

Antenas Parabólicas Larga Banda Modelos: EMC PD130, EMC PD-150 800-6000MHz

A **EMCTEST** Ltda: empresa construtora especializada em rádio-frequência para redes emissoras rádio-televisivas, apresenta uma nova linha de antenas profissionais direcional de banda larga: parabólicas primeiro-foco Mod. EMC DIAMANTE, Mod. EMC-PD-130, e Mod. EMC-PD-150 até 36dBi* para emprego em telefonia, wireless WI-FI profissional. Sua estrutura em fibra de vidro reforçada com absorvimento de deformação; tratada com pintura epoxi RAL cor branco, resistente a raios UV intempéries como oxidações por maresias ou zinabres. Suporte regulável com elevação em aço.

Iluminador larga banda fabricado com rigoroso controle de qualidade utilizando tecnologia CAD . Otimização dos lobulos de radiação para melhor eficiência. Seu design é único no Brasil.

* dependendo da a frequencia



Mod. EMC - DIAMANTE



Iluminador Larga banda

Aplicação:

- Compartilhar uma só linha ADSL para vários usuários usando uma só conexão.
- Supera impedimentos estruturais como paredes e pisos.
- Extensão da rede de trabalho para outros prédios.
- Rede de vigilância wi-fi sem fios.
- Conexão Peer to Peer até 30km.

A antena é compatível com qualquer Router, Acess Point ou placa PCI e USB wi-fi. É capaz de estender a cobertura do próprio Spot Wireless além de 200%. Desta maneira você pode ter um conexão sem fios muito mais robusta e estável e a distancia sensivelmente superior daquelas antenas tradicionais.

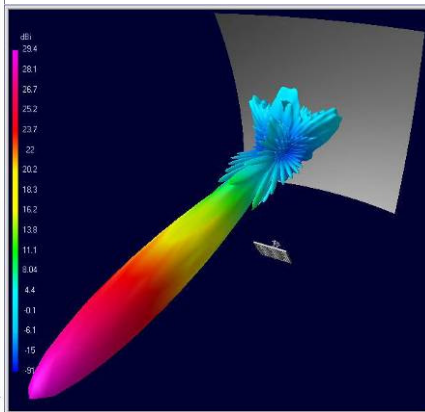
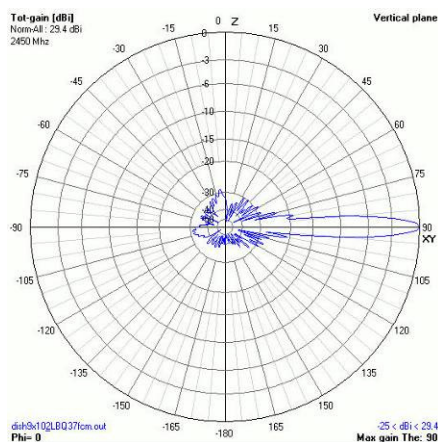


Suporte variavel



EMC P-130 Chapa

Diagrama de irradiação da Antena



Características técnicas:

Frequência	800-6000MHz
Ganho	22 até 36 dBi +/- 1dB
Polarização selecionável	Horizontal/Vertical
Onda horizontal	+/- 8,5°
Onda vertical	+/- 8,5°
Impedância	50 ohm
VSWR	<1.3:1
Max.Input power	100 watt
Tipo de conexão	N fema panel
Peso	15 kg
Dimensão	870x870x12cm Diam.130cm. Diam.150cm.
Estrutura	Fibra de vidro com lâmina alumínio
Base de Montagem	Suporte regulável
Temp. operacional	De -40C° a 85C°
Fixação	Cano Diam. Até 3"
Resistência ao vento	Ate 150km/h