

Painel Setorial Wi-Fi 18dBi 5,1-5,9GHz Modelos: EMC WF-18 H/V

Agora voce internauta pode contar com mais uma empresa aliada no desenvolvimento de sistemas wireless no Brasil!

A "EMCTEST" empresa construtora especializada em radio-frequecia para redes emisoras radio-televisivas, nascida na Italia a 30 anos que chega ao Brasil com uma nova linha de antenas profissionais Wi-Fi para aplicaçoes direcionais setorial ou omni-direcionais em cluster de 3-4-6 paineis EMC WF-18H de 18dBi com modelos em polaridades Vertical, Horizontal ou dupla para dois radio na mesma antena. Sua estrutura esta montada em Aço Inox resistente a ventos e intempéries como oxidações por marezias ou zinabres. Suas polarizacoes otimizadas permitem dobrar o numero de clientes usuarios conectados a uma rede WI-FI sem producoes de interferencias e com baixa perda!.

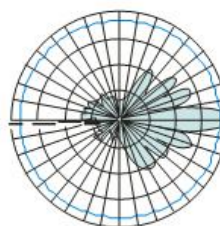
Fabricada com rigoroso controle de qualidade utilizando tecnologia CAD e corte laser de alta precisao.

Otimizasaao dos lobulos de radiaçao para melhor eficiencia. Sua montagem e única no Brasil usando a **tecnologia co-linear de combinação de 10 ou 20 antenas larga banda** que promove um ganho superior tanto na emissao quanto na recepçao do que qualquer antena do mesmo tipo existente no mercado!!.

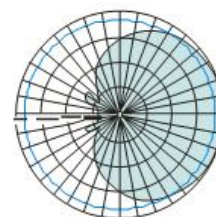
Entao o que vc esta esperando venha ja fazer parte desta nova tecnologia!!

Specifications:

Part Number	EMC WF-18H/V
Frequency Range	5100-5900MHz
Bandwidth	800MHz
Gain	18dBi
F/B Ration	≥25
Beam width	E:7°H:90°
V.S.W.R	≤1.5
Max power	50W
Nominal Impedance	50 Ω
Polarization	Vertical / Horizontal
Adjustable mechanical down tilt	0-35°
Lightning protection	Direct ground
Max wing velocity	100Km/h
Connector	N female
Cover for antenna	PVB
Radiating element material	Copper tinned
Pole Installation	Φ25-50MM
Dimension	440x85x25mm
Weight	0,9kg
Temperature	-40° ~ +75°



E-plane



H-plane

