



FC_P10 Teknik Özellikleri

Piksel Özellikleri

1	Piksel aralığı	10 mm
2	Piksel yapısı	1R 1G 1B
3	Minimum izleme mesafesi	~5m

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:480mm - genişlik:640mm - derinlik:128mm
2	Panel çözünürlüğü	dikey:96 yatay:128
3	Panel güç tüketimi	528 W (max)/m ² 400 (ort) W/m ²
4	Panel ağırlığı	45 kg
5	Parlaklık	6000 nit (cd/m ²)
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 ²
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 Yerleşisi	Panel Sayısı	Ekran Alanı	Ekran Ölçüleri	Toplam Ağırlık	Fiziksel Çözünürlük	Sanal Çözünürlük
1	1	0,31 m ²	440 x 640 mm	45 kg	3072 piksel /ekran	12.288 piksel /ekran
2x2	4	1,23 m ²	960 x 1280 mm	180 kg	12.288 piksel /ekran	49.152 piksel /ekran
3x3	9	2,77 m ²	1440 x 1920 mm	405 kg	27.648 piksel /ekran	110.592 piksel /ekran
4x4	16	4,92 m ²	1920 x 2560 mm	720 kg	49.152 piksel /ekran	196.608 piksel /ekran
5x5	25	7,68 m ²	2400 x 3200 mm	1125 kg	76.800 piksel /ekran	307.200 piksel /ekran
6x6	36	11,06 m ²	2880 x 3840 mm	1620 kg	110.592 piksel /ekran	442.368 piksel /ekran
7x7	49	15,05 m ²	3360 x 4480 mm	2205 kg	150.528 piksel /ekran	602.112 piksel /ekran
8x8	64	19,67 m ²	3840 x 5120 mm	2880 kg	196.608 piksel /ekran	786.432 piksel /ekran
9x9	81	24,88 m ²	4320 x 5760 mm	3645 kg	248.832 piksel /ekran	995.328 piksel /ekran
10x10	100	30,73 m ²	4800 x 6400 mm	4500 kg	307.200 piksel /ekran	1.228.800 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