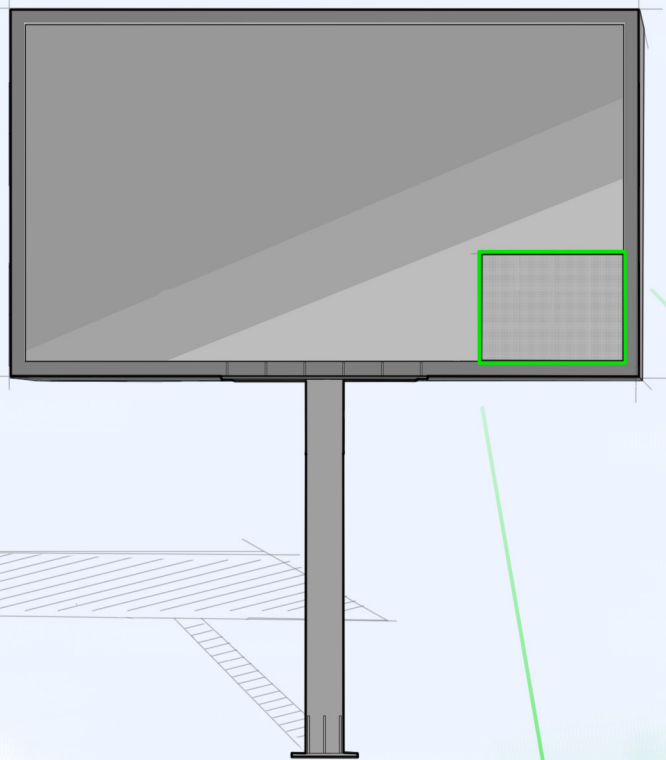


- Komponenter av absoluta toppklass
- Dioder från världsledande tillverkare
- Microbus konkurrenskraftiga priser

## LED-Skärm utomhus

Microbus Premium series bygger på kvalitet och hög prestanda. Samtliga komponenter har noga valts ut för att passa vårt nordiska klimat med stora variationer över årstiderna.

Microbus Premium är alternativet för dig som vill ha de bästa dioderna på marknaden och extremt konkurrenskraftiga priser i en svårslagen kombination.

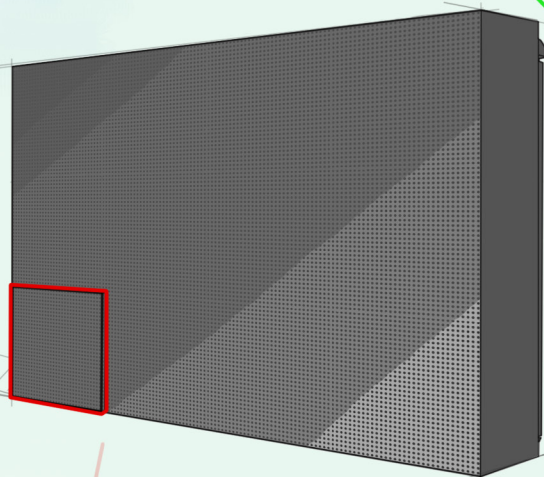


## LED-display

En LED-display kan finnas i många olika storlekar, ofta uppbyggd av flera kabinet

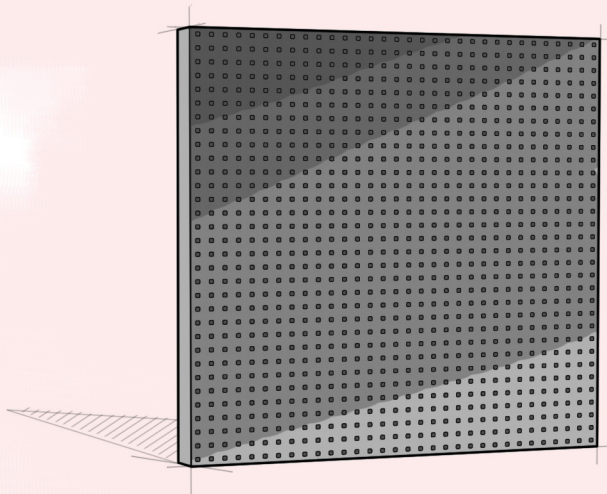
## Kabinett

Ett kabinett, också kallad panel, består i sin tur av många moduler



## Modul

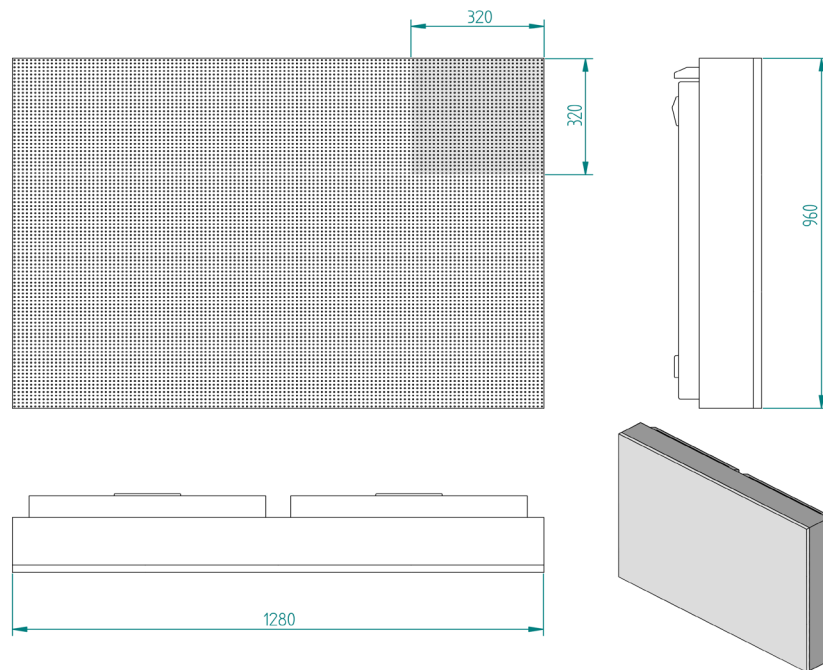
En modul är den minsta skärmdelen i en LED-display



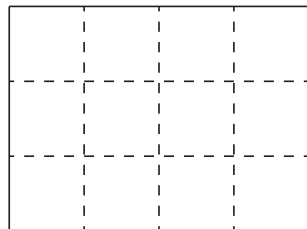
## Kabinett

## Teknisk data

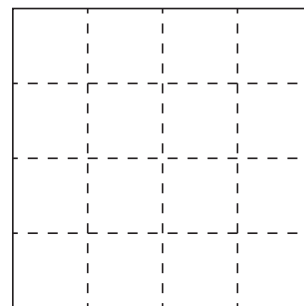
Benämning	Premium P16 DIP
Artikelnummer	65-020-47
Pitch	16 mm
LED-set	DIP
Modulmått BxH	320x320 mm
Kontakter	Guldpläterade
EMI-filter	Ja
Soft start	Ja
Case	Förzinkad stålplåt eller aluminium
Kretskort	Dubbla lager koppar, gold immersion
Skyddslack	Ja, extra tjockt lager
Underhållsåtkomst	Kombi, framsida + baksida
Ljusreglering	Auto
Pixeldensitet	3906 pixlar/m <sup>2</sup>
Pixelkonfiguration	1R1G1B
Betraktningsvinkel	H:105°; V:50°
Gråskala	16 bit
Uppdateringsfrekvens	≥ 3000 Hz
Vikt	≤60 kg/m <sup>2</sup> , ≤45 kg/m <sup>2</sup>
Maximal förbrukning	250 W/m <sup>2</sup>



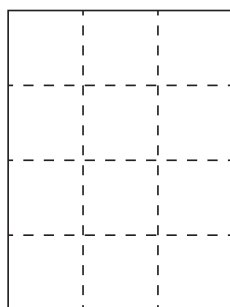
Vanliga Kabinettstorlekar



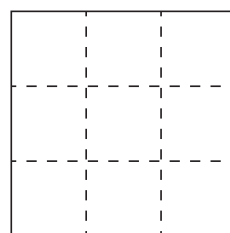
1280 x 960 mm  
80 x 60 pixlar



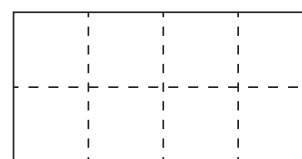
1280 x 1280 mm  
80 x 80 pixlar



960 x 1280 mm  
60 x 80 pixlar



960 x 960 mm  
60 x 60 pixlar

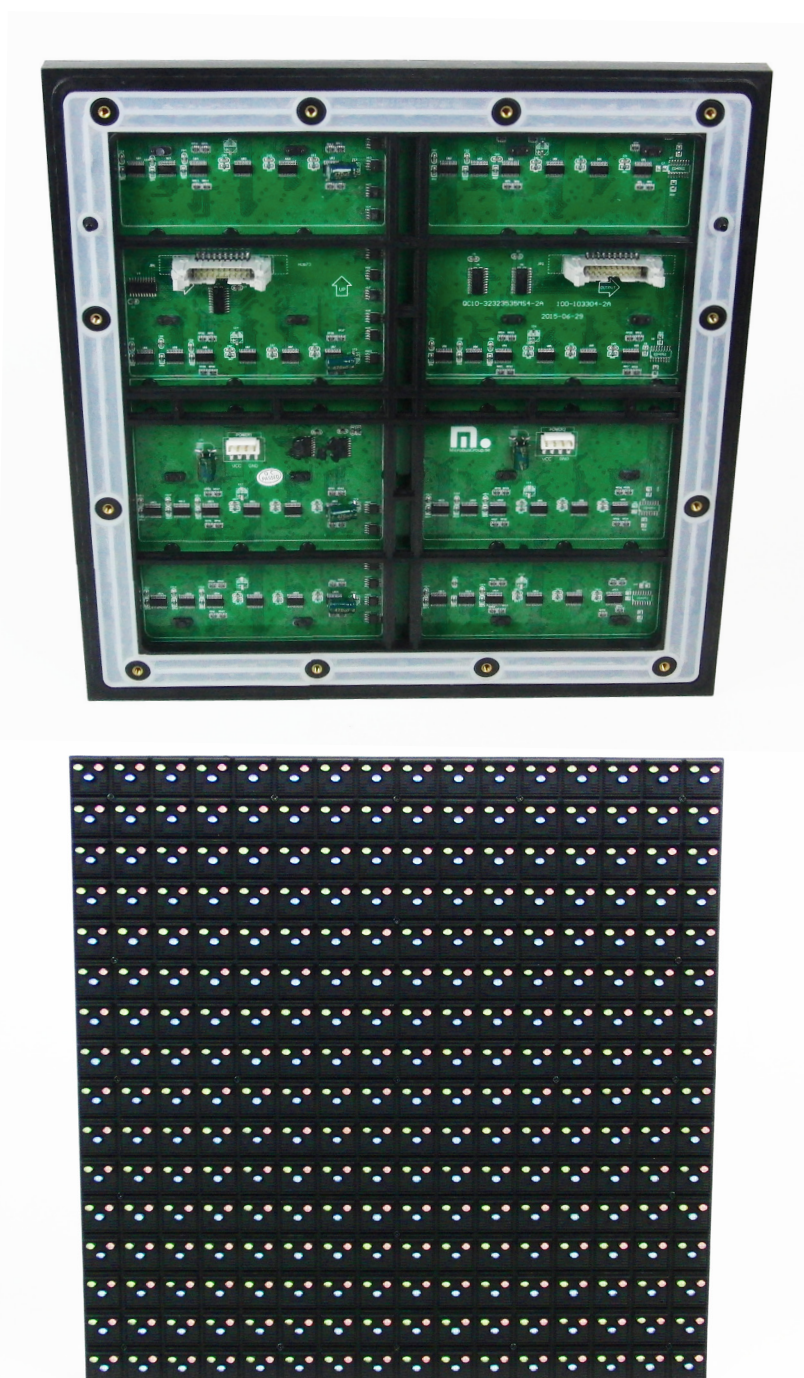


1280 x 640 mm  
80 x 40 pixlar

## Modul

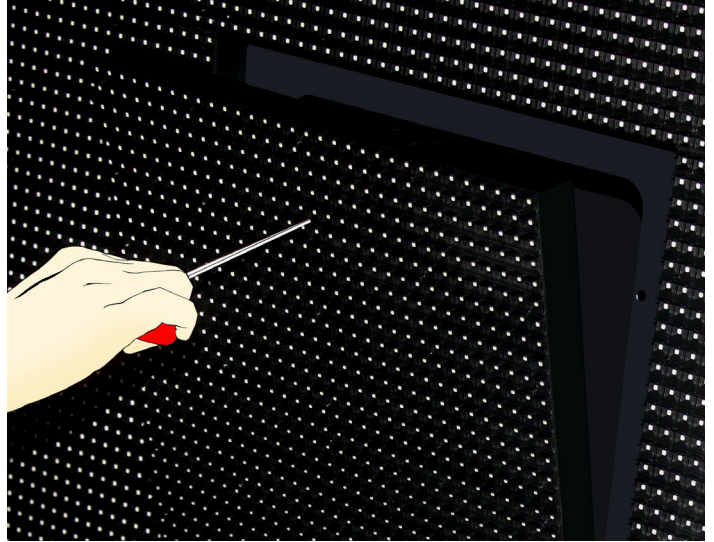
### Teknisk data

Yttermått Modul (BxH)	320x320 mm
Pitch	16 mm
Diodtyp	DIP
Upplösning (HxB)	20x20 pixlar



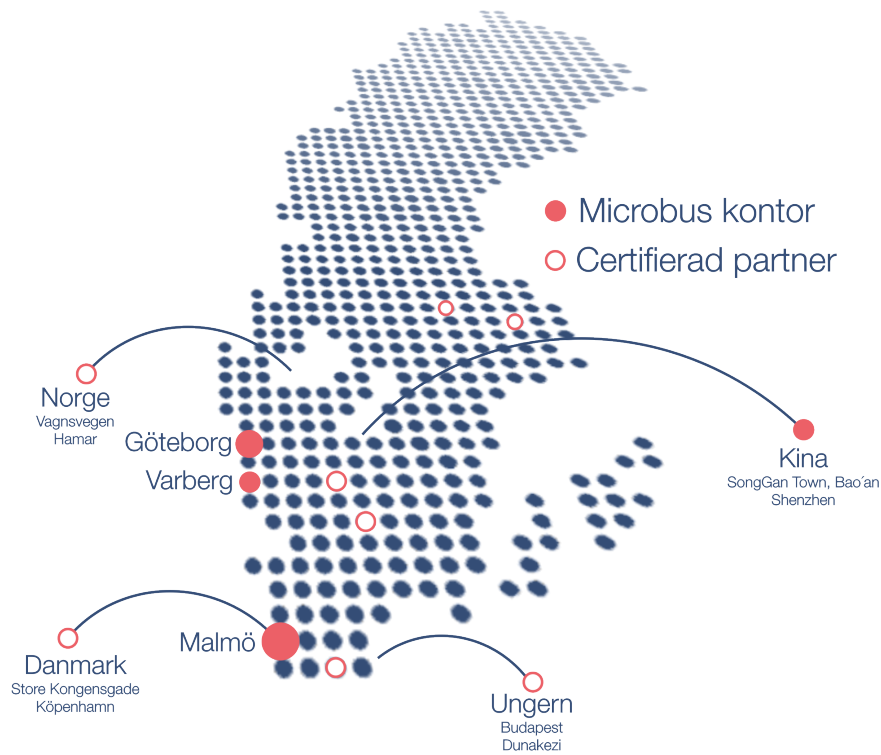
## Snabb demontering

Premium P16 DIP har enkel serviceåtkomst både fram och bak. Förutom kabinett dörrar baktill för åtkomst till både moduler, strömförsörjning och dylikt kan modulerna också enkelt underhållas eller bytas framifrån.



MICROBUS ELECTRONIC SERVICE AB

# Electronic signs since 1983



info@MicrobusGroup.se | Vxl. 040 – 53 96 80 | Org.nr 556235-7151 | Företagsinfo: [www.MicrobusGroup.se](http://www.MicrobusGroup.se)

Våra produkter: [www.LEDdisplay.se](http://www.LEDdisplay.se)

**MALMÖ**  
Microbus AB  
Hantverkaregatan 8  
232 34 Ariöv, Sweden  
Tel. 040 – 53 96 80

**GÖTEBORG**  
Microbus AB  
Hults Gata 24  
436 44 Askim, Sweden  
Tel. 031 – 79 71 555

**VARBERG**  
Microbus AB  
Järngatan 10  
432 32 Varberg, Sweden  
Tel. 0340 - 54 21 10

**SHENZHEN**  
Microbus AB  
Room 905, floor 9 HuaMei  
HuaMei road, SongGang  
Bao'an Shenzhen, China