent Number:	8178378																																
Application Number:	13159993																																
Application Number:	13309364																																
Application Number:	11225090																																
Application Number:	11411094																																
Application Number:	12816905																																
Application Number:	13177276																																
Application Number:	11748297																																
Application Number:	12423283																																
Application Number:	12253514																																
Application Number:	11882259																																

CH \$37120.00 7981775

PATENT

Application Number:	12805404
Application Number:	12969166
Application Number:	12696490
Application Number:	12910514
Application Number:	13071201
Application Number:	10989434
Application Number:	11128311
Application Number:	10542485
Application Number:	11591515
Application Number:	11152255
Application Number:	11239349
Application Number:	11271947
Application Number:	11294403
Application Number:	12120079
Application Number:	11654602
Application Number:	11435827
Application Number:	12721132
Application Number:	11508911
Application Number:	12630880
Application Number:	12907348
Application Number:	12618300
Application Number:	12843522
Application Number:	10673251
Application Number:	09776846
Application Number:	09881711
Application Number:	09925327
Application Number:	09925326
Application Number:	09682746
Application Number:	10012309
Application Number:	10053736
Application Number:	10055999
Application Number:	10152037
Application Number:	10259325
Application Number:	12360250
Application Number:	10456510

	10624687
Application Number:	12785024
Application Number:	10940748
Application Number:	10976875
Application Number:	11071223
Application Number:	11081638
Application Number:	11220581
Application Number:	11289292
Application Number:	11293273
Application Number:	12007497
Application Number:	11320811
Application Number:	11347257
Application Number:	11412838
Application Number:	11448832
Application Number:	11450389
Application Number:	11452410
Application Number:	11508910
Application Number:	11513221
Application Number:	12352941
Application Number:	12890361
Application Number:	11649237
Application Number:	13087131
Application Number:	12000870
Application Number:	13093469
Application Number:	12407361
Application Number:	12470976
Application Number:	12563524
Application Number:	11499727
Application Number:	11407597
Application Number:	11410766
Application Number:	11672285
Application Number:	11683096
Application Number:	11690504
Application Number:	11737479
Application Number:	11565569

	11602285
Application Number:	11878348
Application Number:	11806906
Application Number:	11812305
Application Number:	12926638
Application Number:	11632279
Application Number:	11632183
Application Number:	11657648
Application Number:	11711877
Application Number:	11822186
Application Number:	11798390
Application Number:	11802482
Application Number:	12369143
Application Number:	11896667
Application Number:	12000303
Application Number:	12929149
Application Number:	13044664
Application Number:	13074605
Application Number:	12212967
Application Number:	12350188
Application Number:	13109127
Application Number:	13153756
Application Number:	13165912
Application Number:	13176453
Application Number:	11709155
Application Number:	12328165
Application Number:	13185804
Application Number:	13197366
Application Number:	12923195
Application Number:	11525096
Application Number:	13234739
Application Number:	13234620
Application Number:	11797003
Application Number:	11657672
Application Number:	13200920

	11878347
Application Number:	11621493
Application Number:	13474240
Application Number:	13482781
Application Number:	13289693
Application Number:	13481463
Application Number:	11808172
Application Number:	13478849
Application Number:	13458614
Application Number:	11808368
Application Number:	13483768
Application Number:	13484965
Application Number:	13540127
Application Number:	12216015
Application Number:	13480184
Application Number:	13480928
Application Number:	12923053
Application Number:	13525809
Application Number:	13426342
Application Number:	10898204
Application Number:	13428726
Application Number:	11566505
Application Number:	13452417
Application Number:	13452525
Application Number:	13438323
Application Number:	13439078
Application Number:	13216913
Application Number:	13222694
Application Number:	13226108
Application Number:	13238596
Application Number:	13240418
Application Number:	13240110
Application Number:	13244510
Application Number:	13362677
Application Number:	13312268

	13312237
Application Number:	13314783
Application Number:	12909297
Application Number:	13325666
Application Number:	13294405
Application Number:	13330239
Application Number:	13330068
Application Number:	13338007
Application Number:	13338922
Application Number:	13338678
Application Number:	09899993
Application Number:	09981793
Application Number:	10173120
Application Number:	10611898
Application Number:	10617833
Application Number:	10617727
Application Number:	10622466
Application Number:	13344255
Application Number:	10673264
Application Number:	13346505
Application Number:	13347465
Application Number:	13347163
Application Number:	13348369
Application Number:	13349322
Application Number:	13351967
Application Number:	13353990
Application Number:	13354013
Application Number:	13358189
Application Number:	13365882
Application Number:	13365922
Application Number:	13396326
Application Number:	10689630
Application Number:	10689629
Application Number:	13408433
Application Number:	10699844

	10701562
Application Number:	10735615
Application Number:	10776270
Application Number:	10806433
Application Number:	10806432
Application Number:	10810634
Application Number:	10812029
Application Number:	10811808
Application Number:	10831190
Application Number:	10834175
Application Number:	10837709
Application Number:	10837780
Application Number:	10852437
Application Number:	10853236
Application Number:	10859146
Application Number:	10861510
Application Number:	13414137
Application Number:	10861511
Application Number:	10923036
Application Number:	13417923
Application Number:	10867816
Application Number:	11448831
Application Number:	10867755
Application Number:	10870467
Application Number:	10875321
Application Number:	10890201
Application Number:	10893924
Application Number:	10911562
Application Number:	10916525
Application Number:	10916480
Application Number:	10917383
Application Number:	10924866
Application Number:	10925934
Application Number:	10935360
Application Number:	10937330

	10939361
Application Number:	10944745
Application Number:	10954144
Application Number:	12048945
Application Number:	10953787
Application Number:	10953815
Application Number:	13419043
Application Number:	13095487
Application Number:	10953816
Application Number:	10957650
Application Number:	10959154
Application Number:	10965257
Application Number:	10967212
Application Number:	10983637
Application Number:	10997895
Application Number:	10998922
Application Number:	10998921
Application Number:	11012331
Application Number:	11052103
Application Number:	11053906
Application Number:	11059406
Application Number:	11060287
Application Number:	11060286
Application Number:	13408262
Application Number:	13412197
Application Number:	11125225
Application Number:	11136529
Application Number:	11186971
Application Number:	11195756
Application Number:	13414179
Application Number:	11549004
Application Number:	11319101
Application Number:	11319100
Application Number:	11566565
Application Number:	11318837

	11325322
Application Number:	11370021
Application Number:	13421337
Application Number:	11443376
Application Number:	13423827
Application Number:	13424120
Application Number:	13436523
Application Number:	11680847
Application Number:	13446735
Application Number:	11697537
Application Number:	11697638
Application Number:	11736159
Application Number:	11742818
Application Number:	11857192
Application Number:	11857906
Application Number:	13451300
Application Number:	11933950
Application Number:	13452561
Application Number:	12029220
Application Number:	13458767
Application Number:	12142375
Application Number:	12177037
Application Number:	12258292
Application Number:	12258328
Application Number:	12259073
Application Number:	13460486
Application Number:	12544868
Application Number:	13475486
Application Number:	12580145
Application Number:	12750195
Application Number:	13208639
Application Number:	13226090
Application Number:	12881440
Application Number:	13228977
Application Number:	13276729

	13285673
Application Number:	13285596
Application Number:	13328864
Application Number:	13331737
Application Number:	13058961
Application Number:	13344298
Application Number:	13348317
Application Number:	13034136
Application Number:	13070014
Application Number:	13350516
Application Number:	13356245
Application Number:	11819785
Application Number:	13083990
Application Number:	12756833
Application Number:	13368043
Application Number:	13127847
Application Number:	13404924
Application Number:	13409641
Application Number:	13411094
Application Number:	13421533
Application Number:	13421562
Application Number:	13427575
Application Number:	13428977
Application Number:	13436102
Application Number:	13440726
Application Number:	13441562
Application Number:	13501059
Application Number:	13279782
Application Number:	13347094
Application Number:	13402379
Application Number:	12690546
Application Number:	13092468
Application Number:	13099972
Application Number:	13102586
Application Number:	13235038

	13161106
Application Number:	13179325
Application Number:	13207076
Application Number:	13214716
Application Number:	13217828
Application Number:	13222732
Application Number:	13223800
Application Number:	13223847
Application Number:	13224482
Application Number:	13224658
Application Number:	13227145
Application Number:	13228190
Application Number:	13234971
Application Number:	13243496
Application Number:	13253515
Application Number:	13272683
Application Number:	13281079
Application Number:	13289497
Application Number:	13323365
Application Number:	13295850
Application Number:	13297809
Application Number:	13314742
Application Number:	13316075
Application Number:	13315935
Application Number:	13325710
Application Number:	13345437
Application Number:	13137374
Application Number:	13181007
Application Number:	13225979
Application Number:	12944401
Application Number:	12846335
Application Number:	12952760
Application Number:	12956812
Application Number:	13358034
Application Number:	13365056

	12957931
Application Number:	12964326
Application Number:	13002318
Application Number:	13019000
Application Number:	12575841
Application Number:	13029739
Application Number:	13034279
Application Number:	13122323
Application Number:	13078396
Application Number:	13087799
Application Number:	13125256
Application Number:	13104487
Application Number:	13159120
Application Number:	11812439
Application Number:	10445992
Application Number:	12263781
Application Number:	13162254
Application Number:	13188297
Application Number:	13312603
Application Number:	13363879
Application Number:	12338438
Application Number:	13167396
Application Number:	12728853
Application Number:	13173423
Application Number:	13173392
Application Number:	13205345
Application Number:	11896769
Application Number:	13176712
Application Number:	13213988
Application Number:	11430982
Application Number:	11600059
Application Number:	11634106
Application Number:	11708471
Application Number:	11806309
Application Number:	13215619

	12003275
Application Number:	09276673
Application Number:	09307771
Application Number:	09775678
Application Number:	12155276
Application Number:	12164685
Application Number:	09835340
Application Number:	12252660
Application Number:	13223902
Application Number:	12407347
Application Number:	13223877
Application Number:	13226000
Application Number:	12810097
Application Number:	13227948
Application Number:	09365781
Application Number:	10363432
Application Number:	10381988
Application Number:	12911320
Application Number:	13209122
Application Number:	13354837
Application Number:	11600107
Application Number:	11644951
Application Number:	13229152
Application Number:	13231454
Application Number:	13106545
Application Number:	13160140
Application Number:	13183176
Application Number:	13369157
Application Number:	11492009
Application Number:	11500361
Application Number:	11543231
Application Number:	11603839
Application Number:	09403319
Application Number:	11602951
Application Number:	11647403

	10201268
Application Number:	10201721
Application Number:	11709130
Application Number:	10235935
Application Number:	11677677
Application Number:	11730246
Application Number:	10260791
Application Number:	10263070
Application Number:	09242923
Application Number:	10392191
Application Number:	11730791
Application Number:	10420827
Application Number:	11730965
Application Number:	10444993
Application Number:	11783130
Application Number:	11783788
Application Number:	11822185
Application Number:	11826248
Application Number:	11889562
Application Number:	11892445
Application Number:	11898955
Application Number:	12000958
Application Number:	12003276
Application Number:	12003812
Application Number:	12003886
Application Number:	13231415
Application Number:	12007925
Application Number:	10420882
Application Number:	12068392
Application Number:	12068998
Application Number:	12071321
Application Number:	12073293
Application Number:	12155877
Application Number:	10680173
Application Number:	10748206

	10756416
Application Number:	10794028
Application Number:	12213241
Application Number:	12171570
Application Number:	12182383
Application Number:	10801823
Application Number:	10764502
Application Number:	10765200
Application Number:	12192175
Application Number:	12195518
Application Number:	12207615
Application Number:	12209644
Application Number:	10817973
Application Number:	10817974
Application Number:	10814169
Application Number:	10559256
Application Number:	10886686
Application Number:	10891014
Application Number:	10543318
Application Number:	10930915
Application Number:	10957704
Application Number:	10849890
Application Number:	10979240
Application Number:	11002797
Application Number:	10988418
Application Number:	11019639
Application Number:	12238663
Application Number:	12244393
Application Number:	12248367
Application Number:	11077536
Application Number:	11074351
Application Number:	12251782
Application Number:	12257131
Application Number:	12259709
Application Number:	12263873

	12266300
Application Number:	12266640
Application Number:	11072500
Application Number:	12268066
Application Number:	11102903
Application Number:	12271464
Application Number:	12332678
Application Number:	12327552
Application Number:	12328142
Application Number:	12331612
Application Number:	11196680
Application Number:	11205169
Application Number:	11220600
Application Number:	11220842
Application Number:	11265098
Application Number:	11318557
Application Number:	13240825
Application Number:	11434277
Application Number:	11445220
Application Number:	11481272
Application Number:	12333566
Application Number:	12338496
Application Number:	12343455
Application Number:	11500908
Application Number:	12343452
Application Number:	13251897
Application Number:	12360444
Application Number:	11505871
Application Number:	12370802
Application Number:	12397102
Application Number:	12418149
Application Number:	12419590
Application Number:	12466086
Application Number:	12467513
Application Number:	12479436

	12510520
Application Number:	12535251
Application Number:	12546896
Application Number:	13286834
Application Number:	12570703
Application Number:	12571754
Application Number:	12608442
Application Number:	12612334
Application Number:	12620260
Application Number:	13286807
Application Number:	13289504
Application Number:	13290693
Application Number:	13290639
Application Number:	12642122
Application Number:	12648787
Application Number:	12685361
Application Number:	13295411
Application Number:	12756528
Application Number:	12767324
Application Number:	12779695
Application Number:	12832469
Application Number:	12842493
Application Number:	13297722
Application Number:	12885882
Application Number:	13298747
Application Number:	12891272
Application Number:	13019523
Application Number:	13035063
Application Number:	13309139
Application Number:	13090757
Application Number:	13310390
Application Number:	13211107
Application Number:	13220258
Application Number:	13224676
Application Number:	13292774

	12007836
Application Number:	12239122
Application Number:	12262801
Application Number:	12333531
Application Number:	12397115
Application Number:	12838031
Application Number:	11594092
Application Number:	11905434
Application Number:	12007495
Application Number:	11542202
Application Number:	12204049
Application Number:	12204260
Application Number:	12275536
Application Number:	12470046
Application Number:	12607694
Application Number:	12618445
Application Number:	11545546
Application Number:	12634120
Application Number:	12914042
Application Number:	13163107
Application Number:	13237564
Application Number:	11150288
Application Number:	11159350
Application Number:	11203132
Application Number:	11204226
Application Number:	11220844
Application Number:	11543798
Application Number:	11312365
Application Number:	11312412
Application Number:	11313967
Application Number:	11314003
Application Number:	11315150
Application Number:	11319081
Application Number:	11319723
Application Number:	11320968

	11328227
Application Number:	11401329
Application Number:	11410052
Application Number:	11430990
Application Number:	11435751
Application Number:	11435752
Application Number:	11439189
Application Number:	11442414
Application Number:	11442961
Application Number:	11444397
Application Number:	11445227
Application Number:	11448866
Application Number:	11471697
Application Number:	11476564
Application Number:	11478621
Application Number:	11483732
Application Number:	11488067
Application Number:	11489578
Application Number:	11490254
Application Number:	11490231
Application Number:	11491947
Application Number:	11492754
Application Number:	11497232
Application Number:	13310410
Application Number:	11500362
Application Number:	11503944
Application Number:	11508143
Application Number:	13312572
Application Number:	11509756
Application Number:	11511420
Application Number:	11512380
Application Number:	11515827
Application Number:	11517343
Application Number:	11522407
Application Number:	11522423

	11525012
Application Number:	11524952
Application Number:	11541674
Application Number:	11581003
Application Number:	11581335
Application Number:	11581797
Application Number:	11584504
Application Number:	11584503
Application Number:	11584591
Application Number:	11585212
Application Number:	11585213
Application Number:	11585828
Application Number:	11588330
Application Number:	11594758
Application Number:	11594756
Application Number:	11649236
Application Number:	11599269
Application Number:	11602303
Application Number:	13313402
Application Number:	11634112
Application Number:	11650981
Application Number:	11643694
Application Number:	11647266
Application Number:	11651023
Application Number:	13324514
Application Number:	11651501
Application Number:	11651524
Application Number:	11657064
Application Number:	11707062
Application Number:	11708037
Application Number:	11708459
Application Number:	11709154
Application Number:	11677646
Application Number:	11714192
Application Number:	11714193

	11717154
Application Number:	11723065
Application Number:	11657083
Application Number:	11723961
Application Number:	13327189
Application Number:	11730802
Application Number:	11730966
Application Number:	11730986
Application Number:	11783949
Application Number:	11783948
Application Number:	11785283
Application Number:	11785953
Application Number:	11790125
Application Number:	11790329
Application Number:	11797799
Application Number:	11798083
Application Number:	11802303
Application Number:	11802626
Application Number:	11806121
Application Number:	11808810
Application Number:	11808812
Application Number:	11808824
Application Number:	11812868
Application Number:	13328564
Application Number:	11822331
Application Number:	11826874
Application Number:	11878360
Application Number:	11878503
Application Number:	11878680
Application Number:	11882167
Application Number:	11889392
Application Number:	11710436
Application Number:	13275099
Application Number:	11896818
Application Number:	11905234

	11907169
Application Number:	11976237
Application Number:	11976790
Application Number:	11976791
Application Number:	11987301
Application Number:	11714843
Application Number:	11987712
Application Number:	12615072
Application Number:	12000360
Application Number:	12000959
Application Number:	12007417
Application Number:	11723059
Application Number:	12007735
Application Number:	11688034
Application Number:	11723236
Application Number:	12071544
Application Number:	12071836
Application Number:	12071980
Application Number:	12073386
Application Number:	12081272
Application Number:	12081273
Application Number:	12149008
Application Number:	12149313
Application Number:	12149476
Application Number:	12153040
Application Number:	12153719
Application Number:	12153842
Application Number:	12155691
Application Number:	12155961
Application Number:	12213506
Application Number:	12216568
Application Number:	12177517
Application Number:	12182509
Application Number:	12188698
Application Number:	12204095

	12210472
Application Number:	12902233
Application Number:	12246594
Application Number:	12249049
Application Number:	12250133
Application Number:	12251872
Application Number:	12255469
Application Number:	12259576
Application Number:	12265357
Application Number:	12266851
Application Number:	12266704
Application Number:	12273512
Application Number:	12273182
Application Number:	12275581
Application Number:	12276250
Application Number:	12330968
Application Number:	12338350
Application Number:	12940399
Application Number:	12370194
Application Number:	12397893
Application Number:	12399619
Application Number:	12403728
Application Number:	12406540
Application Number:	12406568
Application Number:	12429458
Application Number:	12489819
Application Number:	12497060
Application Number:	12507356
Application Number:	12548565
Application Number:	12571751
Application Number:	12580152
Application Number:	12580150
Application Number:	12612268
Application Number:	12612206
Application Number:	11798562

	12618269
Application Number:	12618164
Application Number:	12684578
Application Number:	11802667
Application Number:	12684614
Application Number:	12693994
Application Number:	12704570
Application Number:	12725970
Application Number:	12756824
Application Number:	12757557
Application Number:	12787910
Application Number:	12909358
Application Number:	12967558
Application Number:	11812437
Application Number:	13064413
Application Number:	09436137
Application Number:	10101800
Application Number:	12630448
Application Number:	12591011
Application Number:	11822447
Application Number:	12219547
Application Number:	11878377
Application Number:	12903911
Application Number:	12711636
Application Number:	11878495
Application Number:	12076547
Application Number:	11889126
Application Number:	11889121
Application Number:	11797491
Application Number:	12005668
Application Number:	12076548
Application Number:	13091832
Application Number:	12213791
Application Number:	12285324
Application Number:	12851843

	13002419
Application Number:	13010881
Application Number:	11907879
Application Number:	13098698
Application Number:	11928717
Application Number:	13118972
Application Number:	13140652
Application Number:	13142950
Application Number:	13181998
Application Number:	13278887
Application Number:	12620928
Application Number:	13286601
Application Number:	13328436
Application Number:	13333254
Application Number:	12626813
Application Number:	12628467
Application Number:	12810623
Application Number:	12884759
Application Number:	13097419
Application Number:	11783642
Application Number:	11819568
Application Number:	12003814
Application Number:	12108778
Application Number:	12213809
Application Number:	12574357
Application Number:	12630477
Application Number:	12400317
Application Number:	12696549
Application Number:	12883815
Application Number:	12901236
Application Number:	13037934
Application Number:	13045946
Application Number:	11287350
Application Number:	11389118
Application Number:	11392544

	11408101
Application Number:	11412843
Application Number:	11473188
Application Number:	11485426
Application Number:	11505896
Application Number:	12869355
Application Number:	11987830
Application Number:	12078717
Application Number:	12153194
Application Number:	12169468
Application Number:	12175952
Application Number:	12199327
Application Number:	13286881
Application Number:	12655438
Application Number:	11085534
Application Number:	11098278
Application Number:	11098802
Application Number:	11247935
Application Number:	11301665
Application Number:	11313508
Application Number:	11320137
Application Number:	11319343
Application Number:	11368184
Application Number:	13064186
Application Number:	11435400
Application Number:	12624106
Application Number:	13505179
Application Number:	13528238
Application Number:	29263974
Application Number:	29220264
Application Number:	29325554
Application Number:	29238629
Application Number:	29290410
Application Number:	29238664
Application Number:	29199049

	29274297
Application Number:	29325557
Application Number:	29325559
Application Number:	29231984
Application Number:	29269978
Application Number:	29271203
Application Number:	29272668
Application Number:	29290398
Application Number:	29290412
Application Number:	29271202
Application Number:	29287262
Application Number:	29220170
Application Number:	29220220
Application Number:	29290399
Application Number:	29290414
Application Number:	29325548
Application Number:	29196033
Application Number:	29231966
Application Number:	29238627
Application Number:	29382589
Application Number:	29232938
Application Number:	29263971
Application Number:	29195596
Application Number:	29263973
Application Number:	29255109
Application Number:	29238658
Application Number:	29290411
Application Number:	29231960
Application Number:	29325555
Application Number:	29238653
Application Number:	29196061
Application Number:	29393824
Application Number:	29392509
Application Number:	29393811
Application Number:	29403453

	29402537
Application Number:	29393259
Application Number:	29406184

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: 2027568087

Phone: 202-756-8000

Email: kadkins@mwe.com

Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.

Correspondent Name: McDermott Will & Emery LLP

Address Line 1: 600 13TH STREET, N.W.

Address Line 4: Washington, DISTRICT OF COLUMBIA 20005-3096

NAME OF SUBMITTER:	Hosang Lee
--------------------	------------

Total Attachments: 8

- source=090104merger#page1.tif
- source=090104merger#page2.tif
- source=090104merger#page3.tif
- source=090104merger#page4.tif
- source=090104merger#page5.tif
- source=090104merger#page6.tif
- source=090104merger#page7.tif
- source=090104merger#page8.tif

(Summary Translation)

Register No.	000905
Registration No.	130111-0006246

CORPORATION REGISTER
(Valid Particulars) [For Submission]

Company Name Samsung Electronics Co., Ltd.	changed on registered on	
Address of Head Office (Maetan-dong) 129 Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si	changed on November 23, 2003 registered on November 23, 2003	
Way of Public Announcement Advertise through Joongang Daily newspaper which is issued in Seoul	changed on registered on	
Amount per stock 5000 won	changed on registered on	
Number of Stocks to be Issued 500,000,000 stocks	changed on registered on	
Total number of issued stocks and types and respective number of those	Total amount of Capital	Date of Change
		Date of Registration
Number of Issued Stocks 170,132,764	897,513,820,000 won	changed on May 4, 2004
General Stocks 147,299,337		registered on May 6, 2004
Preference Stocks 22,833,427		
Purposes		
1. Production, sales, bill-collecting agency business, lease and services of electronic/electric/mechanical equipments and other related devices/components <changed on February 28, 1997 / registered on March 8, 1997>		
2. Production, sales, bill-collecting agency business, lease and services of communication equipments and other related devices/components <changed on February 28, 1997 / registered on March 8, 1997>		
3. Production and sales of medical equipments <changed on February 28, 1997 / registered on March 8, 1997>		
4. Production, sales and services of optical disk, light source applied equipments and other related components <changed on February 28, 1997 / registered on March 8, 1997>		
5. Production, sales, lease and services of optical fiber, cable and other related devices <changed on February 28, 1997 / registered on March 8, 1997>		
6-11 -Syncopation-		
12. Production and sales of semiconductor and other related products <changed on February 28, 1997 / registered on March 8, 1997>		
13. Production and sales of semiconductor manufacturing equipments <changed on February 28, 1997 / registered on March 8, 1997>		
14-29 -Syncopation-		

Board of Directors	
- Syncopation -	
Other Particulars	
- Syncopation -	
1. Merger	
Merger of Samsung LED Co., Ltd. (Address: (Nongseo-dong) 95 Samsung2ro, Giheung-gu, Yongin-city, Gyeonggi-do) into Samsung Electronics Co., Ltd.	
Registered on April 3, 2012	
Convertible Bond	
- Syncopation -	
The Option of Stock Purchase	
- Syncopation -	
Date of Establishment	January 13, 1969
Reason and Date of making a new record	
Re-recording from the old registration paper in accordance with the additional regulation of Clause 1 of Art. 2 of the Commercial Register Settlement Rules.	
Registered on August 21, 2001	

/800-won Service Charge Received/ -No more statement hereafter-

Competent Registry: East-Suwon Registry Office of Suwon District Court

/Issuing Registry: Central Management Office of Registration Data in The Office of Court Administration

This is a certified copy of register book. [Only, in case of no request, invalid registered particulars and particulars of manager(agent)and branch office have been omitted.]

Issued on July 09, 2012

Central Management Office of Registration Data in The Office of Court Administration

PATENT
REEL: 028744 FRAME: 0301

Public Official in charge of computerization operation/ official seal affixed

Issue No. for Confirmation: 9054-AAMW-KAYW

등기사항전부증명서(현재사항)[제출용]

등기번호	000905		
등록번호	130111-0006246		
상 호	삼성전자 주식회사		. . . 변경 . . . 등기
본 점	경기도 수원시 영통구 삼성로 129(매탄동)		2012.06.29 도로 명주소 2012.06.29 등기

공고방법	서울시내에서 발행하는 일간 중앙일보에 게재한다	. . . 변경 . . . 등기
------	---------------------------	----------------------

1주의 금액	금 5,000 원	. . . 변경 . . . 등기
--------	-----------	----------------------

발행할 주식의 총수	500,000,000 주	. . . 변경 . . . 등기
------------	---------------	----------------------

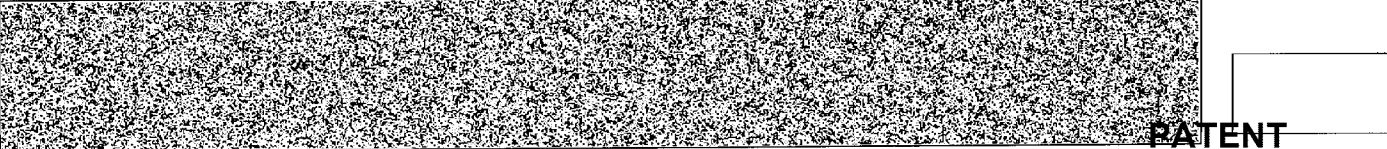
발행주식의 총수와 그 종류 및 각각의 수	자본의 총액	변경연월일 등기연월일
발행주식의 총수		2004.05.04 변경
보통주식		2004.05.06 등기
우선주식		
	금 897,513,820,000 원	

목 적	변경연월일 등기연월일
1. 전자전기기계기구 및 관련기기와 그 부품의 제작, 판매, 수금대행 및 임대, 서비스업 <1997.02.28 변경 1997.03.08 등기>	
2. 통신기계기구 및 관련기기와 그 부품의 제작, 판매, 수금대행 및 임대, 서비스업 <1997.02.28 변경 1997.03.08 등기>	
3. 의료기기의 제작 및 판매업 <1997.02.28 변경 1997.03.08 등기>	
4. 광디스크 및 광원응용기계기구와 그 부품의 제작, 판매, 서비스업 <1997.02.28 변경 1997.03.08 등기>	
5. 광섬유, 케이블 및 관련기기의 제조, 판매, 임대, 서비스업 <1997.02.28 변경 1997.03.08 등기>	
6. 전자계산조직 및 동 관련제품의 제조, 판매, 수금대행 및 임대, 서비스업 <1997.02.28 변경 1997.03.08 등기>	
7. 저작물, 컴퓨터 프로그램등의 제작, 판매, 임대업 <1997.02.28 변경 1997.03.08 등기>	
8. 노우하우, 기술의 판매, 임대업 <1997.02.28 변경 1997.03.08 등기>	
9. 정보통신 시스템에 관련된 구성 및 운영과 역무의 제공 <1997.02.28 변경 1997.03.08 등기>	
10. 자동제어기기 및 응용설비의 제작, 판매, 임대, 서비스업 <1997.02.28 변경 1997.03.08 등기>	
11. 공작기계 및 그 부품의 제작, 판매, 임대, 서비스업 <1997.02.28 변경 1997.03.08 등기>	
12. 반도체 및 관련제품의 제조, 판매업 <1997.02.28 변경 1997.03.08 등기>	
13. 반도체 제조 장치의 제조, 판매업 <1997.02.28 변경 1997.03.08 등기>	
14. 반도체 제조를 위한 원부자재의 제조, 판매업 <1997.02.28 변경 1997.03.08 등기>	

[인터넷 발급] 문서 하단의 바코드를 스캐너로 확인하거나, 인터넷등기소(<http://www.iros.go.kr>)의 발급확인 메뉴에서 발급확인번호를 입력하여 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.
발급확인번호를 통한 확인은 발행일부터 3개월까지 5회에 한하여 가능합니다.

발급확인번호 9052-AAMW-KAYX

00005100151099007000211108255301B9DABFEBC1F819670917 10 발행일:2012/07/09 - 1/5 -



등기번호	000905
------	--------

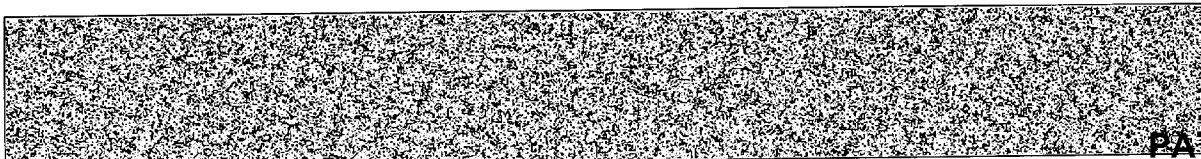
15. 기타 기계기구의 제작 및 판매업	<1997.02.28 변경	1997.03.08	등기>
16. 합성수지의 제조, 가공 및 판매업	<1997.02.28 변경	1997.03.08	등기>
17. 금을 제외한 금속의 제련가공 및 판매업	<1997.02.28 변경	1997.03.08	등기>
18. 수출입업 및 동 대행업	<1997.02.28 변경	1997.03.08	등기>
19. 경제성 식물의 재재 및 판매업	<1997.02.28 변경	1997.03.08	등기>
20. 부동산업	<1997.02.28 변경	1997.03.08	등기>
21. 물품매도 약약서 발행업	<1997.02.28 변경	1997.03.08	등기>
22. 계량기 측정기 등의 교정 검사업 및 제작 판매업	<1997.02.28 변경	1997.03.08	등기>
23. 전 각항의 기술용역, 정보통신 공사업 및 전기공사업	<1998.03.27 변경	1998.04.09	등기>
24. 주택사업 임대 및 분양	<1997.02.28 변경	1997.03.08	등기>
25. 운동, 경기 및 기타 관련사업	<1998.03.27 변경	1998.04.09	등기>
26. 전동기, 발전기 및 전기변환장치 제조업	<1998.03.27 변경	1998.04.09	등기>
27. 전기공급 및 제어장치 제조업	<1998.03.27 변경	1998.04.09	등기>
28. 교육 서비스업 및 사업관련 서비스업	<1998.03.27 변경	1998.04.09	등기>
29. 각 항에 관련된 부대사업 및 투자	<1998.03.27 변경	1998.04.09	등기>

임원에 관한 사항			
이사 윤동민 450404-1*****	2006년 02월 28일 취임	2006년 03월 09일	등기
사외이사 윤동민 450404-1*****	2009년 03월 13일 중임	2009년 03월 23일	등기
	2012년 03월 16일 중임	2012년 03월 28일	등기
사내이사 최지성 510202-1*****	2009년 03월 13일 취임	2009년 03월 23일	등기
	2012년 03월 16일 중임	2012년 03월 28일	등기
사내이사 윤주화 530226-1*****	2009년 03월 13일 취임	2009년 03월 23일	등기
	2012년 03월 16일 중임	2012년 03월 28일	등기
사외이사 이인호 431102-1*****	2010년 03월 19일 취임	2010년 03월 26일	등기
감사위원 이인호 431102-1*****	2010년 03월 19일 취임	2010년 03월 26일	등기
사내이사 권오현 521015-1*****	2012년 03월 16일 취임	2012년 03월 28일	등기
사외이사 김한중 481102-1*****	2012년 03월 16일 취임	2012년 03월 28일	등기
사외이사 이병기 510512-1*****	2012년 03월 16일 취임	2012년 03월 28일	등기
감사위원 윤동민 450404-1*****	2012년 03월 16일 취임	2012년 03월 28일	등기
감사위원 김한중 481102-1*****	2012년 03월 16일 취임	2012년 03월 28일	등기

발급확인번호 9052-AAMW-KAYX

00005100151099007000211108255301B9DABFEB1F819670917 10 발행일:2012/07/09

- 2/5 -



PATENT

REEL: 028744 FRAME: 0304

등기번호 000905

대표이사 권오현 521015-1***** 서울특별시 강남구 언주로30길 26, 지동 5003호(도곡동, 타워팰리스아파트)
2012년 06월 08일 취임 2012년 06월 14일 등기

기 타 사 항

- 1. 1988년 11월 3일 구미시 공단동 259 三星半導體通信 株式會社를 흡수합병.
- 2. 우선주식의 내용
 - (1) 우선주식은 비누적적이며 의결권이 없는 것으로 함.
 - (2) 우선주식에 대하여는 보통주식의 배당보다 액면금액을 기준으로하여 년 1%를 금전으로 더 배당함.
 - (3) 우선주식에 대한 배당은 보통주식에 대한 배당을 하지 아니한 경우에는 우선주식에 대하여도 배당을 하지 아니할 수 있음.
 - (4) 유상증자, 무상증자 주식배당을 실시하는 경우 보통주식에 대하여는 보통주식을, 우선주식에 대하여는 동일한 조건의 우선주식을 각 소유주식 비율에 따라 발행하는 것을 원칙으로 함. 다만, 회사는 필요에 따라서 유상증자나 주식배당시 한가지 종류의 주식만을 발행할 수도 있으며, 이경우 모든 주주는 그 발행되는 주식에 대하여 배정 또는 배당을 받을 권리를 가짐

- 1. 명의개서대리인
한국에탁결제원
서울 영등포구 여의도동 34-6
2009년 02월 04일 변경 2009년 02월 16일 등기

- 4. 주식의 소각
본 회사는 주주에게 배당할 이익의 범위 (다만, 당해 사업년도말 상법 제462조 제1항의 규정의 의한 이익배당을 할 수 있는 한도안에서 관계법령이 정하는 금액이하이어야 한다) 내에서 관계법령이 정하는 바에 따라 이사회 결의로 본 회사의 주식을 소각할 수 있다.
2002년 02월 28일 변경 2002년 03월 14일 등기

- 1. 흡수합병
수원시 영통구 매탄동 416번지 삼성디지털이미징 주식회사를 합병
2010년 04월 02일 신청착오 2010년 04월 30일 등기

- 1. 흡수합병
광주광역시 광산구 오선동 271 삼성광주전자 주식회사를 합병
2011년 01월 04일 등기

- 1. 회사분할
2012년 4월 3일 삼성전자 주식회사의 재산일부를 분할하여 경기도 용인시 기흥구 삼성2로 95 (농서동) 삼성디스플레이 주식회사를 설립
2012년 04월 03일 등기

- 1. 흡수합병
경기도 용인시 기흥구 삼성2로 95(농서동) 삼성엘이디 주식회사를 흡수합병
2012년 04월 03일 등기

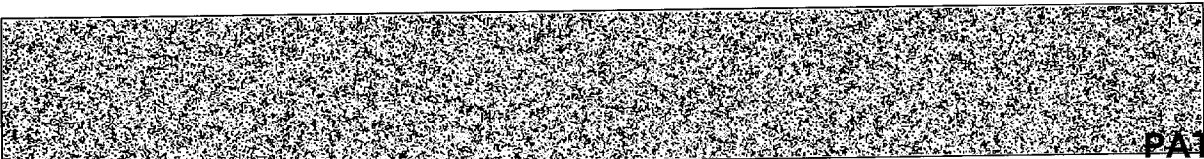
전 환 사 채

제141회 무보증 해외 전환사채

발급확인번호 9052-AANW-KAYX

00005100151099007000211108255301B9DABFEB1F819670917 10 발행일:2012/07/09

- 3/5 -



PATENT

등기번호	000905
------	--------

2002년 3월 30일 전부 주식전환
< 2002년 04월 12일 등기 >

전 환 사 채

제166회 무보증 해외 전환사채
2002년 7월 31일 전부 주식전환
< 2002년 08월 02일 등기 >

전 환 사 채

제167회 무보증 해외 전환사채
2003년 7월 4일 전부상환
< 2003년 07월 15일 등기 >

주 식 매 수 선 택 권

1. 본 회사는 임.직원(증권거래법 제189조의 4. 제1항에서 규정하는 관계회사의 임.직원을 포함한다. 이하 이조에서 같다)에게 증권거래법이 허용하는 한도내에서 증권거래법 제189조 4의 규정에 의한 주식매수선택권을 주주총회의 특별결의로 부여할 수 있다.
다만, 관계법령이 정하는 한도까지 임.직원(본 회사의 이사를 제외한다)에게 이사회결의로써 주식매수선택권을 부여할 수 있다.
< 2002년 02월 28일 변경 2002년 03월 12일 등기 >

2. 주식매수선택권을 부여받을 자는 회사의 설립.경영.해외영업 또는 기술혁신등에 기여하거나 기여할 수 있는 임.직원으로 하되 관계법령에서 주식매수선택권을 부여받을 수 없는 자로 규정한 임.직원은 제외한다.
< 2002년 02월 28일 변경 2002년 03월 12일 등기 >

3. 주식매수선택권의 행사로 교부할 주식(주식매수선택권의 행사가격과 시가와의 차액을 현금 또는 자기주식으로 교부하는 경우에는 그 차액의 산정기준이 되는 주식을 말한다.)은 기명식 보통주식 또는 기명식 우선주식으로 한다.
< 2002년 02월 28일 변경 2002년 03월 12일 등기 >

4. 주식매수선택권의 행사로 교부할 수 있는 주식의 총수는 관계법령에서 허용하는 한도까지로 한다.
< 2002년 02월 28일 변경 2002년 03월 12일 등기 >

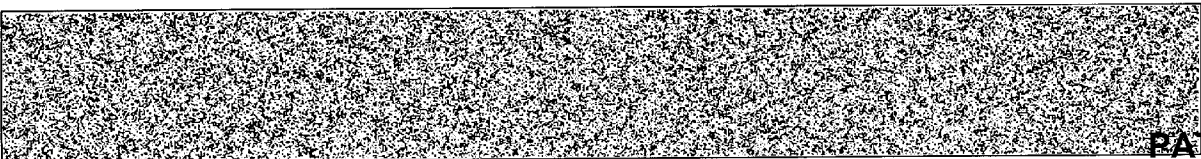
5. 주식매수선택권은 이르 부여하는 주주총회 또는 이사회 결의일로부터 2년이 경과한 날로부터 8년이내에서 각 해당 주주총회 또는 해당 이사회 결의로 정하는 행사만료일까지 행사할 수 있다.
단, 이 경우 주식매수선택권을 부여받은 자는 관계법령이 정하는 경우를 제외하고는 본문의 규정에 의한 결의일로부터 2년이상 재임 또는 재직하여야 이를 행사할 수 있다.
< 2002년 02월 28일 변경 2002년 03월 12일 등기 >

6. 주식매수선택권의 내용, 행사가격등 주식매수선택권의 조건은 관계법령 및 정관이 정하는 바에 따라 주주총회의 특별결의 또는 이사회 결의로 정하되, 관계법령 및 정관에서 주주총회 또는 이사회 결의사항으로 규정하는 않는 사항은 이사회 또는 이사회로부터 위임받은 위원회에서 결정할 수 있다.
< 2002년 02월 28일 변경 2002년 03월 12일 등기 >

7. 다음 각호의 1에 해당하는 경우에는 이사회 결의로 주식매수선택권의 부여를 취소할 수

발급확인번호 9052-AAMW-KAYX

00005100151099007000211108255301B9DABFEB1F819670917 10 발행일:2012/07/09



PATENT

등기번호 000905

있다.
가. 임.직원이 주식매수선택권을 부여받은 후 임의로 퇴임하거나 퇴직한 경우
나. 임.직원이 고의 또는 과실로 회사에 중대한 손해를 초래하게 한 경우
다. 기타 주식매수선택권 부여 계약에서 정한 취소사유가 발생한 경우
< 2002년 02월 28일 변경 2002년 03월 12일 등기 >

회사성립연월일 1969년 01월 13일

등기기록의 개설 사유 및 연월일
상업등기처리규칙 부칙 제2조 1항의 규정에 의하여 구등기로부터 이기
2001년 08월 21일 등기

수수료 800원 영수함 --- 이 하 여 백 ---
관할등기소 : 수원지방법원 동수원등기소 / 발행등기소 : 법원행정처 등기정보중앙관리소

이 증명서는 등기기록의 내용과 틀림없음을 증명합니다. [다만, 신청이 없는 지점·지배인에
관한 사항과 현재 효력이 없는 등기사항의 기재를 생략하였습니다]

서기 2012년 07월 09일
법원행정처 등기정보중앙관리소 전산운영책임관



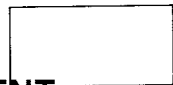
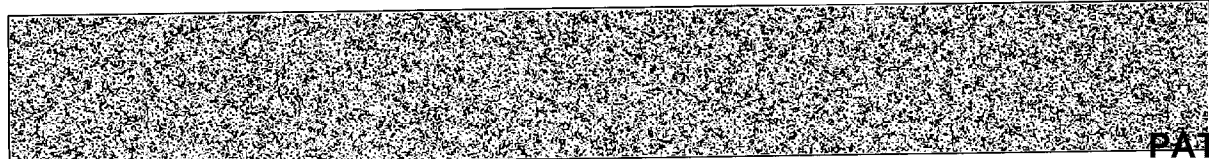
* 실선으로 그어진 부분은 말소(변경,경정)된 등기사항입니다. * 등기사항증명서는 컬러로 출력 가능함.

[인터넷 발급] 문서 하단의 바코드를 스캐너로 확인하거나, 인터넷등기소(<http://www.iros.go.kr>)의
발급확인 메뉴에서 발급확인번호를 입력하여 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.
발급확인번호를 통한 확인은 발행일부터 3개월까지 5회에 한하여 가능합니다.

발급확인번호 9052-AAMW-KAYX

00005100151099007000211108255301B9DABFEB1F819670917 10 발행일:2012/07/09

- 5/5 -



PATENT