

AP170 et AP1130 5 GHz

Antenne directionnelle

Antenne extérieure à faisceau étroit 18dBi

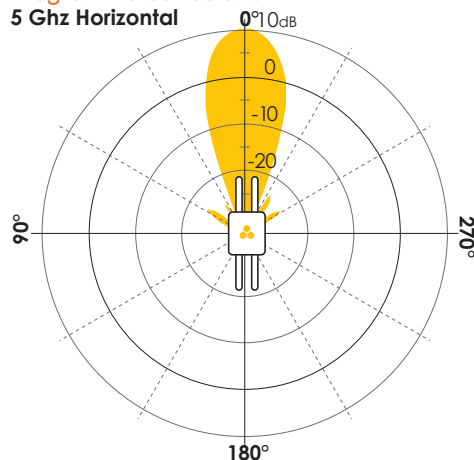
Antenne extérieure directionnelle 18dBi avec 17 degrés d'ouverture (5GHz) est disponible en deux versions : AH-ACC-170-ANT-18 et AH-ACC-1130-ANT-18. Cette antenne est idéale pour les environnements nécessitant une antenne à gain élevé. Elle est généralement utilisée en extérieur pour la réalisation de liaisons point-à-point.

Elle est particulièrement adaptée pour les applications longue distance point à point comme une interconnexion sécurisée de courte et moyenne portée entre deux bâtiments. Son faible azimut lui permet d'avoir une portée plus importante en maintenant des débits élevés.

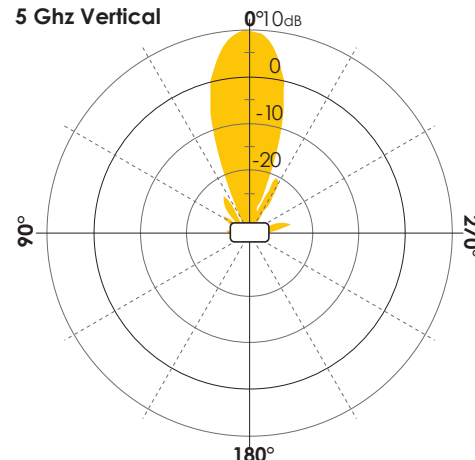
Lorsque vous mettez en œuvre un réseau sans fil, la taille des installations, les matériaux de construction, la distance qui sépare les points de transmission et les obstacles physiques doivent être pris en compte. Chaque déploiement WLAN est unique et demande une étude et une planification sur site préalables.

Diagramme de radiation RF

5 Ghz Horizontal



5 Ghz Vertical



Antenne extérieure directionnelle 18dBi avec 17 degrés d'ouverture (5GHz).

Référence	Description		
Accessoires pour l'AP			
AH-ACC-170-ANT-18	Antenne extérieure directionnelle 18dBi, connecteur Type-N, pour AP170		
AH-ACC-1130-ANT-18	Antenne extérieure directionnelle 18dBi, connecteur Type-N, pour AP1130		
Caractéristiques électriques / Fréquences radio			
Plage de fréquence (MHz)	5,150 GHz - 5,875 GHz	Type	Antenne Patch directionnelle à haut gain
Gain de polarisation (dBi)	18	Puissance de sortie maximale (W)	20
Largeur de faisceau 3dB (°)	Horizontal : 17; Vertical : 17	Impédance	50 Ohms
Caractéristiques mécaniques			
Classification IP	IP67	Température de fonctionnement (°C)	-40 à +60 °C
Installation et montage	Montage sur pilier, Kit de fixation incluse	Inflammabilité	UL94HB
Type de connecteur	Prise Type-N femelle (arrière de l'antenne)	Résistance au brouillard salin	IEC 68-2-11
Longueur/largeur/épaisseur (en mm)	261x261x35	Résistance aux vibrations	IEC 60721-3-4
Poids	1,150 kg		



Aerohive Networks, Inc.
330 Gibraltar Drive
Sunnyvale, California 94089, USA
Tél. : +1 408 510 6100
Numéro vert : +1 866 918 9918
Fax : +1 408 510 6199
www.aerohive.com

Contactez-nous dès aujourd'hui pour découvrir comment votre organisation peut bénéficier de l'architecture LAN sans fil d'Aerohive.