

DOCUMENT TITLE
Specification of Model EX-215

Items	Panel Mount Monitor
Model	EX
Product No.	EX-215
Customer	
Revised Date	2014. 02. 25

CONTENTS

1. REVISION HISTORY
2. MONITOR CHARACTERISTICS
3. TOUCH CHARACTERISTICS
4. DRAWING INFORMATIONS

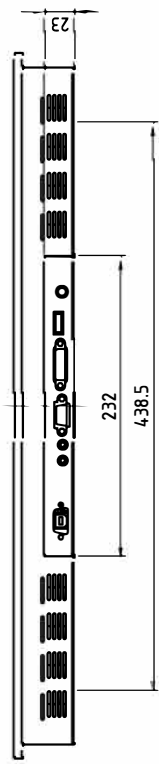
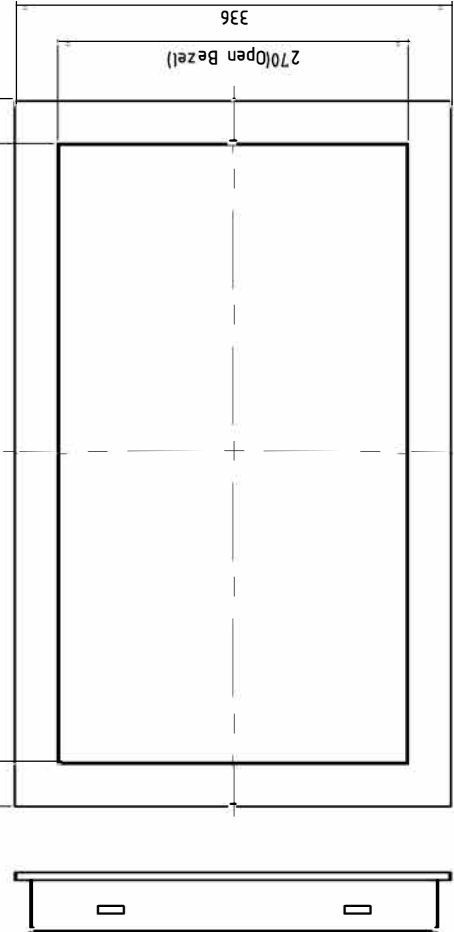
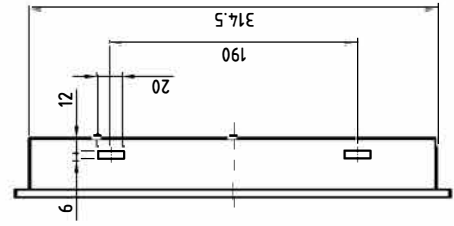
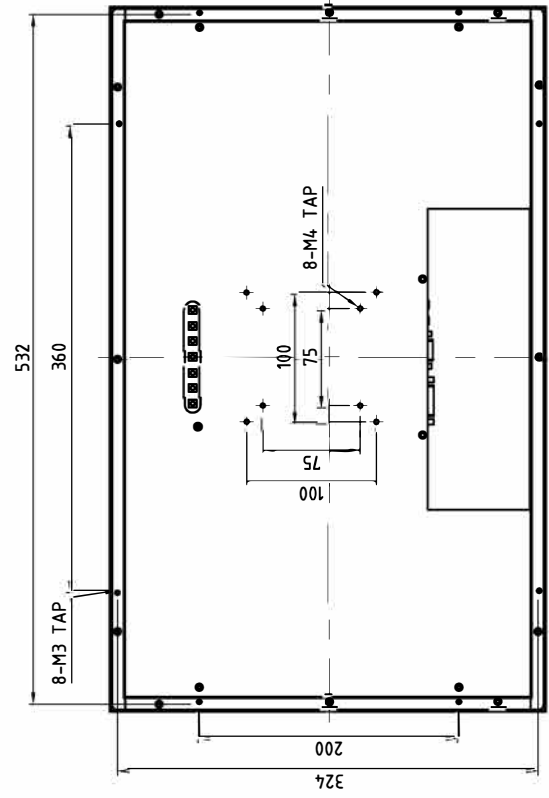
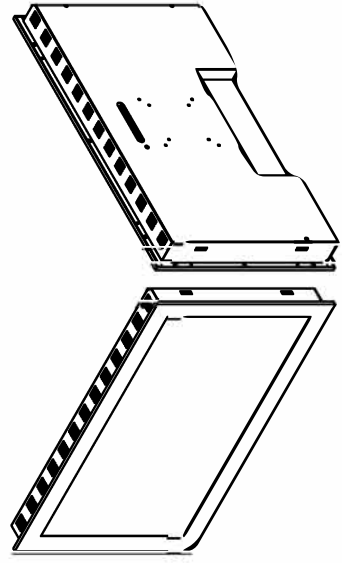
1. REVISION HISTORY

Date	Rev. No	Page	Description
2014.02.25	1.0		Specification of EX-215 model was issued first.

2. MONITOR CHARACTERISTICS

Items		Description	
Panel	Screen Diagonal	546.1mm(21.5 inch)	
	Outline Dimension	497.6± (H) x 292.2 (V) x 10.5 (D)mm Typ.	
	Active Area	476.064 x 267.786mm	
	Display Type	FHD	
	Max. Resolution	1,920 x 1,080	
	Display Colors	16.7 M Colors	
	Pixel Pitch	0.24795 x 0.24795mm	
	Luminance of White	250 cd/m ² (Typ.)	
	Luminance Contrast Ratio	1000 : 1(Typ.)	
	Response Time (Rise/Decay)	5~8mS Typ.(gray to gray)	
	Viewing Angle	178°(H), 178°(V) Typ.	
	Power Consumption(CR=10)		3.75W Typ.(LCD Module)
			11.9W(BLU)
Weight		1,920Gram (Typ.)	
Input Signal		VGA (15 Pin D-Sub)	
OSD Control		Brightness, Contrast, H/V Position, Clock(Clock, Phase, Use), Color(Color Temperature, User Adjustment), Language, Information, Auto Adjust	
Plug & Play		DDC1 / DDC2B	
Power Saving		VESA DPMS	
Power Supply Adapter	Input	AC 100V~240V, 50~60Hz	
	Output	DC 12V / 3.5A	
Power Consumption	On Working	<30 Watt (Max.)	
	OFF Working	<3 Watt	
Operating Temperature		0 ~ 50 °C	
Storage Temperature		-20 ~ 60 °C	
Operating Humidity		10 ~ 95% (Non Condensing)	
Lamp Life Time		50,000Hrs	
Weight(Net/ Gross)		7.0/ 8.92Kg	
Standard Accessory		15Pin VGA Cable, AC Adaptor, Power Cord	

REV. NO.	DESCRIPTION	DATE
V.1.0	Issued First	2016.02.26



Model No.	EX 215	Product No.	EX 215MRV-IASU-BK
Part No.		Qty	
Dim:	0	30	120
Class:	-6	-30	-120
Scale:	A	0.1	0.15
Proj:	①	0.1	0.2
Scale:	C	0.3	0.5
Proj:		0.5	0.8
Scale:		1.2	2
Proj:		2	3
Scale:		3	4
Proj:		4	5
Scale:		5	6
Proj:		6	7
Scale:		7	8
Proj:		8	9
Scale:		9	10
Proj:		10	11
Scale:		11	12
Proj:		12	13
Scale:		13	14
Proj:		14	15
Scale:		15	16
Proj:		16	17
Scale:		17	18
Proj:		18	19
Scale:		19	20
Proj:		20	21
Scale:		21	22
Proj:		22	23
Scale:		23	24
Proj:		24	25
Scale:		25	26
Proj:		26	27
Scale:		27	28
Proj:		28	29
Scale:		29	30
Proj:		30	31
Scale:		31	32
Proj:		32	33
Scale:		33	34
Proj:		34	35
Scale:		35	36
Proj:		36	37
Scale:		37	38
Proj:		38	39
Scale:		39	40
Proj:		40	41
Scale:		41	42
Proj:		42	43
Scale:		43	44
Proj:		44	45
Scale:		45	46
Proj:		46	47
Scale:		47	48
Proj:		48	49
Scale:		49	50
Proj:		50	51
Scale:		51	52
Proj:		52	53
Scale:		53	54
Proj:		54	55
Scale:		55	56
Proj:		56	57
Scale:		57	58
Proj:		58	59
Scale:		59	60
Proj:		60	61
Scale:		61	62
Proj:		62	63
Scale:		63	64
Proj:		64	65
Scale:		65	66
Proj:		66	67
Scale:		67	68
Proj:		68	69
Scale:		69	70
Proj:		70	71
Scale:		71	72
Proj:		72	73
Scale:		73	74
Proj:		74	75
Scale:		75	76
Proj:		76	77
Scale:		77	78
Proj:		78	79
Scale:		79	80
Proj:		80	81
Scale:		81	82
Proj:		82	83
Scale:		83	84
Proj:		84	85
Scale:		85	86
Proj:		86	87
Scale:		87	88
Proj:		88	89
Scale:		89	90
Proj:		90	91
Scale:		91	92
Proj:		92	93
Scale:		93	94
Proj:		94	95
Scale:		95	96
Proj:		96	97
Scale:		97	98
Proj:		98	99
Scale:		99	100

Model No.	EX 215	Product No.	EX 215MRV-IASU-BK
Part No.		Qty	
Dim:	0	30	120
Class:	-6	-30	-120
Scale:	A	0.1	0.15
Proj:	①	0.1	0.2
Scale:	C	0.3	0.5
Proj:		0.5	0.8
Scale:		1.2	2
Proj:		2	3
Scale:		3	4
Proj:		4	5
Scale:		5	6
Proj:		6	7
Scale:		7	8
Proj:		8	9
Scale:		9	10
Proj:		10	11
Scale:		11	12
Proj:		12	13
Scale:		13	14
Proj:		14	15
Scale:		15	16
Proj:		16	17
Scale:		17	18
Proj:		18	19
Scale:		19	20
Proj:		20	21
Scale:		21	22
Proj:		22	23
Scale:		23	24
Proj:		24	25
Scale:		25	26
Proj:		26	27
Scale:		27	28
Proj:		28	29
Scale:		29	30
Proj:		30	31
Scale:		31	32
Proj:		32	33
Scale:		33	34
Proj:		34	35
Scale:		35	36
Proj:		36	37
Scale:		37	38
Proj:		38	39
Scale:		39	40
Proj:		40	41
Scale:		41	42
Proj:		42	43
Scale:		43	44
Proj:		44	45
Scale:		45	46
Proj:		46	47
Scale:		47	48
Proj:		48	49
Scale:		49	50
Proj:		50	51
Scale:		51	52
Proj:		52	53
Scale:		53	54
Proj:		54	55
Scale:		55	56
Proj:		56	57
Scale:		57	58
Proj:		58	59
Scale:		59	60
Proj:		60	61
Scale:		61	62
Proj:		62	63
Scale:		63	64
Proj:		64	65
Scale:		65	66
Proj:		66	67
Scale:		67	68
Proj:		68	69
Scale:		69	70
Proj:		70	71
Scale:		71	72
Proj:		72	73
Scale:		73	74
Proj:		74	75
Scale:		75	76
Proj:		76	77
Scale:		77	78
Proj:		78	79
Scale:		79	80
Proj:		80	81
Scale:		81	82
Proj:		82	83
Scale:		83	84
Proj:		84	85
Scale:		85	86
Proj:		86	87
Scale:		87	88
Proj:		88	89
Scale:		89	90
Proj:		90	91
Scale:		91	92
Proj:		92	93
Scale:		93	94
Proj:		94	95
Scale:		95	96
Proj:		96	97
Scale:		97	98
Proj:		98	99
Scale:		99	100

Customer Approval

DESIGNED: MUJ CHOI
CHECKED:
APPROVED:
DRAWING NO. EX 215MRV - 001
SHEET NO. SHEET 1 OF 1