

Возможная структура сенсорных панелей

No.	Size	ITEM SRTUCTURE	Cover Glass OD (mm)	Cover Glass VA (mm)	Sensor AA mm	Sensor/CG Thick mm	Total thick
1	1"-10.1" I2C	P+G	Customized product TP <10.1" are 5-point touch and TP>10.1" are 10-point touch I2C(COF)And special USB(COF) product				
		G+G					
		G+F/F					
	10.4"-17" I2C, USB	P+G	Customized product 10-point touch I2C(COF)And USB(COF),USB(COB) product				
		G+G					
		G+F/F					
2	17"- 65" USB	P+G	Customized product 10-point touch USB(COB) product				
		G+G					
		G+F/F					
3	2"-32"	OGS	One glass screen (Customized product)				
No.	Size	Номенклатурн ое	Cover Glass OD (mm)	Cover Glass VA (mm)	Sensor AA mm	Sensor/CG Thick mm	Total thick
4	7"	GG-070020	182.30*122.00	155.80*87.50	155.20*87.10	0.7/0.55	1.4
5	8"	GG-080020	191.90*150.00	164.00*123.50	163.20*122.90	0.7/0.55	1.4
6	10,1"	GG-101020	255.00*169.00	216.00*136.00	215.00*135.00	0.7/0.55	1.4
7	10.2"	GG-102020	247.20*194.00	212.20*159.40	211.20*158.40	0.7/1.1	2
8	10.4"	GG-104010	247.20*189.40	213.20*160.40	215.20*162.40	1.1/2	3.3
9	12.1"	GG-121010	290.00*220.50	246.00*184.50	248.00*186.50	0.7/1.1	2
10		GG-121020	290.00*220.50	246.00*184.50	246.00*184.50	0.7/1.1	2
11	13.3"	GG-133010	333.40*196.00	293.4.00*165.00	295.00*166.60	0.55/1.1	1.85
12		GG-133020	329.70*210.00	296.47*168.00	295.47*167.00	0.7/1.1	2
13	14"	GG-140010	335.00*200.00	305.00*176.00	307.00*178.00	1.1/2	3.3
14	15"	GG-150010	339.90*263.90	304.00*228.00	306.00*230.00	1.1/3	4.3
15		GG-150020	331.60*254.80	307.00*232.10	306.00*231.10	0.7/1.1	2
16		GG-150021	326.00*253.40	306.00*230.00	305.00*229.00	0.7/2	2.9
17	15,6"	GG-156010	387.00*231.00	344.00*194.00	346.00*196.00	1.1/3	4.3
18		GG-156020	373.63*233.34	344.23*193.54	342.23*191.54	0.7/1.1	2

19	17"	GG-170010	377.00*309.00	339.00*271.30	340.90*273.30	1.1/3	4.3
20		GG-170020	377.00*298.00	340.92*273.34	338.92*271.34	0.7/2	3
21	17,3"	GG-173010	550.00*278.00	375.90*208.80	377.90*210.80	1.1/3	4.3
22	18,5"	GG-185010	458.00*283.00	410.80*231.40	412.80*233.40	1.1/3	4.3
23		GG-185020	443.90*273.55	412.80*233.40	410.80*231.40	0.7/1.1	2
24	18,95"	GG-189510	450.80*301.00	409.80*259.00	410.80*260.0	1.1/3	4.3
25	19"	GG-190010	421.00*346.00	377.30*302.10	379.30*304.10	1.1/3	4.3
26		GG-190020	421.00*346.00	379.32*304.96	377.32*302.96	0.7/2	2.9
27	21"	GG-210020	525.00*312.00	480.20*271.80	478.20*269.80	1.1/1.1	2.35
28	21,5"	GG-215010	524.00*321.80	478.00*269.80	478.60*270.10	1.1/3	4.3
29	22"	GG-220010	550.00*376.00	475.70*298.10	477.70*300.10	1.1/3	4.3
30	23,6"	GG-236010	573.00*349.00	525.50*297.00	527.50*299.00	1.1/3	4.3
31	27"	GG-270010	658.00*416.00	598.00*336.00	600.00*338.00	1.1/3	4.3
32	32"	GFF-320010	770.70*465.30	698.70*393.30	706.00*397.90	0.45/3	3.65
33		GG-320010	770.70*465.30	698.70*393.30	704.00*396.00	1.1/3	4.3
34	42"	GFF-420010	994.20*587.30	934.20*527.30	938.20*531.10	0.45/4	4.65
35	46"	GFF-460010	1090.80*645.40	1020.80*575.40	1033.20*596.40	0.45/4	4.65
36	55"	GFF-550010	1273.00*744.40	1213.60*684.40	1205.60*678.40	0.45/4	4.65

Ver.2 PC-TOUCH-T1.DT.E1701-3AGF
Ver.1 PC-TOUCH-T1.DP-TSD1701-2

Обозначения:

CG (Cover Glass) - защитное закаленное стекло в составе сэндвича (верхний слой сенсорного стекла)

Cover Glass OD - размер по периметру защитного стекла

Cover Glass VA (Visual Area) - размер видимой части защитного стекла (прозрачная часть(т.к. по периметру черная шелкография))

Sensor AA (Active Area) - размер активной зоны сенсора

GG или (G+G) - Базовое стекло сенсора ITO - силикатное стекло + защитное стекло, также - силикатное стекло, но закаленное

PG или (P+G) - Базовое стекло сенсора - силикатное стекло + защитное стекло на базе современного пластика (PET)

F - (Foil) пленка. Подразумевается, что сенсор не на базе ITO, а на основе металлической сетки

G+F/F или GFF - сэндвич из защитного закаленного стекла (оно же основа) и сенсора из двух пленок с металлической сеткой.

Model Specifications/ Name Structure (На примере 17")

Ver.1	PC-TOUCH-T1.DP-TSD1701-3	В номенклатурном обозначении, например, - GG-1700 <u>20</u>
	PC-TOUCH-T1.DP	Серия с одним шлейфом, более длинным
	..TSD1701	Контроллер TSD, 17", 5:4 (..1702 - 4:3)
	..-3AGF	Защитное стекло 3мм, (AG)Антиблик, (F)Антиблик-пленка. Если просто AG, то нанесено травлением

Ver.2	PC-TOUCH-T1.DT.E1701-3AGF	В номенклатурном обозначении, например, - GG-1700 <u>10</u>
	PC-TOUCH-T1.DT	Серия с одним шлейфом более коротким
	..E1701	Контроллер Elitek, 17", 5:4 (..1702 - 4:3)
	..-3AGF	Защитное стекло 3мм, (AG)Антиблик, (F)Антиблик-пленка. Если просто AG, то нанесено травлением

Отличия Ver.1 от Ver.2

Ver.1	Более длинный шлейф, с длинной стороны стекла (настроен сверху), контроллер TSD, может устанавливаться драйвер на ПК, толщина базового ITO-стекла (сенсора) 0,7мм. Предусмотрен заводом монтажный скотч на стекле.	Посмотреть чертеж
		Посмотреть фото
Ver.2	Более короткий шлейф, с короткой стороны стекла (настроен слева), контроллер ELITEK, только прошивка контроллера, толщина базового ITO-стекла (сенсора) 1,1мм. Монтажный скотч на стекле заводом не предусмотрен (не преднаклеен).	Посмотреть чертеж
		Посмотреть фото

Ver.1 дороже чем **Ver.2** на \$10 соответственно, в связи с чем Ver.2 более популярна без видимого потери качества.