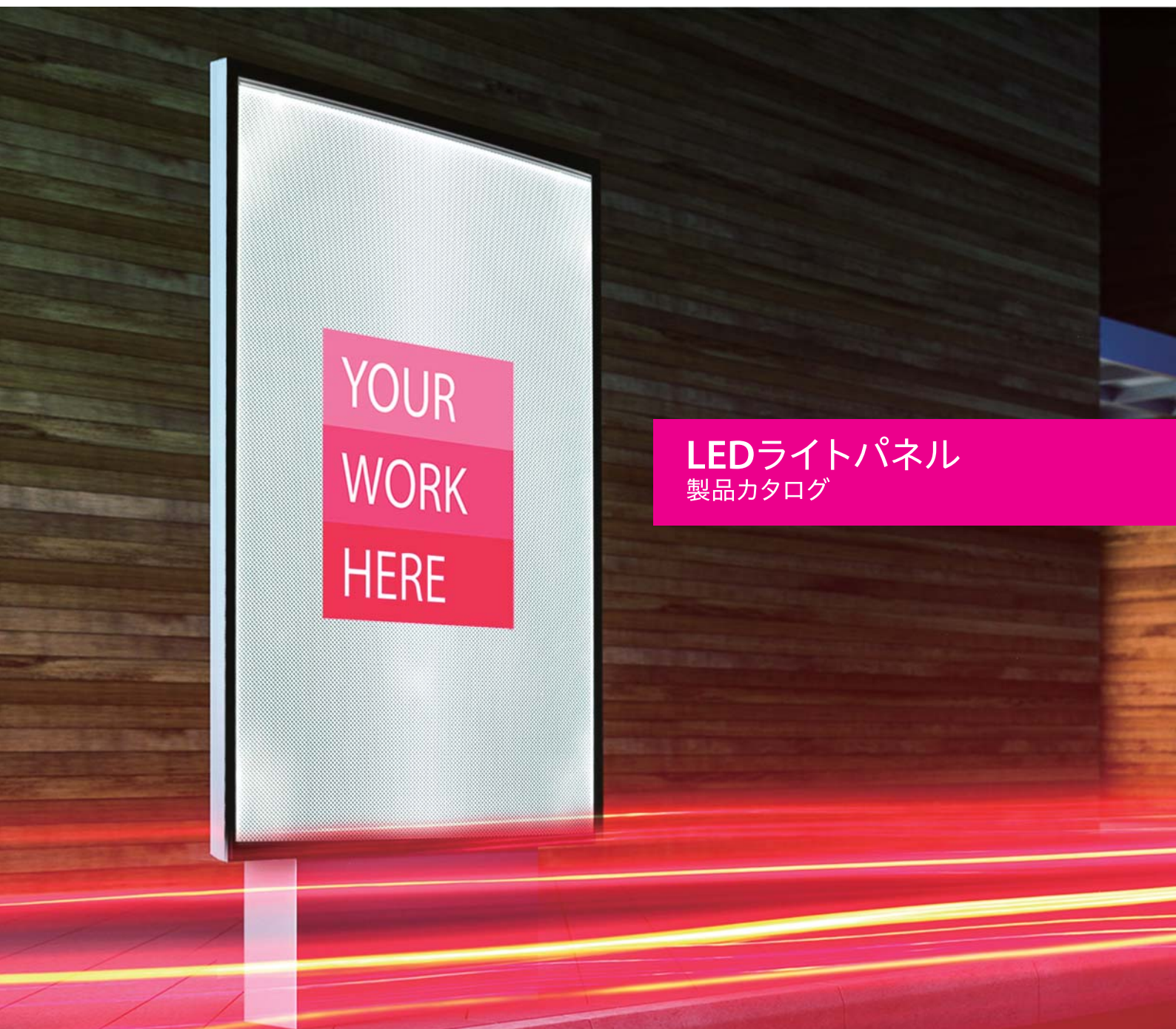




LEDライトパネル
製品カタログ

有限会社 ルミテクノ
Lumitechno co., Ltd,

LED ライトパネルの特徴

経済性	電力消費量が蛍光灯の1/4以下
長寿命	約50,000 時間(蛍光ランプの約6 倍)
面輝度	均一度80% 以上の高均一度により美しく見やすい
適合性	色々な種類のアルミフレームで軽く設置しやすい
環境性	LED は蛍光灯ランプや水銀灯のような有害物質を含みません

LED ライトパネルの部品構成

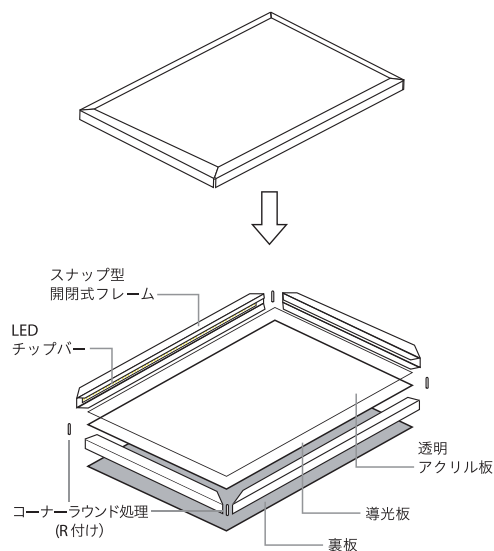
導光板	厚さ5～8mm 透過率:98% 引張強度:760kg/cm ² 変形温度:92～96℃
モジュール	印刷型Dot/パターン・V-Cutting/パターン
LED-Chip Bar	白色Chip bar/RGB-Chip bar
AC アダプター	(入力)AC100V～240V/50～60Hz (出力)DC2V
フレーム	アルミニウム(スナップ型/モジュール型/跳ね上げ型/シート型)
フレーム仕上げ色	アルミシルバー/黒色/白色

LED ライトパネルの部品構成

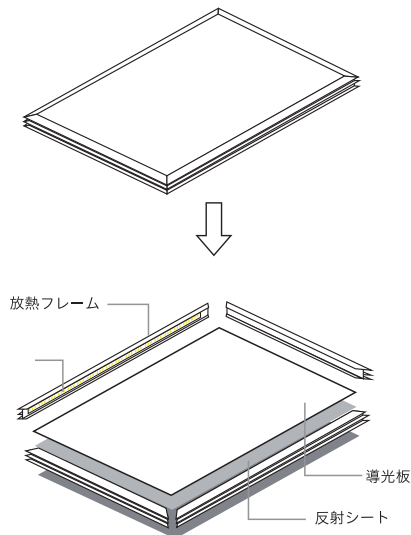
定格電圧(AC アダプターの一次側)	AC100V～240V/50～60Hz
平均寿命	約50,000 時間
輝度平均律	板面均一輝度80% 以上
導光板仕様	印刷型Dot パターン/V-Cutting
LED-Chip	Samsung (色温度 3000K/4000K/5000K/6500K/8000K)
Chip Bar	Chipピッチ15mm 演色性Ra84程度

LED ライトパネルの展開図

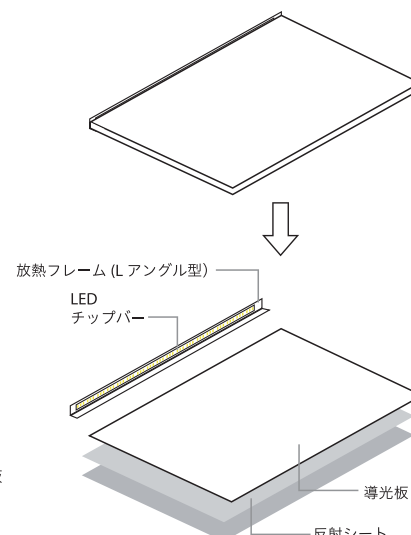
1. 閉開式スナップ型



2. モジュール型



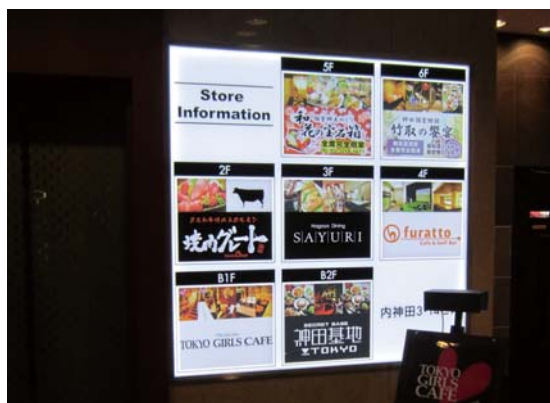
3. シート型



製品写真と納入事例



銀座7丁目ビル:ガラスのバックライト
LEDライトモジュール使用



埋込特注LEDパネル
LEDライトモジュール使用



広告用サインパネル (化粧品店)
LF31H 型



LEDライトパネルLF31H型



陳列什器照明
サイズ特注



広告用サインパネル
サイズ特注 (SFR23/SV)



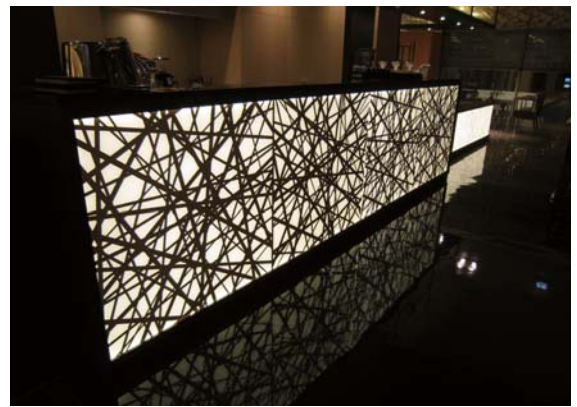
陳列什器照明
サイズ特注



LEDライトシート型



変形型 LED ライトモジュール
特注仕様



建築化照明 (光壁)
連結+サイズ特注



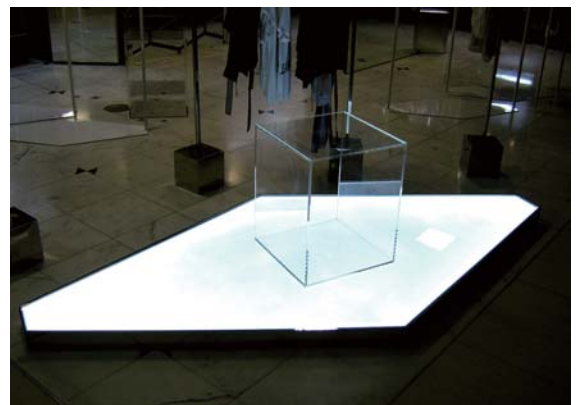
広告・メニュー用サインパネル / 吊式サインパネル
A4-L1116-STW



LEDライトパネルSFR23-Stand型



円柱設置サインパネル
特注仕様



ステージ用照明
特注仕様

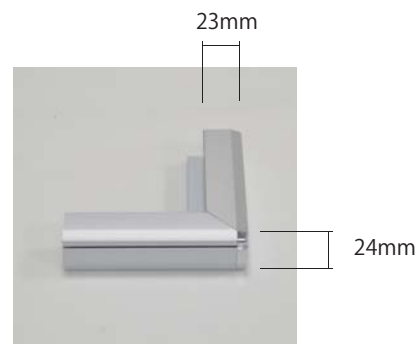
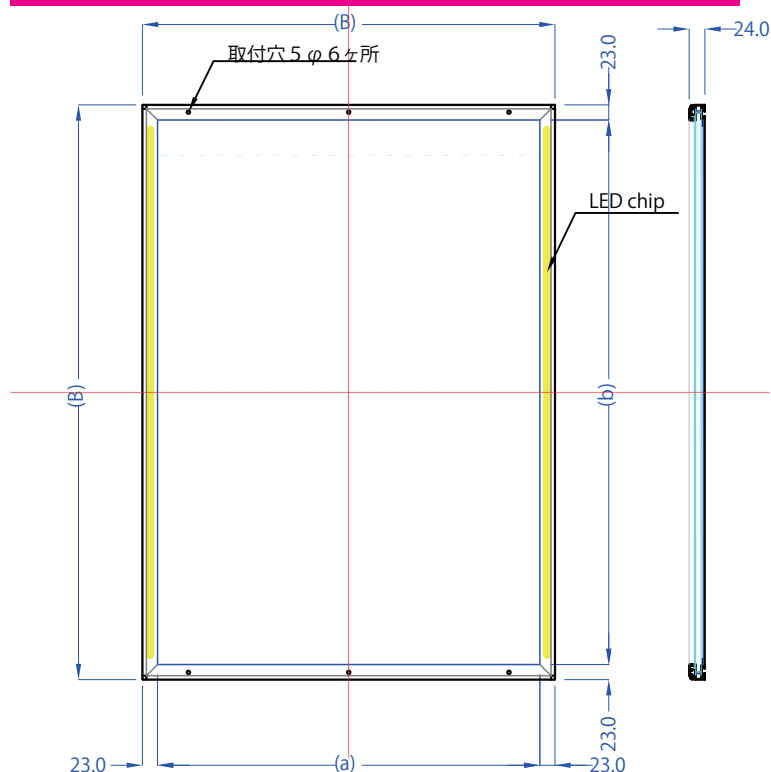


LEDライトパネルSFR23
連結壁面設置



導光板の穴加工 検査用光源
特注仕様

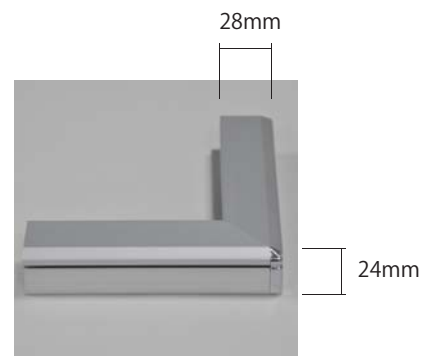
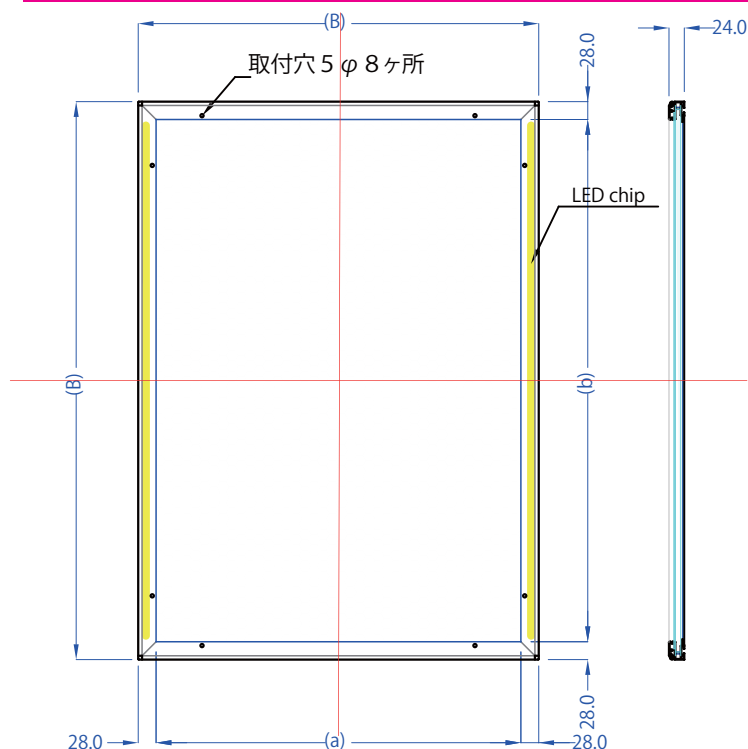
LED ライトパネル【SFR23 型】（標準型）



フレームカラー（アルミシルバー・黒色半ツヤ・黒色ツヤ消し）

品番 (SFR23)	Size	外寸 (mm)	イメージ寸法	内寸 (mm)	厚み (mm)	重量 (Kg)	LED	電気容量 (A/W)	照度 (lux)
A0G-L2113-SFR23	A0	875*1223	841*1189	829*1177	24	12.7	174	3.50/42	3,000
A1G-L2116-SFR23	A1	628*875	594*841	582*829	24	7.6	96	1.92/23	4,000
A2G-L2116-SFR23	A2	454*628	420*594	408*582	24	4.1	48	0.96/12	4,000
A3G-L1116-SFR23	A3	331*454	297*420	285*408	24	2.6	24	0.48/6	3,300
A4G-L1116-SFR23	A4	244*331	210*297	198*285	24	1.8	12	0.24/3	3,500
B0G-L2113-SFR23	B0	1064*1490	1030*1456	1018*1444	24	18.3	216	4.32/52	3,000
B1G-L2113-SFR23	B1	762*1064	728*1030	716*1018	24	9.9	150	3.00/36	4,000
B2G-L2113-SFR23	B2	549*762	515*728	503*716	24	5.6	72	1.44/17	4,000
B3G-L1113-SFR23	B3	398*549	364*515	352*503	24	3.4	36	0.72/9	3,500
B4G-L1113-SFR23	B4	291*398	257*364	245*352	24	2.2	18	0.36/4	3,500
B5G-L1116-SFR23	B5	216*291	182*257	170*245	24	1.6	9	0.18/2	3,500
500*500-L2116-SFR23		500*500	466*466	454*454	24	4.0	54	1.08/13	4,000
600*600-L2116-SFR23		600*600	566*566	554*554	24	5.4	66	1.32/16	3,600
700*700-L2113-SFR23		700*700	666*666	654*654	24	6.9	90	1.8/22	4,000
800*800-L2113-SFR23		800*800	766*766	754*754	24	8.7	108	2.16/26	3,500
900*900-L2113-SFR23		900*900	866*866	854*854	24	10.9	126	2.52/30	3,000
900*300-L1116-SFR23		900*300	866*266	854*254	24	4.2	51	1.02/12	3,500
1200*300-L1116-SFR23		1200*300	1166*266	1154*254	24	5.4	69	1.38/17	3,500
1400*300-L1116-SFR23		1400*300	1366*266	1354*254	24	6.3	81	1.62/19	3,500
1500*300-L1116-SFR23		1500*300	1466*266	1454*254	24	6.7	87	1.75/21	3,500
1800*300-L1116-SFR23		1800*300	1766*266	1754*254	24	7.9	105	2.1/25	3,500
1200*800-L2113-SFR23		1200*800	1166*766	1154*754	24	12.5	174	3.48/42	3,500
1200*900-L2113-SFR23		1200*900	1166*866	1154*854	24	13.9	174	3.48/42	3,000
1500*900-L2113-SFR23		1500*900	1466*866	1454*854	24	17.1	216	4.32/52	3,000
1800*900-L2113-SFR23		1800*900	1766*866	1754*854	24	20.4	264	5.28/63	3,000

LED ライトパネル【SFR28 型】（広幅型）



フレームカラー（アルミシルバー・黒色ツヤ消し）

品番 (SFR28)	Size	外寸 (mm)	イメージ寸法	内寸 (mm)	厚み (mm)	重量 (Kg)	LED	電気容量 (A/W)	照度 (lux)
A0G-L2113-SFR28	A0	875*1223	841*1189	819*1167	24	15.2	174	3.50/42	3,000
A1G-L2116-SFR28	A1	628*875	594*841	572*819	24	8.5	96	1.92/23	4,000
A2G-L2116-SFR28	A2	454*628	420*594	398*572	24	5.0	48	0.96/12	4,000
A3G-L1116-SFR28	A3	331*454	297*420	275*398	24	3.2	24	0.48/6	3,300
A4G-L1116-SFR28	A4	244*331	210*297	188*275	24	2.0	12	0.24/3	3,500
B0G-L2113-SFR28	B0	1064*1490	1030*1456	1008*1434	24	23.5	216	4.32/52	3,000
B1G-L2113-SFR28	B1	762*1064	728*1030	706*1008	24	10.9	150	3.00/36	4,000
B2G-L2113-SFR28	B2	549*762	515*728	493*706	24	6.1	72	1.44/17	4,000
B3G-L1113-SFR28	B3	398*549	364*515	342*493	24	3.6	36	0.72/9	4,000
B4G-L1113-SFR28	B4	291*398	257*364	235*342	24	2.3	18	0.36/4	3,500
1800*900-L2113-SFR28		1800*900	1766*866	1744*844	24	21.0	264	5.28/63	3,000
2000*900-L2113-SFR28		2000*900	1966*866	1944*844	24	23.1	294	5.88/71	3,000
2400*900-L2113-SFR28		2400*900	2366*866	2344*844	24	27.5	354	7.08/85	3,000
1000*1000-L2113-SFR28		1000*1000	966*966	944*944	24	13.3	144	2.88/35	2,600
1800*1000-L2113-SFR28		1800*1000	1766*966	1744*944	24	23.1	264	5.28/63	2,600
2000*1000-L2113-SFR28		2000*1000	1966*966	1944*944	24	25.5	294	5.88/71	2,600
2400*1000-L2113-SFR28		2400*1000	2366*966	2344*944	24	30.3	354	7.08/85	2,600
1100*1100-L2113-SFR28		1100*1100	1066*1066	1044*1044	24	15.9	156	3.12/37	2,400
1800*1100-L2113-SFR28		1800*1100	1766*1066	1744*1044	24	25.1	264	5.28/63	2,400
2000*1100-L2113-SFR28		2000*1100	1966*1066	1944*1044	24	27.8	294	5.88/71	2,400
2400*1100-L2113-SFR28		2400*1100	2366*1066	2344*1044	24	33.0	354	7.08/85	2,400
1200*1200-L2113-SFR28		1200*1200	1166*1166	1144*1144	24	18.7	174	3.48/42	2,100
1500*1200-L2113-SFR28		1500*1200	1466*1166	1444*1144	24	23.0	216	4.32/52	2,100
1800*1200-L2113-SFR28		1800*1200	1766*1166	1744*1144	24	27.3	264	5.28/63	2,100
2100*1200-L2113-SFR28		2100*1200	2066*1166	2044*1144	24	31.6	306	6.12/73	2,100
2400*1200-L2113-SFR28		2400*1200	2366*1166	2344*1144	24	35.6	354	7.08/85	2,100