

fiche technique CISCO 7925G EX

1. Généralités

- Téléphone IP sans fil “VoWLAN” (voix sur LAN sans-fil) en standard IEEE 802.11a/b/g. [Cisco+1](#)
 - Conçu pour un usage industriel dans des zones à atmosphère potentiellement explosive : certification ATEX Zone 2 / Classe 22 et CSA Division 2 / Classe 1. [Cisco+1](#)
 - Indice de protection IP 64 : résistant à la poussière et aux projections d’eau. [Cisco+1](#)
 - Design “jaune standard” pour repérage rapide en situation d’urgence. [Cisco](#)
 - Écran couleur de 2 ", résolution 176 × 220 pixels. [Cisco+1](#)
 - Compatibilité Bluetooth 2.0 (avec EDR) pour casque sans-fil. [telephonemagic.com+1](#)
 - Haut-parleur mains libres (full duplex) intégré. [OfficeEasy+1](#)
-

2. Caractéristiques techniques clés

- Protocoles audio : Prise en charge des codecs G.711a/μ, G.722 (large bande), iLBC, G.729a/b. [Cisco+1](#)
 - Réseaux WiFi pris en charge : IEEE 802.11a, 802.11b, 802.11g. [Cisco](#)
 - Vitesses données :
 - 802.11a/g : 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps [Cisco](#)
 - 802.11b : 1, 2, 5.5, 11 Mbps [Cisco](#)
 - Batterie standard : jusqu’à environ 9,5 heures de conversation / 180 heures en veille. Batterie “extension” : jusqu’à ~13 h de conversation / 240 h en veille. [Cisco+1](#)
 - Températures de fonctionnement : env. -10 °C à +50 °C (-22 °F à 122 °F) ; stockage : -30 °C à +60 °C. [Cisco](#)
 - Dimensions : environ 12,7 cm × 5,2 cm × 2,0 cm (5.0" × 2.0" × 0.8"). Poids typique : ~138-143 g (selon batterie) pour la version standard. [Cisco+1](#)
-

3. Caractéristiques supplémentaires & ambiances d'usage

- Résistance aux chocs, vibrations, aux nettoyages antibactériens et à l'alcool. [PriceTelecom+1](#)
 - Support des fonctions standards de téléphonie IP : journal d'appels, présentation du numéro, transfert, mise en attente, conférence... [PriceTelecom](#)
 - Mode “applications” : accès à des applications XML telles que «push-to-talk», «lone worker», etc. [Cisco](#)
 - Licence : ce modèle nécessite une licence utilisateur pour fonctionner avec le serveur Cisco Unified Communications Manager (et parfois l'option Cisco Unified Communications Manager Express). [Cisco](#)
-

4. Commande et accessoires

- Numéro de modèle : **CP-7925G-EX-K9** (mode “world” / mondial) – ne contient *pas* la batterie ni l'alimentation (ces accessoires se commandent séparément). [Cisco+1](#)
 - Exemples d'accessoires :
 - CP-BATT-7925G-STD (batterie standard)
 - CP-BATT-7925G-EXT (batterie longue durée) [Cisco](#)
-

5. Domaines d'application typiques

Ce téléphone est particulièrement adapté pour des environnements exigeants :

- usines chimiques, raffineries, plateformes pétrolières
 - zones ATEX (explosifs) Zone 2 / Classe 22
 - milieux industriels avec poussière, projections d'eau, exigences de robustesse
 - situations où une mobilité voix sans fil fiable est requise, dans un réseau WiFi d'entreprise
-