



RF ELEMENTS ANTENA DE FEIXE ASSIMÉTRICA DE 60 GRAUS HORN COM 2X N- FEMEA 5GHZ-6GHZ, 17DBI, HG3-CC-A60



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/anteny-wi-fi-lte/rf-elements-antena-de-feixe-assimetrica-de-60-graus-horn-com-2x-n-femea-5ghz-6ghz-17dbi-hg3-cc-a60>

Price: **1 384,96 zł** gross / 1 125,98 zł net



Manufacturer: RF ELEMENTS

Referention number: DNXGFQPLRMNIH

Full product description

Inovadoras Antenas do Setor de RF Elementos de Trompa CC

As antenas assimétricas **Horn CC**, incluindo o modelo **HG3-CC-A60**, proporcionam um formador de feixe assimétrico único, mantendo a excelente rejeição de ruído e o desempenho geral superior de uma antena tipo corneta bem desenhada com **conectores N-Fêmea**. Isto permite um novo nível de escalabilidade da rede e um aumento do rendimento. As antenas assimétricas Horn CC completam a série Horn de antenas simétricas excelentes.



Feixe assimétrico único

As antenas assimétricas Horn CC têm uma forma de feixe única. A secção transversal da viga é elíptica: larga em azimute e estreita em plano de elevação. Isto é útil para aplicações onde uma forma de feixe assimétrico proporciona uma melhor cobertura.

Sem folhas laterais

As antenas **CC** assimétricas **Horn CC** têm lóbulos laterais naturalmente atenuados devido ao seu design otimizado: concentram a energia num feixe principal. A ausência de lóbulos laterais proporciona uma excelente imunidade à interferência na rede quando se usam antenas **CC** assimétricas **Horn CC**.

Desempenho de banda larga

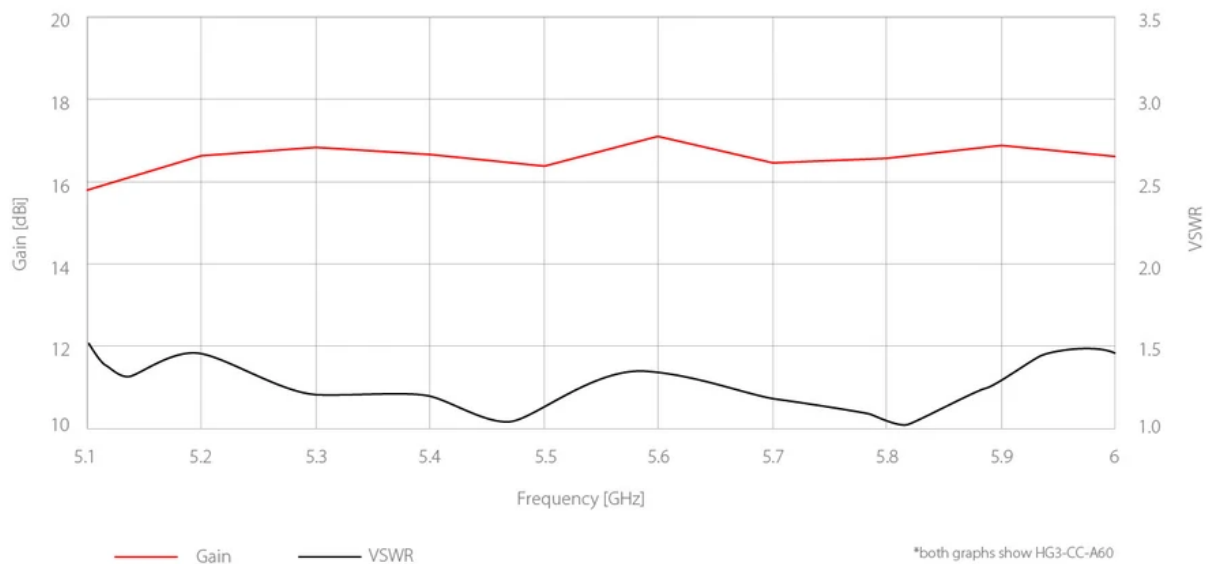
O padrão de radiação das antenas **CC** de **Trompa Assimétrica** é estável em toda a largura de banda.

Características do feixe horizontal e vertical balanceado

As antenas assimétricas **Horn CC** têm padrões de feixe horizontal e vertical equilibrados. Feixes equilibrados de H+V são muito difíceis de alcançar para antenas com padrões de feixe assimétricos e esta é uma área onde todos os produtos competitivos no mercado falham. Os feixes de H+V equilibrados são uma característica crítica para a operação estável da ligação ao mudar de canal.

Alto ganho de antenas assimétricas Horn CC

As antenas **CC** assimétricas **Trompa** têm maior ganho em comparação com as antenas **Trompa Simétricas** com a mesma largura de feixe de azimute. As antenas assimétricas **Horn CC** cobrem uma **gama de frequências** muito **ampla: 5180-6000 MHz** com excelente desempenho VSWR.



Cobertura perfeita do sinal

As antenas do setor **principal do conjunto de retalhos** têm um padrão de radiação muito amplo em azimute e um padrão muito estreito em plano de elevação. Se o AP for instalado numa torre alta, os clientes perto da torre sofrem de baixos níveis de sinal de AP. **As antenas assimétricas Horn CC** fornecem valiosos graus adicionais de largura de feixe na elevação, reduzindo a zona nula e mantendo o ganho aumentado para longas distâncias.

conectores do tipo N

As antenas assimétricas **Horn CC** apresentam conectores **N-fêmea**, utilizados em uma ampla gama de dispositivos como o **Mimosa A5c**, **Cambium Networks PMP 450**, **LigoWave** e muitos outros.

