



## FC\_P16 Teknik Özellikleri

### Piksel Özellikleri

1	Piksel aralığı	16 mm
2	Piksel yapısı	2R 1G 1B
3	Minimum izleme mesafesi	~8m

### LED Özellikleri

1	LED tipi	Oval TH LED
2	Kırmızı LED	628
3	Yeşil LED	520
4	Mavi LED	468

### Kabinet Özellikleri

1	Panel boyutu	yükseklik:768mm - genişlik:1024mm - derinlik:128mm
2	Panel çözünürlüğü	dikey:48 yatay:64
3	Panel güç tüketimi	528 W (max)/m <sup>2</sup> 400 (ort) W/m <sup>2</sup>
4	Panel ağırlığı	55 kg
5	Parlaklık	6000 nit (cd/m <sup>2</sup> )
6	Parlaklık kontrolü	Otomatik
7	Görüş açısı	140° yatay - 60° dikey
8	Renk derinliği	16 bit
	Renk kapasitesi	4.4 trilyon renk
7	Piksel yoğunluğu	40.000/m <sup>2</sup>
9	Ekran yenileme frekansı	725Hz
10	Çalışma sıcaklığı	-40° ~ +60°
11	Çalışma nem oranı	10%—95%RH
12	Panel koruma sınıfı	IP65
13	Giriş gerilimi ve frekansı	220V AC 50-60Hz
14	Ekran Ömrü (%50 parlaklıkta)	>100.000 Saat ( ~10 yıl )
15	Veri ve video girişleri	DVI, VGA, S-Video, Composite
16	Data bağlantısı	Cat6
17	Uzaktan Yönetim	Dijital görüntü işleme yazılımı

Panel Yerleşimi	Panel Sayısı	Ekran Alanı	Ekran Ölçüleri	Toplam Ağırlık	Piksel Çözünürlüğü	Sanal Çözünürlük
1	1	0.79 m <sup>2</sup>	768 x 1024 mm	55 kg	72 piksel /ek	2.288 piksel /ekran
2x2	4	3.15 m <sup>2</sup>	1536 x 2048 mm	220 kg	88 piksel /e	49.152 piksel /ekran
3x3	9	7,09 m <sup>2</sup>	2304 x 3072 mm	495 kg	48 piksel /e	10.592 piksel /ekran
4x4	16	12,58 m <sup>2</sup>	3072 x 4096 mm	880 kg	52 piksel /e	96.608 piksel /ekran
5x5	25	19,66 m <sup>2</sup>	3840 x 5120 mm	1375 kg	00 piksel /e	07.200 piksel /ekran
6x6	36	28,31 m <sup>2</sup>	4608 x 6144 mm	1980 kg	592 piksel /e	42.368 piksel /ekran
7x7	49	38,54 m <sup>2</sup>	5376 x 7168 mm	2695 kg	528 piksel /e	02.112 piksel /ekran
8x8	64	50,33 m <sup>2</sup>	6144 x 8192 mm	3520 kg	608 piksel /e	86.432 piksel /ekran
9x9	81	63,70 m <sup>2</sup>	6912 x 9216 mm	4455 kg	832 piksel /e	95.328 piksel /ekran
10x10	100	78,64 m <sup>2</sup>	7680 x 10.240 mm	5500 kg	200 piksel /e	228.800 piksel /ekran

## OMİKRON ELEKTRONİK

Nilüfer Ticaret Merkezi 2. Bölge 636. sokak No:17 NİLÜFER / BURSA Tel:0 224 443 46 47 Fax: 0 224 443 43 52  
E-mail : [omikron@omikronelektronik.com](mailto:omikron@omikronelektronik.com)