



Voyants DEL

Vous pouvez effectuer les vérifications suivantes sur les voyants DEL qui vous aident dans le processus de résolution de problèmes :

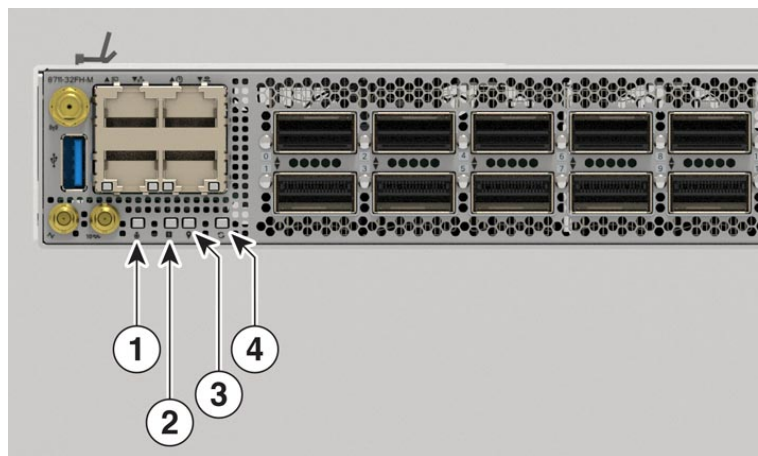
- [Voyants DEL pour routeur Cisco 8711-32FH-M, à la page 1](#)
- [DEL de ventilateur, à la page 3](#)
- [DEL du bloc d'alimentation, à la page 5](#)

Voyants DEL pour routeur Cisco 8711-32FH-M

DEL du châssis

Les voyants DEL d'attention, d'état, de synchronisation et de GPS sont situés à l'extrémité gauche de l'avant du châssis , ainsi qu'à l'arrière du châssis :





Illustration 1 : Voyants DEL du châssis – vue avant pour Cisco 8711-32FH-M



1	Attention
2	État
3	GPS

4	Synchronisation
---	-----------------

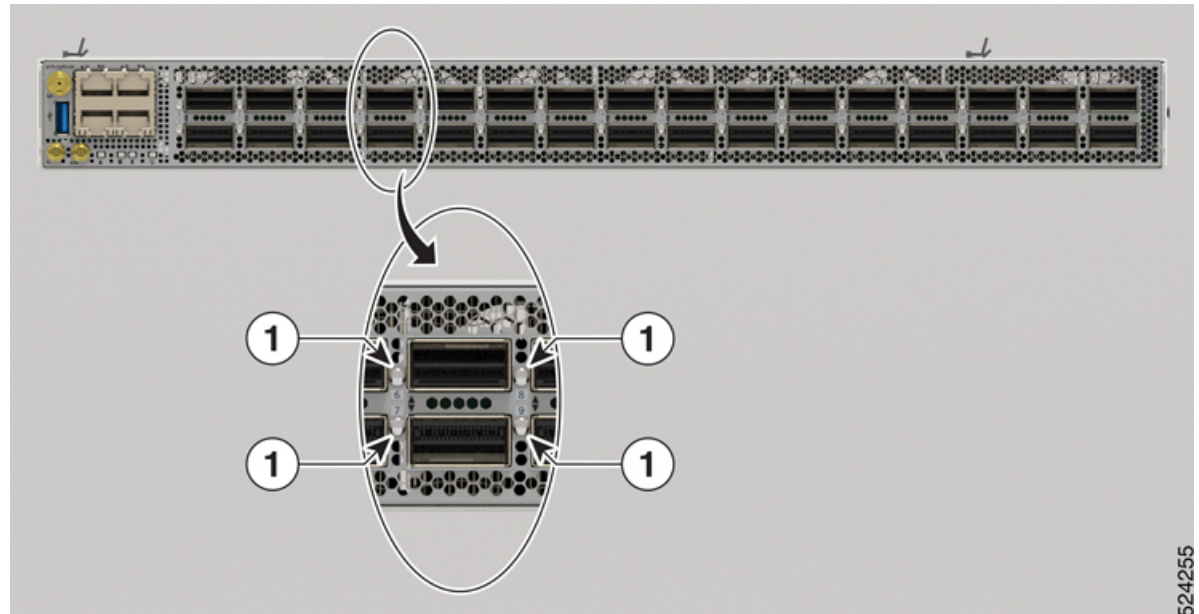
Tableau 1 : Description des voyants DEL des châssis

DEL	Couleur	État
Attention 	Bleu clignotant	L'opérateur a activé cette DEL pour détecter le châssis.
	Désactivé	Ce châssis n'est pas détecté.
État 	Vert	Le module est fonctionnel et ne présente aucune alarme majeure ou critique active.
	Vert clignotant	La mise à niveau automatique ou manuelle du périphérique programmable par l'utilisateur (FPD) est en cours.
	Jaune	Le module se trouve dans l'un des états suivants : <ul style="list-style-type: none"> • Cycle d'alimentation • Recharger ou recréer l'image • Arrêter
	Jaune clignotant	Le module présente une alarme mineure.
	Rouge	Échec de la mise sous tension qui empêche le démarrage de l'UCT.
	Rouge clignotant	Le module présente des alarmes majeures ou critiques actives.
	Désactivé	Le module est hors tension.
GPS 	Vert	L'interface du GPS est provisionnée et les entrées de fréquence, d'heure du jour et de phase fonctionnent toutes correctement.
	Désactivé	L'interface du GPS n'est pas provisionnée ou les entrées GPS ne fonctionnent pas correctement.
Synchronisation 	Vert	L'horloge centrale est synchronisée avec une source externe, y compris IEEE1588.
	Jaune	Le système fonctionne en mode de maintien ou d'exécution libre et n'est pas synchronisé avec une interface externe.
	Désactivé	La distribution centralisée de la fréquence ou de l'heure et de la phase n'est pas activée.

Voyants DEL d'état du port

Chaque port est doté d'un voyant DEL. Le tableau suivant décrit les voyants d'état des ports DEL.

Illustration 2 : Voyant d'état du port – Châssis Cisco 8711-32FH-M



1	Voyant d'état du port 400G
---	----------------------------

Tableau 2 : DEL d'état des ports (un par port)

Couleur de DEL	Description
Désactivé	Le port a été arrêté par l'administrateur.
Jaune	Le port a été activé par l'administrateur, mais la liaison ne fonctionne pas.
Vert	Le port a été activé par l'administrateur et la liaison fonctionne.

DEL de ventilateur

Les modules de ventilation sont situés à l'arrière du châssis. Chaque module de ventilation est muni d'une DEL d'état.

Illustration 3 : Voyant DEL du ventilateur – Châssis Cisco 8711-32FH-M

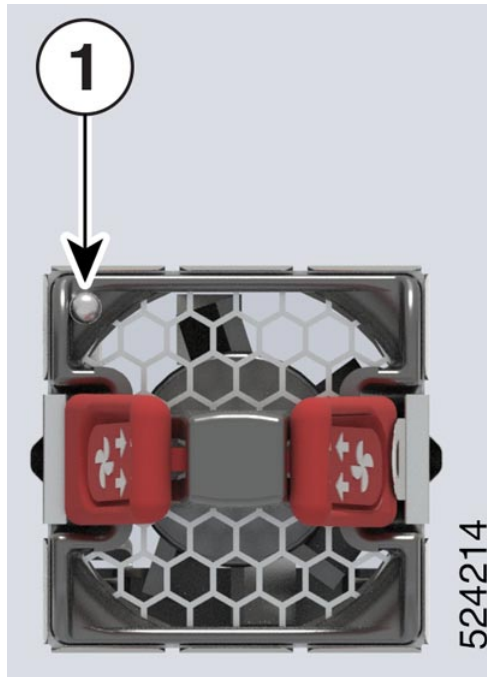
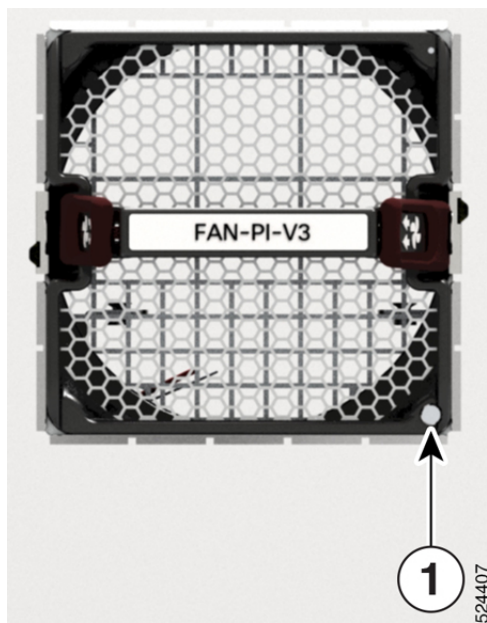


Illustration 4 : Voyant DEL du ventilateur – Châssis Cisco 8712-MOD-M



1	DEL d'état du ventilateur
---	---------------------------

Tableau 3 : Descriptions des voyants DEL du ventilateur

DEL	Couleur	État
État	Vert	Le ventilateur fonctionne normalement.
	Jaune	Le ventilateur est inséré et en attente pour sa mise en ligne.
	Jaune clignotant	Le module est dans l'un de ces états : <ul style="list-style-type: none"> • La vitesse du ventilateur (tours/min) est en dehors de la plage normale. • Le module présente des alarmes majeures, mineures ou critiques.
	Bleu clignotant	Le module est identifié ou activé.
	Désactivé	Le ventilateur n'est pas alimenté.

DEL du bloc d'alimentation

Les modules d'alimentation sont situés à l'arrière du châssis. Chaque module d'alimentation est muni d'une DEL d'état.

Illustration 5 : Voyant d'alimentation Cisco 8711-32FH-M

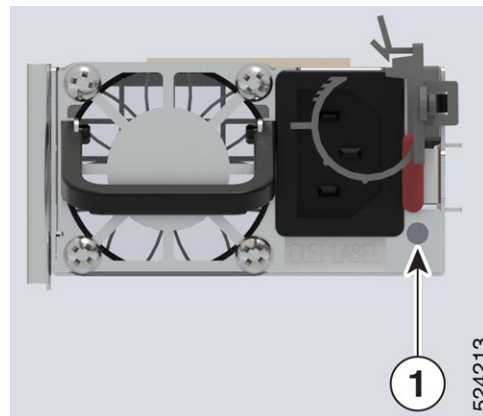


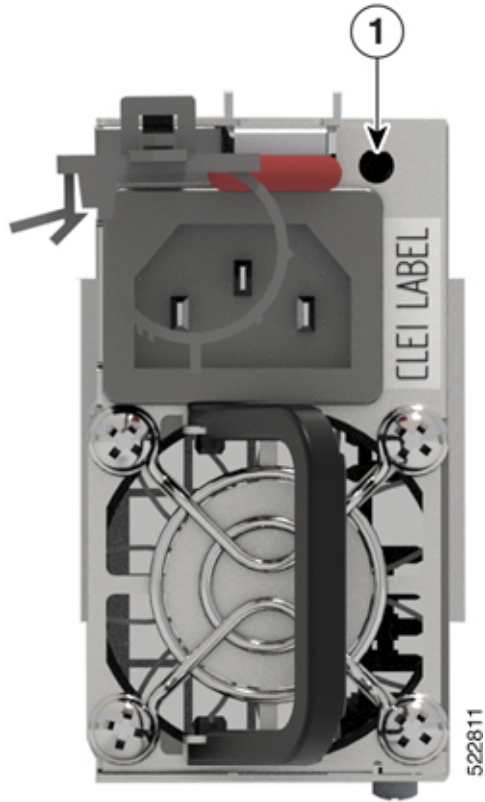
Illustration 6 : Voyant d'alimentation CC Cisco 8712-MOD-M

Illustration 7 : Voyant d'alimentation CA Cisco 8712-MOD-M



1	DEL d'état
---	------------

Tableau 4 : Descriptions des DEL du bloc d'alimentation

DEL	Couleur	État
État	Vert	Le bloc d'alimentation est sous tension et alimente le routeur.
	Vert clignotant (2 Hz)	Le bloc d'alimentation est branché sur la source d'alimentation d'entrée, mais n'alimente pas le routeur.
	Vert clignotant (4 Hz)	Mise à niveau en cours du micrologiciel du bloc d'alimentation.
	Jaune	Le bloc d'alimentation est en panne en raison de l'une des conditions suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • Surtension • Surintensité • Surchauffe • Défaillance de la ventilation
	Jaune clignotant (1 Hz)	Le bloc d'alimentation fonctionne, mais il y a un avertissement en raison de l'une des conditions suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • Température élevée • Puissance élevée • Ventilation lente
	Désactivé	Les blocs d'alimentation ne sont pas alimentés.

À propos de la traduction

Cisco peut fournir des traductions du présent contenu dans la langue locale pour certains endroits. Veuillez noter que des traductions sont fournies à titre informatif seulement et, en cas d'incohérence, la version anglaise du présent contenu prévaudra.