

# dexcomG6

## Utilisation de votre G6

- Bienvenue
- Aperçu de l'écran d'accueil
- Alarmes et alertes
- Décisions de traitement
- Démarrer un nouveau capteur ou transmetteur
- Fonctions avancées de l'application
- Annexes



# Sommaire

|   |           |   |            |
|---|-----------|---|------------|
| <b>Chapitre 1 : Bienvenue !</b>                                 | <b>2</b>  | <b>Annexe A : Dépannage</b>   | <b>56</b>  |
| 1.1 Démarrer  | 2         | A.1 Précision – Les lectures du G6 ne correspondent pas aux valeurs données par le glucomètre | 57         |
| 1.2 Quoi de neuf sur le G6                                      | 3         | A.2 Précision – Les lectures du G6 ne correspondent pas aux symptômes                         | 57         |
| <b>Chapitre 2 : Déclarations relatives à la sécurité.</b>       | <b>5</b>  | A.3 Patch adhésif   | 58         |
| <b>Chapitre 3 : Aperçu de l'écran d'accueil</b>                 | <b>21</b> | A.4 L'appli s'arrête  | 60         |
| 3.1 Fonctions de l'écran d'accueil                              | 21        | A.5 Étalonnez mon G6  | 60         |
| 3.2 Lecture du G6, flèche de tendance et graphique              | 23        | A.6 Je n'entends pas les alarmes/alertes  | 61         |
| 3.3 Icônes de navigation et de statut de l'écran d'accueil      | 26        | A.7 Alertes courantes   | 62         |
| 3.4 Afficher les lectures antérieures du G6                     | 27        | A.8 Fin anticipée de la session d'utilisation d'un capteur                                    | 66         |
| <b>Chapitre 4 : Alarmes et alertes.</b>                         | <b>28</b> | A.9 Trou dans le graphique  | 67         |
| 4.1 Alarme basse et alertes basses                              | 28        | A.10 Recharge du récepteur  | 68         |
| 4.2 Alerte de glycémie élevée                                   | 30        | A.11 Démarrer l'utilisation d'un capteur sans code capteur                                    | 68         |
| 4.3 Modification des alertes                                    | 31        | A.12 Le G6 et l'eau   | 74         |
| <b>Chapitre 5 : Décisions de traitement</b>                     | <b>35</b> | <b>Annexe B : Déployez votre appli</b>  | <b>75</b>  |
| 5.1 Quand utiliser un glucomètre à la place du G6               | 35        | <b>Annexe C : Dexcom Clarity</b>  | <b>82</b>  |
| 5.2 Quand surveiller et patienter                               | 36        | <b>Annexe D : Entretien de votre G6</b>   | <b>83</b>  |
| 5.3 Comment utiliser les flèches de tendance                    | 37        | <b>Annexe E : Symboles des emballages</b>   | <b>85</b>  |
| 5.4 Exercez-vous à la prise de décision de traitement           | 37        | <b>Annexe F : Garantie</b>  | <b>89</b>  |
| <b>Chapitre 6 : Démarrer un nouveau capteur ou transmetteur</b> | <b>41</b> | <b>Annexe G : Informations techniques</b>   | <b>94</b>  |
| 6.1 Démarrer un nouveau capteur                                 | 41        | <b>Annexe H : Instructions pour un usage professionnel</b>                                    | <b>102</b> |
| 6.2 Démarrer un nouveau transmetteur                            | 44        | <b>Annexe I : Risques et avantages</b>  | <b>110</b> |
| <b>Chapitre 7 : Fonctions avancées de l'application</b>         | <b>46</b> | <b>Annexe J : Glossaire</b>   | <b>116</b> |
| 7.1 Share et Follow de Dexcom                                   | 46        | <b>Index</b>  | <b>120</b> |
| 7.2 Dexcom Follow   | 48        |   |            |
| 7.3 Contrôler quand retentissent les alarmes/alertes            | 52        |   |            |
| 7.4 Programme des alertes                                       | 54        |   |            |

# Chapitre 1 : Bienvenue !

Toutes nos félicitations pour avoir intégré à votre vie le système (G6) de mesure continue du glucose (MCG) Dexcom G6 !

## 1.1 Démarrer

Pour paramétriser votre G6, suivez les instructions du guide d'utilisation rapide ou suivez les étapes du didacticiel (disponible à [dexcom.com/downloadsandguides](http://dexcom.com/downloadsandguides)).



Le didacticiel et le présent guide, Utilisation de votre G6, présentent tous deux l'écran d'accueil, vous aident à prendre des décisions de traitement, et vous montrent comment mettre fin à la session d'utilisation du capteur. Le présent guide vous montre également comment personnaliser les alertes sonores, utiliser la fonction Dexcom Share (Share) et Dexcom Follow (Follow), et définir un programme des alertes sur votre appli.

Les images utilisées dans ce guide sont purement illustratives. La présentation de vos appareils peut être différente.

## 1.2 Quoi de neuf sur le G6

### Avec le G6 de Dexcom :

- Aucun étalonnage par prélèvement capillaire !
- Le capteur peut être porté 10 jours
- Alerte de glycémie en baisse
- Blocage du paracétamol et de l'acétaminophène
- Nouvelles fonctions de l'appli
- Nouvel applicateur pour capteur
- Transmetteur et support de transmetteur modernisés
- Consultez les informations de votre G6 sur votre montre connectée et le nouveau récepteur disponible en option

### Aucun étalonnage par prélèvement capillaire

Le G6 ne nécessite aucun étalonnage ! Après avoir entré le code du capteur, vous ne recevrez aucun message d'étalonnage.

### Durée d'une session d'utilisation du capteur de 10 jours

Le capteur peut être utilisé pendant 10 jours ! Afin que vous puissiez prendre vos dispositions, la date de fin de votre session est indiquée dans les paramètres.

### Alerte de glycémie en baisse

L'alerte de glycémie en baisse vous signale que votre glycémie baisse si vite qu'elle va atteindre 55 mg/dL dans moins de 20 minutes. Ceci vous laisse du temps pour éviter de descendre trop bas.

### Blocage du paracétamol/de l'acétaminophène

Jusque-là, le paracétamol et l'acétaminophène pouvaient affecter vos valeurs, et les faire apparaître plus élevées que ce qu'elles n'étaient réellement. Avec le G6, vous avez la possibilité de prendre du paracétamol et de l'acétaminophène tout en utilisant les valeurs qu'il fournit. La prise d'une dose de paracétamol/acétaminophène supérieure à la dose maximale ( $> 1$  gramme toutes les 6 heures chez l'adulte) peut affecter les lectures du capteur et les faire paraître plus élevées qu'elles ne le sont réellement.

## Nouvelles fonctions de l'appli

Utilisez votre appli pour créer un programme nocturne qui vous permet de n'entendre que les alarmes/alertes du G6, pas toutes les notifications d'e-mail ou de SMS que reçoit votre téléphone.

## Applicateur pour capteur

Insérer un capteur n'a jamais été aussi facile ! L'applicateur pour capteur a été repensé pour vous permettre d'insérer le capteur plus rapidement et plus facilement.

## Transmetteur et support de transmetteur modernisés

Le transmetteur et son support ont été repensés et sont moins épais. De plus, une fois la session d'utilisation du capteur écoulée, vous pouvez facilement ouvrir le support du transmetteur pour en retirer le transmetteur.

## Support pour montre connectée et nouveau récepteur disponible en option

Vous avez le choix de la manière dont vous affichez vos informations. Vous pouvez utiliser l'appli, le nouveau récepteur avec écran tactile, une Apple Watch et un appareil Android Wear.

# **Chapitre 2 : Déclarations relatives à la sécurité**

## **Déclarations relatives à la sécurité du G6 de Dexcom**

### **Indications d'utilisation**

Le système de mesure continue du glucose G6 de Dexcom (Système G6 de Dexcom ou G6) est un système de surveillance de la glycémie indiqué pour les personnes ayant 2 ans et plus, y compris les femmes enceintes. Le système G6 de Dexcom est conçu pour remplacer les tests de glycémie par prélèvement capillaire utilisés dans le cadre des décisions de traitement.

L'interprétation des résultats donnés par le système G6 de Dexcom doit se fonder sur les tendances de la glycémie et plusieurs lectures séquentielles étalées dans le temps. Le système G6 de Dexcom aide également à détecter les épisodes d'hyperglycémie et d'hypoglycémie, ce qui facilite les ajustements thérapeutiques en situation de crise et à long terme.

Le système G6 de Dexcom est conçu pour être utilisé par des patients à domicile et dans des établissements de santé.

### **Informations importantes pour l'utilisateur**

Avant d'utiliser le G6, lisez attentivement les instructions relatives au produit. Indications, contre-indications, avertissements, précautions, risques et bénéfices et autres informations importantes pour l'utilisateur disponibles dans les instructions relatives au produit jointes au G6. Discutez avec votre professionnel de santé de la manière dont vous devez utiliser les informations affichées sur le G6 pour vous aider à gérer votre diabète. Les instructions relatives au produit contiennent des informations importantes sur le dépannage du G6 et les caractéristiques de performance du système.

## Contre-indications

### • Pas d'IRM/TDM/diathermie – non compatible RM



Ne portez pas votre MCG (capteur, transmetteur, récepteur ou appareil connecté) lors d'un examen par imagerie par résonance magnétique (IRM), tomodensitométrie (TDM) ou d'un traitement thermoélectrique à haute fréquence (diathermie).

Le G6 n'a pas été testé dans ces situations. Les champs magnétiques et la chaleur pourraient endommager les composants du G6, lequel risquerait d'afficher des valeurs de glycémie (lectures du G6) erronées, ou pourraient empêcher le déclenchement des alertes. Sans lectures du G6, ou notifications d'alarme/alerte, vous pourriez manquer un événement de glycémie basse ou élevée.

## Avertissements

### • Lisez les documents destinés à l'utilisateur

Avant d'utiliser votre G6, lisez attentivement les documents fournis avec. Si vous ne les lisez pas, vous pourriez :

- Utiliser le G6 de manière incorrecte
- Ne pas comprendre les informations données par le G6
- En affecter le bon fonctionnement

### • N'ignorez pas les symptômes d'une glycémie basse/élevée

Ne faites pas abstraction de la manière dont vous vous sentez. Si vos alertes de glycémie et les lectures du G6 ne correspondent pas à ce que vous ressentez, utilisez un lecteur de glycémie (glucomètre) pour décider de la manière de traiter votre diabète ou, si nécessaire, consultez immédiatement un médecin.

En cas de doute, sortez votre glucomètre.

### • Absence de valeur, absence de flèche, absence de décision de traitement de MCG

Si votre G6 ne donne aucune valeur ni flèche, ou que ses lectures ne correspondent pas à vos symptômes, utilisez votre glucomètre pour décider de la manière de traiter votre diabète.

Absence de valeur, absence de flèche, absence de décision de traitement. En cas de doute, sortez votre glucomètre.

- Ne l'utilisez pas si...**

N'utilisez pas le G6 si vous êtes en dialyse ou gravement malade. La manière dont le système pourrait être affecté par différents états ou traitements courants chez ces populations est inconnue. Les lectures du G6 pourraient être inexactes pour ces populations.

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un évènement sévère de glycémie basse ou élevée.

## Précautions

- Évitez la crème solaire et les insectifuges**

Certains produits de soin de la peau, tels que les crèmes solaires et les insectifuges, sont susceptibles de fissurer le plastique de votre G6. Avant d'utiliser votre G6, assurez-vous que le récepteur, le transmetteur et le support du transmetteur ne sont pas fissurés. Si vous constatez une fissure, contactez votre représentant Dexcom local. Protégez votre G6 contre le contact avec ces produits de soin pour la peau. Après avoir utilisé des produits de soin pour la peau, lavez-vous les mains avant de toucher le G6. Si un produit de soin pour la peau entre en contact avec votre G6, essuyez-le immédiatement avec un chiffon propre.

- Précautions en cas de prise d'hydroxyurée**

Si vous prenez de l'hydroxyurée, vos valeurs de G6 peuvent être faussement élevées et entraîner des alertes d'hypoglycémie ou des erreurs dans les décisions de gestion du diabète. Le niveau d'imprécision dépend de la quantité d'hydroxyurée dans votre corps. Utilisez votre lecteur de glycémie.

## Déclarations relatives à la sécurité au démarrage

### Avertissements

- Pendant les phases de démarrage, utilisez un glucomètre**

Lorsque vous démarrez avec un nouveau capteur, le G6 n'indique aucune lecture ni alarme/alerte tant que vous n'avez pas saisi le code du capteur ou effectué deux étalonnages. Pendant les 2 heures de la période de chauffe du capteur utilisez votre glucomètre pour prendre des décisions de traitement.

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un évènement sévère de glycémie basse ou élevée.

## Précautions

- **Utilisez le code capteur exact**

Lorsque vous installez un nouveau capteur, vous devez saisir un code dans votre appareil d'affichage pour pouvoir utiliser le G6 sans étalonnage par prélèvement capillaire. Le code propre à chaque capteur est imprimé au dos du patch adhésif. N'utilisez pas le code d'un autre capteur et ne cherchez pas à inventer un code. Si vous n'entrez pas le code correct, votre capteur ne fonctionnera pas de manière optimale et pourrait donner des valeurs inexactes. Si vous perdez le code du capteur, vous avez la possibilité d'étalonner le G6 en utilisant des prélèvements capillaires.

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un événement sévère de glycémie basse ou élevée.

## Déclarations relatives à la sécurité de l'étalonnage

Si l'utilisateur saisit un code de capteur, aucun étalonnage n'est nécessaire. Si l'utilisateur n'entre pas de code de capteur, les avertissements et précautions suivants doivent être pris en compte.

### Avertissements

- **N'attendez pas – Étalonnez !**

Si vous n'avez pas utilisé le code d'étalonnage, vous devez quotidiennement étalonner votre G6 manuellement, en utilisant les valeurs données par un glucomètre et par des prélèvements capillaires. Vous devez immédiatement étalonner le G6 lorsque celui-ci vous demande de le faire. Si vous n'avez pas effectué l'étalonnage lorsque cela vous a été notifié, il se peut que votre G6 ne soit pas précis, dans ce cas, en attendant d'avoir étalonné votre G6, utilisez votre glucomètre pour prendre les décisions de traitement.

- **Utilisez les extrémités des doigts**

Pour étalonner par rapport à un glucomètre, utilisez les extrémités des doigts. Le sang prélevé à d'autres endroits pourrait ne pas retourner des résultats aussi précis et ne pas être représentatif avec la même réactivité.

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un événement sévère de glycémie basse ou élevée.

## Précautions

- **Soyez précis, soyez rapide**

Saisissez la valeur de glycémie exactement affichée sur votre glucomètre dans les cinq minutes qui suivent la mesure. Ne saisissez pas la lecture du G6 comme valeur d'étalonnage.

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un évènement sévère de glycémie basse ou élevée.

## Déclaration relative à la sécurité du système/ matériel/logiciel

### Avertissements

- **Filament de capteur cassé**

Si le filament du capteur est cassé ou détaché, réagissez. Un filament de capteur pourrait rester sous votre peau. Si ceci arrive, contactez votre représentant Dexcom local.

Si un filament de capteur se rompt sous votre peau et que vous ne parvenez pas à le voir, ne cherchez pas à le retirer. Contactez votre professionnel de santé. Recherchez également une assistance médicale si vous présentez des symptômes d'infection ou d'inflammation – rougeur, gonflement ou douleur – au niveau du site d'insertion.

- **Où insérer les capteurs : le ventre, l'arrière des bras ou les fesses ?**

Tous les patients peuvent placer le capteur sur le ventre ou l'arrière du haut des bras. Les patients âgés de 2 à 17 ans peuvent également le placer sur le haut des fesses. Identifiez un endroit sur votre ventre, l'arrière du haut des bras ou le haut des fesses qui présente un certain rembourrage.

Le capteur n'a pas été testé ou n'est pas approuvé pour d'autres sites. Discutez avec votre professionnel de santé pour identifier le site qui vous convient le mieux.

De 2 à 17 ans : insérez dans le ventre, l'arrière du haut des bras ou le haut des fesses.

18 ans et plus : insérez dans le ventre ou l'arrière du haut des bras.



- Où stocker les capteurs ?**

Les capteurs peuvent être stockés à température ambiante ou au réfrigérateur – sous réserve que la température soit comprise entre 2 °C et 30 °C. Ne stockez pas les capteurs au congélateur.

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un évènement sévère de glycémie basse ou élevée.

## Précautions

- Ne pas démarrer le capteur après la date limite d'utilisation.**

Ne mettez pas en service un capteur si sa date limite d'utilisation est dépassée, car il pourrait donner des résultats incorrects.

La date limite d'utilisation est au format AAAA-MM-JJ (Année-Mois-Jour) sur l'étiquette de l'emballage du capteur à côté du symbole du sablier.

- Contrôlez l'emballage**

N'utilisez pas un capteur si son emballage stérile a été endommagé ou ouvert. Il pourrait provoquer une infection.

- Nettoyez et séchez la peau**

Avant d'insérer le capteur, nettoyez et séchez vos mains ainsi que le site d'insertion.

Lavez-vous les mains à l'eau savonneuse, pas avec un détergent en gel, puis séchez-les avant d'ouvrir l'emballage du capteur. Si vos mains sont sales lorsque vous insérez le capteur, vous risquez de déposer des germes sur le site d'insertion et de développer une infection.

Pour éviter les infections, nettoyez le site d'insertion avec des lingettes imprégnées d'alcool. N'insérez pas le capteur avant que votre peau soit sèche.

Si le site d'insertion n'est pas parfaitement propre et sec, vous vous exposez à un risque d'infection ou à ce que le support du transmetteur ne colle pas bien.

Assurez-vous que votre peau n'est pas enduite d'insectifuge, de crème solaire, de parfum ni de lotion.

- **Où insérer les capteurs : points à contrôler**

Conservez le dispositif de sécurité en place jusqu'à avoir placé l'applicateur du G6 sur votre peau. Si vous commencez par retirer le dispositif de sécurité, vous risquez de vous blesser en appuyant accidentellement sur le bouton d'insertion du capteur.

Changez de site d'insertion à chaque capteur. Le fait d'utiliser trop souvent un même site peut entraver la cicatrisation de la peau, ce qui provoque des escarres ou une irritation de la peau.

Le positionnement du capteur est important. Choisir un site :

- À au moins 8 cm du kit de perfusion pour pompe à insuline ou du site d'injection
- À distance de toute ceinture, cicatrice, tatouage, zone irritée et os
- Qui a peu de risque d'être heurté, poussé ou écrasé en dormant

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un évènement sévère de glycémie basse ou élevée.

## Déclarations relatives à la sécurité du transmetteur

### Avertissements

- **Inspectez**

N'utilisez pas un transmetteur endommagé ou fissuré. Un transmetteur endommagé peut être à l'origine de blessures par décharges électriques et peut conduire à un dysfonctionnement du G6.

- **Utilisez selon les indications**

Le transmetteur est petit et peut présenter un risque d'étouffement. Ne le placez pas dans votre bouche et ne laissez pas les enfants le tenir sans la supervision d'un adulte.

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un évènement sévère de glycémie basse ou élevée.

## Précautions

- **Réutilisez-le – Ne le jetez pas**

À la fin d'une session, ne jetez pas le transmetteur. Celui-ci peut être réutilisé jusqu'à ce que le G6 vous informe que sa batterie est en fin de vie.

Pour les professionnels de santé : veuillez lire les instructions de nettoyage et de désinfection données dans les Instructions pour un usage professionnel.

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un évènement sévère de glycémie basse ou élevée.

## Déclarations relatives à la sécurité du système

### Précautions

- **Décisions de traitement**

Utilisez les valeurs (lectures) données par votre G6 et la flèche de tendance pour prendre des décisions de traitement.

- **Utilisez un transmetteur, récepteur et capteur adaptés**

Les composants du G6 ne sont pas compatibles avec les produits Dexcom antérieurs. Ne mélangez pas des transmetteurs, récepteurs et capteurs de différentes générations.

- **Passer un point de contrôle de sécurité**

Lorsque vous portez votre G6, demandez à passer au détecteur manuel ou par une palpation corporelle et une inspection visuelle plutôt que de passer sous un portique imageur (également appelé « scanner corporel à ondes millimétriques ») ou de placer une partie quelconque du G6 dans un appareil de radiographie pour bagages.

Vous pouvez porter le G6 pour passer les détecteurs de métaux. Dans ce cas, en attendant d'avoir quitté la zone de sécurité, utilisez votre glucomètre pour décider de votre traitement.

Comme nous n'avons pas testé tous les appareils de radiographie et autres scanners, nous ne sommes pas en mesure de dire s'ils affectent le G6.

Vous n'êtes pas sûr du type de machine ? Soyez prudent – demandez plutôt à passer au détecteur manuel ou par une palpation corporelle.

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un évènement sévère de glycémie basse ou élevée.

# Afficher les déclarations de sécurité de l'appareil

## Précautions

- **Maintenez le transmetteur à proximité de l'appareil d'affichage**

Maintenez votre transmetteur et votre appareil d'affichage à moins de 6 mètres l'un de l'autre, sans obstacle (mur ou métal) entre eux. Ces obstacles pourraient perturber la communication. Si de l'eau est présente entre le transmetteur et l'appareil d'affichage, par exemple, lorsque vous êtes sous la douche ou en train de nager, maintenez-les à proximité l'un de l'autre. La portée est réduite car le Bluetooth® ne fonctionne pas aussi bien dans l'eau.

- **Affichez les alarmes/alertes sur l'appareil que vous utilisez**

Pour obtenir vos alarmes/alertes, paramétrez-les sur l'appareil d'affichage que vous utilisez. Votre récepteur ne recevra pas les alarmes/alertes que vous paramétrez sur votre appli. De même, votre appli ne recevra pas les alarmes/alertes que vous paramétrez sur votre récepteur.

- **Est-il allumé ?**

Si le récepteur ou l'appareil connecté est arrêté (éteint), il n'affichera pas les lectures du G6, ni les alarmes/alertes. Assurez-vous que l'appareil d'affichage est allumé.

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un évènement sévère de glycémie basse ou élevée.

## Déclaration relative à la sécurité de l'appareil connecté

### Avertissements

- **Contrôlez les paramètres**

Si votre smartphone / tablette connecté est en mode mutet et que le paramètre Toujours sonner est activé (paramètre par défaut), seules les notifications suivantes émettent un son (lorsque le paramètre Son n'est pas réglé sur Vibreur seul) :

- Alarmes/alertes de glycémie :
  - Glycémie très basse
  - Glycémie en baisse
  - Glycémie basse
  - Glycémie élevée

- Vitesse d'augmentation
- Vitesse de chute
- Alerte pour absence de lecture
- Alertes système :
  - Étalonnage nécessaire (2 h après le démarrage du capteur, apparaît uniquement lorsqu'aucun code de capteur n'est utilisé)
  - Erreur d'étalonnage (apparaît uniquement lorsqu'un utilisateur entre un étalonnage ; aucun étalonnage n'est nécessaire)
  - Capteur périmé
  - Panne du capteur (ce problème peut survenir à tout moment pendant une session de capteur)
  - Panne du transmetteur
  - Erreur pour absence de stockage
  - Application arrêtée
- Exceptions :
  - Répétitions : certaines notifications sont silencieuses lors de la première notification visuelle ou par vibration, puis émettent un son à la seconde notification. Si vous ne validez pas l'alerte, celle-ci est répétée à la moitié du volume après 5 minutes, puis au volume maximal après 10 minutes.
  - *Bluetooth* : lorsque vous utilisez un casque, des haut-parleurs ou d'autres périphériques *Bluetooth*, vos alarmes/alertes peuvent retentir sur votre smartphone / tablette connecté principal ou sur l'accessoire. Chaque accessoire est différent. Testez le vôtre pour savoir où vous allez entendre vos alarmes/alertes.
- Notifications :
  - Assurez-vous que les paramètres de votre appareil connecté autorisent l'affichage des notifications de l'appli Dexcom lorsque l'écran est verrouillé. Ceci vous permettra de consulter les notifications sans avoir à déverrouiller votre téléphone.
  - Lors du paramétrage du G6, autorisez les notifications de l'appli Dexcom, sans quoi vous n'obtiendrez pas les alarmes/alertes.

- Batterie : l'application doit toujours tourner en arrière-plan et peut tirer sur la batterie de votre appareil connecté. Maintenez la batterie chargée.
- Compatibilité : avant de mettre à jour votre appareil connecté, ou son système d'exploitation, contrôlez la compatibilité sur [dexcom.com/compatibility](https://dexcom.com/compatibility). Les mises à jour automatiques de l'appli ou du système d'exploitation de votre appareil peuvent modifier les paramètres ou arrêter l'appli. Effectuez toujours les mises à jour manuellement et assurez-vous ensuite que le paramétrage est correct.

L'appli, lorsqu'elle est connectée à internet, vérifie régulièrement et affichera un message si elle n'est pas (ou plus) compatible avec votre téléphone ou avec le système d'exploitation de votre téléphone. Le message peut inclure un délai pour les mises à jour.

- Heure : laissez la date et l'heure de votre appareil connecté être actualisées automatiquement lorsque vous franchissez des fuseaux horaires ou passez de l'heure d'été à l'heure d'hiver ou vice versa. Ne changez pas manuellement l'heure de votre appareil connecté. Ceci provoque une erreur sur l'écran des tendances et l'appli peut cesser d'afficher des données.
- **Les utilisateurs d'Android doivent autoriser Ne pas déranger pour utiliser l'application.**

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un évènement sévère de glycémie basse ou élevée.

## Précautions

- **Internet sécurisé :**

Utilisez uniquement une connexion internet cellulaire, un réseau Wi-Fi fiable (comme celui de votre domicile ou de votre bureau) ou utilisez une connexion internet sécurisée, un service VPN par exemple, lorsque vous utilisez votre système Dexcom G6.

N'utilisez pas un réseau Wi-Fi public comme un réseau invité dans d'autres résidences, des restaurants, des écoles, des bibliothèques, des hôtels, des aéroports, des avions, etc. Ces réseaux pourraient exposer votre système Dexcom G6 à des virus ou au piratage.

- **Contrôlez les appareils accessoires**

Utilisez-vous un casque avec votre appareil connecté ? Et qu'en est-il des haut-parleurs *Bluetooth* et des montres connectées ? Lorsque vous utilisez des accessoires, gardez à l'esprit que les alarmes/alertes pourraient n'être diffusées que vers un seul de ces appareils ou accessoires. Après avoir connecté des appareils accessoires, assurez-vous que les paramètres de l'appareil connecté vous permettent toujours de recevoir les alarmes et les alertes.

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un évènement sévère de glycémie basse ou élevée.

## Déclarations relatives à la sécurité du récepteur

### Avertissements

- **Ne l'utilisez pas s'il est endommagé**

N'utilisez pas un récepteur endommagé ou fissuré. Un récepteur endommagé peut être à l'origine de blessures par décharges électriques et peut conduire à un dysfonctionnement du G6.

- **Utilisez le câble selon les indications**

Utilisez le câble USB selon les indications, et stockez-le en lieu sûr. Une mauvaise utilisation du câble USB peut présenter un risque d'étranglement.

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un évènement sévère de glycémie basse ou élevée.

## Précautions

- **Testez le haut-parleur et le vibreur**

Afin de pouvoir y réagir, vous devez être en mesure d'entendre ou de ressentir les alarmes et les alertes ; vous devez donc tester régulièrement le haut-parleur et le vibreur.

Pour vous assurer que le haut-parleur et le vibreur fonctionnent, branchez le récepteur pour le charger. L'écran Test du haut-parleur s'affiche pendant quelques secondes. Suivez les indications données à l'écran pour tester le haut-parleur et le vibreur. Si vous entendez ou ressentez le signal, tout va bien ! S'il ne bipe pas ou ne vibre pas, il a peut-être pris l'eau ou fait une chute. Contactez votre représentant Dexcom local.

- **Maintenez-le propre et sec**

N'immergez pas votre récepteur dans l'eau et ne laissez pas les saletés ni l'eau s'introduire dans le port USB. Cela pourrait l'endommager.

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un évènement sévère de glycémie basse ou élevée.

## Déclarations relatives à la sécurité de Dexcom Share

### Informations importantes pour l'utilisateur

Dexcom Share (Share) vous permet de transmettre des informations de votre capteur depuis votre appli vers les appareils connectés de vos suiveurs ! Pour savoir comment utiliser cette appli en toute sécurité, lisez les indications, avertissements et précautions ci-dessous.

## Déclarations relatives à la sécurité de Share et à la gestion de votre diabète

### Indications d'utilisation

- **Gardez vos suiveurs informés**

Utilisez Share pour envoyer des informations de votre capteur depuis votre appareil connecté vers ceux de vos suiveurs.

- Utilisez-les comme informations secondaires**

Les informations affichées sur votre appareil connecté sont directement envoyées par le transmetteur de votre G6. Une fois sur votre appareil, Share les transmet à vos suiveurs. Par conséquent, les informations dont disposent vos suiveurs sont toujours antérieures à celles dont vous disposez. Pour gérer votre diabète, utilisez les informations en cours, pas celles de vos suiveurs qui peuvent ne plus être d'actualité.

Vos suiveurs peuvent utiliser les informations qu'ils reçoivent pour vous contacter et vous aider à gérer votre diabète. Les informations qu'ils reçoivent ne sont pas destinées à être utilisées pour prendre des décisions de traitement, effectuer des analyses ou de l'apprentissage. Les suiveurs ne peuvent pas modifier vos informations.

## Avertissements

- Utilisez votre G6 pour prendre des décisions de traitement**

N'utilisez pas les informations partagées sur Share pour décider d'un traitement, comme un traitement pour glycémie basse ou la prise d'une dose pour glycémie élevée. Utilisez plutôt les informations du capteur de votre G6.

- Prenez conseil auprès d'un professionnel de santé**

Votre professionnel de santé vous a-t-il donné des tâches pour vous permettre d'effectuer vous-même votre suivi ? Effectuez-les. Le fait d'avoir des suiveurs ne remplace pas ces tâches.

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un évènement sévère de glycémie basse ou élevée.

## Déclarations relatives à la sécurité du paramétrage et des paramètres de Share

### Avertissement

- Les suiveurs doivent suivre et vous devez partager**

Vous devez activer Share pour que celui-ci transmette à vos suiveurs les informations de votre capteur. Pour pouvoir voir ce que vous envoyez, les suiveurs doivent avoir téléchargé l'appli Dexcom Follow.

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un évènement sévère de glycémie basse ou élevée.

## Précautions

- **Ce ne sont pas les suiveurs qui gèrent votre diabète, c'est vous**

Ne comptez pas sur vos suiveurs pour être informé que vous devez prendre une décision de traitement. Restez maître de la gestion de votre diabète. Consultez souvent votre G6. Réagissez aux alarmes et alertes. N'attendez pas qu'un suiveur vous contacte. Pour des raisons techniques, il se peut qu'ils ne reçoivent pas les informations de votre capteur.

- **Vérifiez votre appareil connecté et ceux de vos suiveurs**

- Nécessite un accès à Internet : pour pouvoir utiliser Share, les différents appareils doivent être connectés à Internet. Depuis votre appareil, essayez d'envoyer un e-mail à votre suiveur. Si son appareil le reçoit, les deux appareils sont connectés.
- Batterie chargée : assurez-vous que les batteries des appareils connectés sont chargées. Si la batterie de votre appareil connecté ou de celui de votre suiveur n'est pas chargée, Share ne fonctionnera pas.

- **Vérifiez votre appareil connecté**

Appli active : à chaque fois que vous mettez votre appareil connecté sous tension, ouvrez l'appli G6 en appuyant sur l'icône correspondante. Si l'appli n'est pas ouverte, Share ne fonctionnera pas.

- **Vérifiez les appareils connectés de vos suiveurs**

- Le volume sonore doit être suffisant : afin que vos suiveurs puissent entendre ou ressentir les alarmes/alertes, le volume sonore de leur smartphone / tablette connecté doit être suffisant ou, à minima, le vibreur doit être actif. Les paramètres de l'appareil connecté ont priorité sur ceux de l'appli Follow.
- Trous dans le partage : les suiveurs ne recevront pas les informations du capteur si leur appareil connecté est arrêté, n'est pas connecté à Internet ou est en mode Ne pas déranger ou Avion. Lorsque les suiveurs résoudront ces problèmes, les informations manquantes seront comblées et ils recommenceront à obtenir des informations.
- Le fournisseur de service de communication accepte simultanément la voix et les données : la plupart des fournisseurs de service de communication permettent l'utilisation simultanée de la voix et des données. Vérifiez auprès du vôtre et demandez à vos suiveurs de vérifier pour le leur. Si leur opérateur ne le permet pas, Share ne fonctionnera pas durant les appels téléphoniques. Share reprendra une fois l'appel terminé et enverra les notifications en attente.

- **Personnalisez Share pour que les suiveurs puissent vous soutenir**
  - Personnalisez Share pour vous assurer que vos suiveurs disposent des informations nécessaires pour vous aider à gérer votre diabète.
  - Fonction Délai : vos suiveurs ne recevront pas les notifications avant le délai que vous avez paramétré.
  - Fonction Ne pas partager : vous pouvez à tout moment interrompre le partage avec un suiveur en sélectionnant Ne pas partager. Le suiveur concerné cessera de recevoir les informations de votre capteur jusqu'à ce que vous choisissez de nouveau de les partager.

Respectez les instructions du G6. Dans le cas contraire, vous pourriez être confronté à un évènement sévère de glycémie basse ou élevée.

# Chapitre 3 : Aperçu de l'écran d'accueil

Vous passerez la plupart de votre temps sur l'écran d'accueil. Celui-ci vous donne les valeurs de glycémie renvoyées par le capteur du G6 (lectures du G6) ainsi que des informations de tendance, et vous permet d'accéder aux autres fonctions du G6.

La section qui suit décrit les fonctions de l'écran d'accueil. Nous verrons plus loin comment interpréter les lectures du G6, les flèches de tendance et le graphique, puis la manière de naviguer vers les autres fonctions.

## 3.1 Fonctions de l'écran d'accueil

Vous pouvez voir ci-dessous les écrans d'accueil de l'appli Apple, de l'appli Android et du récepteur. Bien que les informations concernant la glycémie soient identiques, la navigation diffère par quelques points.

Pour obtenir une liste à jour des appareils connectés et des systèmes d'exploitation compatibles, consultez : [dexcom.com/compatibility](http://dexcom.com/compatibility).

| Légende  | Apple |
|--|-------|
| <p><b>Nombre et flèche</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Lecture du G6</li><li>2. Flèche de tendance</li></ol> <p><b>Graphique</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>3. Lecture actuelle du G6</li><li>4. Alerte de glycémie élevée</li><li>5. Alerte de glycémie basse</li></ol> <p><b>Navigation et statut</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>6. Événements</li><li>7. Paramètres</li><li>8. Share</li><li>9. Statut Toujours sonner</li></ol> |       |

## Légende

### Nombre et flèche

1. Lecture du G6
2. Flèche de tendance

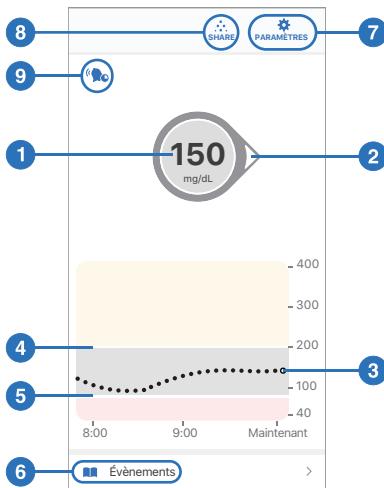
### Graphique

3. Lecture actuelle du G6
4. Alerte de glycémie élevée
5. Alerte de glycémie basse

### Navigation et statut

6. Événements
7. Paramètres
8. Share
9. Statut Toujours sonner

## Android



## Légende

### Nombre et flèche

1. Lecture du G6
2. Flèche de tendance

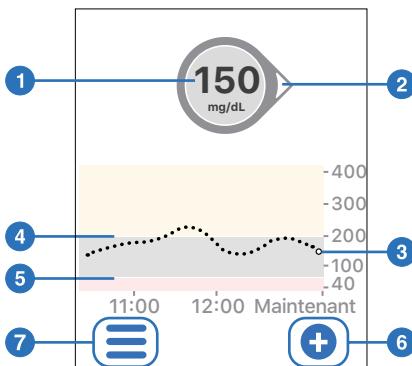
### Graphique

3. Lecture actuelle du G6
4. Alerte de glycémie élevée
5. Alerte de glycémie basse

### Navigation

6. Ajouter un événement
7. Menu

## Récepteur



Assurez-vous d'avoir les doigts secs lorsque vous touchez l'écran du récepteur.

## 3.2 Lecture du G6, flèche de tendance et graphique

### Où vous vous situez en ce moment

Sur l'écran d'accueil, les nombres et la couleur vous indiquent où vous vous situez en ce moment. La valeur est la lecture du G6. Elle est actualisée toutes les 5 minutes. La couleur à l'arrière-plan de la valeur vous indique si la lecture du G6 est haute, basse, ou dans la plage cible.



Rouge = Glucose bas



Jaune = Glucose élevé



Gris = Dans la plage cible

La couleur à l'arrière-plan de la valeur est également rouge lorsque votre glucose baisse si rapidement que vous serez à 55 mg/dL ou moins dans un délai de 20 minutes (voir Alerte de glycémie en baisse).

### Où vous vous dirigez

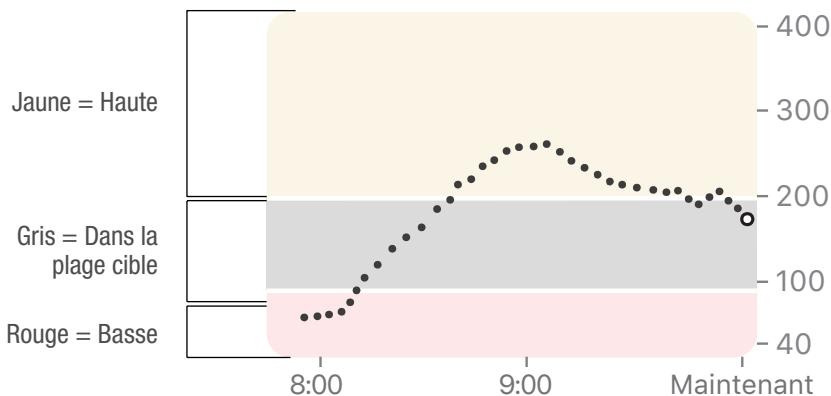
Pour savoir comment vous êtes orienté, regardez les flèches de tendance.

| Flèches de tendance | Comment évolue votre glycémie   |
|---------------------|---|
|                     | <b>Stable</b><br>Variation maximale : <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 mg/dL par minute</li><li>• 30 mg/dL dans 30 minutes</li></ul>   |
|                     | <b>Augmentation ou diminution lente</b><br>Variation : <ul style="list-style-type: none"><li>• Comprise entre 1 et 2 mg/dL par minute</li><li>• Jusqu'à 30-60 mg/dL dans 30 minutes</li></ul> |
|                     | <b>Augmentation ou diminution</b><br>Variation : <ul style="list-style-type: none"><li>• Comprise entre 2 et 3 mg/dL par minute</li><li>• Jusqu'à 60-90 mg/dL dans 30 minutes</li></ul>       |
|                     | <b>Augmentation ou diminution rapide</b><br>Variation supérieure à : <ul style="list-style-type: none"><li>• 3 mg/dL par minute</li><li>• 90 mg/dL dans 30 minutes</li></ul>                  |
|                     | <b>Pas de flèche</b><br>Impossible de déterminer une tendance   |

## D'où vous venez

Le point situé à droite est la lecture actuelle du G6. Les points situés à gauche sont les lectures antérieures du G6.

Les couleurs d'arrière-plan du graphique indiquent où se situent vos lectures de G6 :



## Problèmes affichés sur l'écran d'accueil

Parfois, vous n'obtenez aucune lecture du G6 ou aucune valeur n'est affichée, juste un message.

| Vous voyez  | Signification   |  |
|---|---|--|
|    | Votre lecture du G6 est inférieure à 40 mg/dL   |  |
|    | Votre lecture du G6 est supérieure à 400 mg/dL  |  |
| <b>Appli</b><br><br><div data-bbox="135 515 321 616"><p>Alerte de perte du signal<br/>Vous ne recevrez aucune alerte, alarme ou lecture de glycémie.</p><p>OK</p></div> | <b>Récepteur</b><br><br><div data-bbox="360 515 545 763"><p><b>Alerte de perte du signal</b><br/>⚠️<br/>Vous ne recevrez aucune alerte, alarme ou lecture de glycémie.</p><p>OK</p></div> | Un message d'erreur indique que votre G6 ne fonctionne pas et que vous ne recevrez pas d'alertes/ alertes ni de lectures du G6. (Voir l'annexe A Dépannage.) |

### 3.3 Icônes de navigation et de statut de l'écran d'accueil

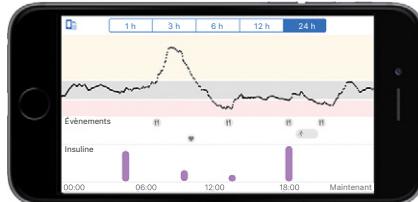
Vous pouvez accéder aux autres fonctions du G6 à l'aide des icônes de navigation.

Les icônes de navigation des écrans d'accueil de l'appli et du récepteur sont quasiment identiques. L'appli dispose de fonctions supplémentaires.

| Icône   | Description  |   |
|---|--|---|
|                  | <b>Icône Share (uniquement sur l'appli)</b> : vous permet d'envoyer les informations concernant votre glycémie à vos suiveurs. Pour plus d'informations, reportez-vous au chapitre 7 Fonctions avancées de l'application.  |   |
|                  | <b>Icône Toujours sonner (uniquement sur l'appli)</b> : vous permet de contrôler si les alarmes/alertes doivent retentir même lorsque votre téléphone est en mode Silencieux/Ne pas déranger. Pour modifier le comportement, allez dans les Paramètres. Pour plus d'informations, reportez-vous au chapitre 7 Fonctions avancées de l'application. |   |
|  Événements     | Appli  | Récepteur   |
|  Événements     | Appli  | Récepteur   |
| <br>PARAMÈTRES | <br>PARAMÈTRES  |  |

### 3.4 Afficher les lectures antérieures du G6

Sur l'appli, pour consulter votre graphique sur 1, 3, 6, 12 et 24 h (avec les événements), tournez votre appareil connecté sur le côté (affichage au format paysage) et appuyez sur les onglets situés en haut de l'écran.



Sur le récepteur, appuyez sur le graphique pour permuter entre les affichages sur 1, 3, 6, 12 et 24 h.

# Chapitre 4 : Alarmes et alertes

Les alarmes et alertes vous aident à rester dans la plage cible. Elles retentissent ou activent le vibrer lorsque vous :

- Êtes hors de votre plage cible
- Êtes à une glycémie inférieure ou égale à 55 mg/dL
- Serez à 55 mg/dL dans moins de 20 minutes

Les vibrations des alarmes/alertes sont identiques à celles produites lors des notifications des autres applications de votre appareil connecté. Le seul moyen de savoir si elles proviennent de votre G6 est de consulter votre appareil connecté.

Conservez les alarmes actives : elles sont importantes pour la prise de décision de traitement avec le G6. Discutez avec votre professionnel de santé pour connaître les paramètres de glycémie basse et haute qui vous conviennent le mieux.

Lors de l'utilisation simultanée de l'appli et du récepteur, modifiez les paramètres d'alerte et acquitez les alarmes/alertes sur chaque appareil.

## 4.1 Alarme basse et alertes basses

| Vous voyez  | Signification   |
|---|---|
| <p><b>Appli</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"><p>Alarme de glycémie très basse<br/>Votre lecture de glycémie est très basse.</p><p><b>OK</b></p></div> <p><b>Récepteur</b></p> <div style="background-color: red; color: white; padding: 5px; text-align: center;"><p><b>⚠ Glycémie très basse très basse</b></p><p><b>53</b><br/>mg/dL</p><p><b>OK</b></p></div> | <p><b>Alarme de glycémie très basse</b></p> <p>Vous permet de savoir quand le capteur détecte une glycémie inférieure ou égale à 55 mg/dL.</p> <p>Vous ne pouvez pas modifier ni arrêter une alarme de glycémie très basse.</p> |

| Vous voyez   | Signification   |
|--|---|
| Appli  | Récepteur   |
| <p>Alerte de glycémie en baisse<br/>Agissez maintenant pour éviter une hypoglycémie.</p> <p>OK</p> | <p><b>Glycémie en baisse</b><br/>Agissez maintenant pour éviter une hypoglycémie</p>  <p>110<br/>mg/dL</p> <p>OK</p> |
| Appli  | Récepteur   |
| <p>Alerte de glycémie basse<br/>Votre lecture de glycémie est basse.</p> <p>OK</p>                 | <p><b>Alerte de glycémie basse</b></p>  <p>75<br/>mg/dL</p> <p>OK</p>  |

## 4.2 Alerte de glycémie élevée

| Vous voyez   | Signification   |
|--|---|
| <p><b>Appli</b></p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"><p>Alerte de glycémie élevée<br/>Votre lecture de glycémie est élevée.</p><p>OK</p></div> <p> </p> | <p><b>Récepteur</b></p>  <p>The smartphone screen displays a yellow warning icon (exclamation mark) and the text "Alerte de glycémie élevée". Below this, a large circular badge shows the number "275" in yellow, with "mg/dL" underneath. At the bottom of the screen is a blue "OK" button.</p> <p><b>Alerte de glycémie élevée</b></p> <p>Vous informe quand la mesure du capteur G6 est supérieure à la plage cible.</p> <p>L'alerte de glycémie élevée peut être modifiée :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Elle est active par défaut mais peut être désactivée</li><li>• Le niveau d'alerte et le son peuvent être choisis</li></ul> |

## 4.3 Modification des alertes

Avant de modifier le réglage des alertes, parlez-en avec votre professionnel de santé. Celui-ci peut vous aider à définir les meilleurs paramètres pour gérer votre diabète sans que vous receviez un nombre d'alertes excessif.

Allez dans **Paramètres > Alertes** (Récepteur : **Menu > Alertes**) et appuyez sur une alerte pour la modifier.

### Appli

| Paramètres  |           | Alertes                             |
|---|-----------|-------------------------------------|
| <hr/>   |           |                                     |
| Toujours sonner   |           | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Autoriser les alertes à émettre un son même lorsque le mode silencieux ou Ne pas déranger est activé. Les alertes suivantes ne peuvent pas être mises en silencieux : Glycémie très basse, Panne du transmetteur, Panne du capteur. |           |                                     |
| Glycémie très basse   | 55 mg/dL  | >                                   |
| Glycémie en baisse  | Activé    | >                                   |
| Glycémie basse  | 80 mg/dL  | >                                   |
| Glycémie élevée   | 200 mg/dL | >                                   |
| Vitesse d'augmentation  | Désactivé | >                                   |
| Vitesse de diminution   | Désactivé | >                                   |
| Perte du signal   | Activé    | >                                   |
| Aucune lecture  | Activé    | >                                   |
| <hr/>   |           |                                     |
| PROGRAMMATION   |           |                                     |
| Programme des alertes   |           | <input checked="" type="checkbox"/> |

### Récepteur

| Alertes                | ▲ |
|------------------------|---|
| Glycémie élevée        |   |
| Glycémie basse         |   |
| Glycémie en baisse     |   |
| Vitesse d'augmentation |   |
| Vitesse de diminution  |   |
| Perte du signal        |   |
| Aucune lecture         | ▼ |

## Personnalisation des sons émis lors des alertes

Vous pouvez choisir les sons qui vous conviennent le mieux. Dans l'appli, appuyez sur Son depuis l'alerte pour choisir un son différent pour cette alerte.



Contrairement à l'appli, pour le récepteur, le son choisi dans le menu Son s'applique à toutes les alarmes et alertes. Le tableau ci-dessous répertorie les sons disponibles sur le récepteur pour les différentes alarmes/alertes, en partant de la moins bruyante.

| Icône   | Son émis  |
|---|---|
|  | Vibreur seul<br>Exceptions : l'alarme de glycémie très basse, l'alerte de glycémie en baisse, une panne du capteur et une panne du transmetteur déclenchent toujours un bip et le vibreur.                |
|  | Doux  |
|  | Intermédiaire   |
|  | Vigilance <ul style="list-style-type: none"> <li>Tonalité montante pour les alertes de glycémie élevée et en hausse</li> <li>Tonalité descendante pour les alertes de glucose bas et en baisse</li> </ul> |
|  | Répéter hypo <ul style="list-style-type: none"> <li>Son intermédiaire</li> <li>Répète l'alarme de glycémie très basse et l'alerte de glycémie en baisse toutes les 5 secondes</li> </ul>                  |



Appuyez sur Tester le son pour écouter le son choisi. Ceci ne sélectionne pas le son, mais permet juste de l'écouter.

## Utilisez les alertes pour atteindre des objectifs

Travaillez avec votre professionnel de santé pour personnaliser vos alertes et vous aider à atteindre vos objectifs. Par exemple, vous vous inquiétez du cumul d'insuline – du fait de prendre des doses de manière trop rapprochée ?

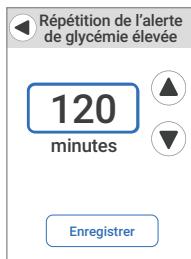
Pour utiliser le G6 comme outil de surveillance et d'attente – et éviter le cumul d'insuline – votre professionnel de santé peut vous conseiller d'activer la fonction Répéter dans les paramètres d'Alerte de glycémie élevée. De cette façon, lorsque vous recevez une Alerta de glycémie élevée, vous serez de nouveau alerté après la durée que vous aurez définie dans Répéter, jusqu'à ce que les lectures du G6 reviennent dans votre plage cible. Ceci vous rappelle de contrôler les lectures du G6 plus tard pour vous assurer que vous redescendez.

Les écrans ci-dessous montrent une Alerte de glycémie élevée répétée toutes les 2 heures. Lorsque vous avez reçu une Alerte de glycémie élevée, si 2 heures après vous n'êtes jamais repassé dans votre plage cible, l'Alerte de glycémie élevée est répétée pour vous rappeler que vous êtes toujours à un niveau élevé et qu'il vous faut peut-être augmenter votre prise d'insuline. A contrario, si les 2 heures se sont écoulées et que vous êtes revenu dans votre plage cible, l'Alerte de glycémie élevée ne sera pas répétée.

### Appli



### Récepteur



Les modifications des alertes effectuées dans l'appli ne se répercutent pas dans le récepteur, et vice versa. Si vous souhaitez que les alertes soient identiques, il vous faut effectuer les modifications sur les deux appareils.

# Chapitre 5 : Décisions de traitement



Dexcom vous permet de décider de votre traitement sans avoir à utiliser votre glucomètre.

Que vous soyez novice ou que vous ayez l'expérience des produits Dexcom, en attendant de savoir comment fonctionne ce produit Dexcom avec vous, il vous est recommandé de continuer à utiliser un glucomètre pour décider de votre traitement. Ne vous précipitez pas ! Il vous faudra plusieurs jours, semaines voire mois pour avoir confiance dans l'utilisation du MCG pour la prise de décisions de traitement.

Vous devrez parfois utiliser votre glucomètre à la place du G6. D'autres fois il sera préférable de ne pas effectuer de traitement, juste de surveiller et de patienter.

Travaillez avec votre professionnel de santé pour voir ce qui vous convient le mieux lors des prises de décision de traitement.

## 5.1 Quand utiliser un glucomètre à la place du G6

Fiez-vous à votre glucomètre pour prendre des décisions de traitement dans les situations suivantes :

- Le G6 ne donne plus ni valeur ni flèche.

Par exemple, si l'écran d'accueil affiche l'une des icônes suivantes :

| L'écran affiche | Note          |
|-----------------|---------------|
|                 | Pas de valeur |
|                 | Pas de flèche |

| L'écran affiche  | Recepteur  | Note                       |
|--|--|----------------------------|
| Appli  |  |                            |
| <p>Alerte de perte du signal<br/>Vous ne recevez aucune alerte, alarme ou lecture de glycémie.</p> <p>OK</p> | <p><b>Alerte de perte du signal</b></p> <p>Vous ne recevez aucune alerte, alarme ou lecture de glycémie.</p> <p>OK</p> | Pas de valeur ou de flèche |

En d'autres termes, absence de valeur, absence de flèche = absence de décision de traitement fondée sur la MCG.

- Les lectures de votre G6 ne correspondent pas à vos symptômes.

Par exemple, vous ne vous sentez pas bien alors que les lectures du G6 se situent dans la plage cible. Lavez-vous soigneusement les mains et utilisez votre glucomètre. Si la valeur donnée par le glucomètre correspond à vos symptômes, utilisez la valeur donnée par le glucomètre pour décider du traitement. Ensuite, si vous souhaitez aligner votre G6 sur votre glucomètre, procédez à un étalonnage. L'étalonnage n'est pas indispensable, mais il est possible. (Voir l'annexe A Dépannage.)



En d'autres termes, en cas de doute, sortez votre glucomètre.

## 5.2 Quand surveiller et patienter

Parfois, aucun traitement n'est nécessaire, il suffit de surveiller et de patienter.



**Cumul d'insuline :** ne cumulez pas l'insuline en prenant des doses de manière trop rapprochée. Attendez au moins 2 heures entre les doses, afin de ne pas accidentellement faire plonger votre glycémie trop bas. Il est parfois préférable de surveiller et de patienter.

## 5.3 Comment utiliser les flèches de tendance

Les flèches de tendance vous aident à décider de la quantité de la dose.



**Flèche vers le haut :** prendre un peu plus d'insuline



**Flèche vers le bas :** prendre un peu moins d'insuline

## 5.4 Exercez-vous à la prise de décision de traitement

Utilisez les exemples ci-dessous pour vous exercer à prendre des décisions de traitement.

Discutez de ces exemples avec votre professionnel de santé et voyez :

- Quand vous devez utiliser votre glucomètre
- Comment vous pouvez utiliser votre G6
- Quand surveiller et patienter plutôt que traiter

| Situation   | Solution   |
|---|--|
| <p><b>Tôt le matin :</b><br/>L'alerte de glycémie basse vous réveille.</p> <p><b>L'écran affiche :</b></p>  | <p><b>Observez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Valeur et flèche : les deux sont affichées.<ul style="list-style-type: none"><li>• Valeur : votre glycémie est basse – 80 mg/dL.</li><li>• Flèche de diminution lente : le taux de glucose chute entre 30 et 60 mg/dL dans 30 minutes.</li></ul></li></ul> <p><b>Vous devez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Utiliser votre G6 pour vous traiter comme vous le feriez normalement.</li></ul> |

| Situation  | Solution   |
|--|--|
| <p><b>Petit-déjeuner :</b><br/>Quatre-vingt-dix minutes plus tard, vous vous asseyez pour prendre votre petit-déjeuner.</p> <p><b>L'écran affiche :</b></p>                         | <p><b>Observez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valeur et flèche : les deux sont affichées.</li> <li>• Flèche vers le haut : Le taux de glucose augmente entre 60 et 90 mg/dL dans 30 minutes.</li> </ul> <p><b>Vous devez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utiliser votre G6 pour décider du traitement. Prendre votre dose normale et, comme la flèche est dirigée vers le haut, prendre un petit peu plus.</li> </ul> |
| <p><b>Après le petit-déjeuner :</b><br/>Trente minutes après le dosage couvrant le petit-déjeuner, vous obtenez une alerte de glycémie élevée.</p> <p><b>L'écran affiche :</b></p>  | <p><b>Observez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Insuline : vous avez pris de l'insuline il y a moins d'une heure. Celle-ci a besoin de temps pour agir.</li> </ul> <p><b>Vous devez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne rien faire. Surveiller et patienter pour éviter toute accumulation d'insuline. Ne procédez à aucun traitement avant au moins encore une heure et demie.</li> </ul>                               |
| <p><b>Une heure plus tard :</b><br/>Vous avez surveillé et patienté.</p> <p><b>L'écran affiche :</b></p>    | <p><b>Observez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Insuline : l'insuline que vous avez prise avec le petit-déjeuner vous a ramené dans la plage cible.</li> </ul> <p><b>Vous devez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne rien faire. Aucun traitement n'est nécessaire.</li> </ul>  |

| Situation  | Solution   |
|--|--|
| <p><b>Milieu de matinée :</b><br/>Vous vous apprêtez à prendre un en-cas en milieu de matinée.</p> <p><b>L'écran affiche :</b></p>  | <p><b>Observez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aucune valeur et aucune flèche : vous ne voyez ni l'un ni l'autre. Notez l'écart par rapport aux lectures du G6.</li> <li>Message d'erreur : vous n'obtenez aucune lecture du G6.</li> </ul> <p><b>Vous devez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utiliser votre glucomètre pour décider du traitement à effectuer.</li> </ul>        |
| <p><b>Déjeuner :</b><br/>Trois heures plus tard, vous vous apprêtez à doser pour le repas.</p> <p><b>L'écran affiche :</b></p>      | <p><b>Observez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Valeur et flèche : les deux sont affichées.</li> <li>Flèche vers le bas : Votre taux de glucose chute entre 60 et 90 mg/dL dans 30 minutes.</li> </ul> <p><b>Vous devez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utiliser votre G6 pour décider du traitement. Compte tenu de la flèche vers le bas, prenez un petit peu moins.</li> </ul> |
| <p><b>Milieu d'après-midi :</b><br/>Il s'est écoulé 3 h depuis le déjeuner.</p> <p><b>L'écran affiche :</b></p>                   | <p><b>Observez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Valeur et aucune flèche : vous n'avez pas de flèche.</li> </ul> <p><b>Vous devez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Utiliser votre glucomètre pour décider du traitement à effectuer.</li> </ul>   |

| Situation  | Solution   |
|--|--|
| <p><b>Début de soirée :</b><br/>Juste avant le dîner, vous vous sentez un peu chancelant et transpirant.</p> <p><b>L'écran affiche :</b></p>  | <p><b>Observez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Symptômes et lecture du G6 : vos symptômes ne correspondent pas aux lectures du G6.</li> </ul> <p><b>Vous devez :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vous laver soigneusement les mains et effectuer un prélèvement capillaire. Si la valeur indiquée par le glucomètre correspond à vos symptômes, utilisez-la pour décider du traitement. Envisagez ensuite d'étalonner le G6 pour qu'il soit en accord avec le glucomètre. L'étalonnage n'est pas indispensable, mais il est possible.</li> </ul> |

# Chapitre 6 : Démarrer un nouveau capteur ou transmetteur

Un capteur fonctionne jusqu'à 10 jours. Un transmetteur est réutilisable pendant environ 3 mois. Cette section explique comment démarrer un nouveau capteur ou transmetteur à expiration de celui en place.

Si vous insérez votre premier capteur, suivez les instructions dans le guide **Pour Commencer** inclus dans votre système.

## 6.1 Démarrer un nouveau capteur

Votre système vous préviendra lorsqu'il vous restera 24 heures de session, puis 6 heures, 2 heures, et finalement, 30 minutes. Vous pouvez démarrer une nouvelle session de capteur :

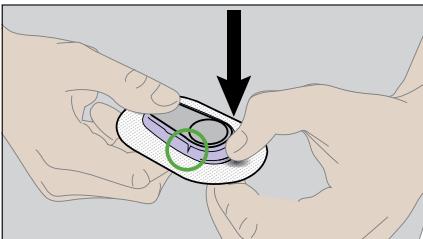
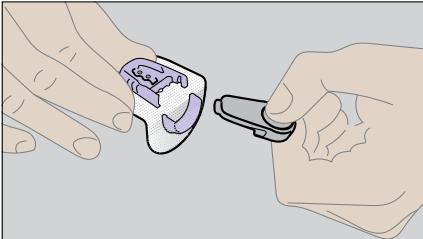
- *Automatiquement* : Attendez l'expiration de votre capteur
- *Manuellement* : Arrêtez la session plus tôt à votre convenance

### Démarrer automatiquement un nouveau capteur

Lorsque votre capteur a expiré, vous ne recevrez aucune mesure du capteur jusqu'à ce que vous démarriez une nouvelle session de capteur. Suivez ces étapes pour :

- Retirer le capteur de votre corps
- Retirer votre transmetteur du support
- Démarrer une nouvelle session de capteur

| Appli  | Récepteur  |   |
|--|--|---|
| <p>1</p> <p><b>Capteur expiré</b></p> <p><b>Remplacer le capteur maintenant</b></p> <p>Vous ne recevrez aucune alerte, alarme ou lecture de glucose tant que vous n'aurez pas remplacé le capteur.</p> <p>Instructions de retrait du capteur</p> <p>OK</p> | <p><b>Alerte d'expiration du capteur</b></p> <p>Votre session de capteur a pris fin.</p> <p>Remplacez votre capteur. Vous ne recevrez aucune alerte, alarme ou mesure du glucose par le capteur.</p> <p>OK</p> | <p>Le G6 vous indique quand remplacer le capteur.</p> <p>Appuyer sur <b>OK</b>.</p> |

|   |  |
|---|--|
| 2 |  <p>Rompre le support violet du transmetteur au niveau des encoches.</p>  |
| 3 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Faire glisser le transmetteur hors du support.</li> <li>• Garder le transmetteur pour l'utiliser avec le capteur suivant.</li> <li>• Éliminer le patch adhésif dans le respect des directives locales pour l'élimination des composants en contact avec le sang.</li> </ul> |
| 4 |   |

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 5 | <b>Appli</b><br> | <b>Récepteur</b><br> | <b>Appuyer sur Nouveau capteur.</b><br>Suivre les instructions à l'écran : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Saisir le code du nouveau capteur</li> <li>• Insérer le nouveau capteur et refixer votre transmetteur actuel (instructions disponibles dans le guide <b>Pour Commencer</b> et sur <a href="http://dexcom.com">dexcom.com</a>)</li> <li>• Démarrer le préchauffage de 2 heures du capteur</li> </ul> |
|---|---|---|---|

## Démarrer manuellement un nouveau capteur

Pour arrêter la session de capteur plus tôt à votre convenance :

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 1 | <b>Appli</b><br> | <b>Récepteur</b><br> | <b>Appli : Accéder aux Paramètres &gt; Arrêter le capteur</b><br><b>Récepteur : Aller sur Menu &gt; Capteur &gt; Arrêter le capteur</b> |
|---|---|---|---|

Puis :

- Retirer le capteur de votre corps
- Démarrer un nouveau capteur

Suivre les instructions de la section Démarrer automatiquement un nouveau capteur à partir de l'étape 2.

## 6.2 Démarrer un nouveau transmetteur

Souvenez-vous, votre transmetteur est réutilisable pendant environ 3 mois. Lorsque le moment est venu d'appairer un nouveau transmetteur, vous devez également démarrer une nouvelle session de capteur.

Votre système vous alertera quand il restera 3 semaines, puis à nouveau quand il restera 2 semaines. Lorsque le transmetteur a été utilisé pour sa dernière session de capteur, le système vous indique de remplacer capteur et transmetteur.

Vous pouvez démarrer un nouveau transmetteur :

- *Automatiquement* : Attendez que le transmetteur en place expire
- *Manuellement* : Arrêtez-le plus tôt à votre convenance

### Démarrer automatiquement un nouveau transmetteur et capteur

Lorsque votre transmetteur expire, il vous sera demandé d'appairer un nouveau transmetteur. Suivez ces étapes :

|   | Appli   | Récepteur   |  |
|---|---|---|--|
| 1 |  |  | <p>Appuyez sur <b>Appairer</b>.<br/>Suivre les instructions à l'écran :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Appli</b> : Saisir le SN du nouveau transmetteur et le code du nouveau capteur</li><li>• <b>Récepteur</b> : Saisir le code du nouveau capteur et le SN du nouveau transmetteur</li><li>• Insérer le nouveau capteur et fixer le nouveau transmetteur (instructions disponibles dans le guide <b>Pour Commencer</b> et sur <a href="http://dexcom.com">dexcom.com</a>)</li><li>• Démarrer le préchauffage de 2 heures du capteur</li></ul> |

# Démarrer manuellement un nouveau transmetteur et capteur

Pour arrêter un transmetteur plus tôt à votre convenance, suivez les étapes suivantes :

## Appli

|   |  |
|---|--|
| 1 |  <p>Accéder aux <b>Paramètres &gt; Transmetteur &gt; Appairer un nouveau</b><br/>Suivre les instructions à l'écran :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Arrêter votre capteur</li><li>• Saisir le SN du nouveau transmetteur et le code du nouveau capteur</li><li>• Insérer le nouveau capteur et fixer le nouveau transmetteur (instructions disponibles dans le guide <b>Pour Commencer</b> et sur <b>dexcom.com</b>)</li><li>• Démarrer le préchauffage de 2 heures du capteur</li></ul> |
|---|--|

## Récepteur

|   |  |
|---|--|
| 1 |  <p>Arrêter votre capteur. Aller sur <b>Menu &gt; Capteur &gt; Arrêter le capteur</b></p>   |
| 2 |  <p>Accéder au <b>Menu &gt; Transmetteur &gt; Appairer un nouveau</b><br/>Suivre les instructions à l'écran :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Saisir le code du nouveau capteur et le SN du nouveau transmetteur</li><li>• Insérer le nouveau capteur et fixer le nouveau transmetteur (instructions disponibles dans le guide <b>Pour Commencer</b> et sur <b>dexcom.com</b>)</li><li>• Démarrer le capteur et le préchauffage de 2 heures du capteur</li></ul> |

# Chapitre 7 : Fonctions avancées de l'application

## 7.1 Share et Follow de Dexcom

Vous pouvez utiliser Share pour inviter des personnes (vos suiveurs) à visualiser les lectures en cours de votre G6 et vos tendances sur leur appareil connecté. (Pour obtenir une liste des appareils connectés compatibles, consultez : [dexcom.com/compatibility](https://dexcom.com/compatibility).) Share aide vos suiveurs à vous soutenir.

### Paramétrage des applications Share et Follow

Lors de l'utilisation des applications Share ou Follow, gardez à l'esprit :

- L'appli de votre G6 doit rester ouverte pour partager vos informations de glucose et vos alertes avec vos suiveurs
- Batterie : veillez à ce que les appareils d'affichage restent chargés
- Internet :
  - Les appareils connectés doivent rester connectés à Internet
  - Le mode avion doit être désactivé
- Voix et données simultanément :

Le fournisseur de service de téléphonie supporte-t-il l'utilisation simultanée de la voix et des données (voix et données simultanées) ? Si ce n'est pas le cas, Share n'enverra pas de données pendant les appels téléphoniques. Lorsque votre appel téléphonique est terminé, Share complétera les informations de glycémie éventuellement manquantes.

Share et Follow ne fonctionneront pas si le ou les appareils connectés sont défaillants. Pour le dépannage, reportez-vous aux instructions de votre appareil connecté.

## Paramétrez Share et invitez des suiveurs

Pour paramétrier Share, appuyez sur l'icône Share sur l'écran d'accueil de votre appli. Suivez ensuite les instructions qui s'affichent à l'écran.

Une fois le paramétrage terminé, invitez quelqu'un à devenir votre suiveur en appuyant sur Inviter des suiveurs.

Vous choisissez ce que vos suiveurs peuvent voir dans l'écran Paramètres du suiveurs, ils peuvent toutefois personnaliser leurs paramètres dans l'appli Follow.

| Retour Réglages du Suiveur   |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Configurez les paramètres de notifications pour Kevin. Kevin peut modifier ces réglages plus tard.                                     |                                     |
| Glucose très bas   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Informér au-dessous de   | 55 mg/dL >                          |
| Votre Suiveur sera informé lorsque votre niveau de glucose chute en deçà du seuil de notification Glucose très bas.                    |                                     |
| Basse  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Informér au-dessous de   | 80 mg/dL >                          |
| Pendant plus de  | 30 min >                            |
| Votre Suiveur sera informé lorsque votre mesure de glucose chute en deçà du seuil de notification Bas pendant la durée configurée.     |                                     |
| Élevé  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Informér au-dessus de  | 200 mg/dL >                         |
| Pendant plus de  | 1 h >                               |
| Votre Suiveur sera informé lorsque votre mesure de glucose augmente autour du seuil de notification Élevé pendant la durée configurée. |                                     |
| Aucune donnée disponible   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Pendant plus de  | 1 hr >                              |
| Votre Suiveur sera avisé lorsque qu'il cesse de recevoir des lectures de glycémie de votre part.                                       |                                     |
| Le Suiveur ne recevra pas :  |                                     |
| • les valeurs de glucose   |                                     |
| • Notifications  |                                     |
| • les mises à jour des courbes de tendance   |                                     |
| <a href="#">Suivant</a>  |                                     |

Une fois que les paramètres de vos abonnés correspondent à vos besoins, appuyez sur Suivant puis sur Envoyer invitation. Share envoie un e-mail d'invitation à votre suiveur.

## Statut des suiveurs

La liste des suiveurs montre le statut de vos suiveurs et vous permet d'en inviter de nouveaux.

Le tableau ci-dessous présente les statuts et leur signification :

| Statut  | Description   |
|---|---|
| Ajouter un suiveur  | Invite un nouveau suiveur.  |
| Invité >  | Vous avez invité un suiveur. Celui-ci n'a pas encore accepté.   |
| L'invitation a expiré >   | Le suiveur n'a pas accepté votre invitation dans les 7 jours. Pour le ré-inviter, appuyez sur Ajouter un suiveur. |
|  | Le suiveur a reçu une ou plusieurs notifications.   |
|  | Le suiveur voit les courbes de tendance.  |
| Supprimé >  | Le suiveur a cessé de vous suivre.  |

## 7.2 Dexcom Follow

Vos suiveurs peuvent se sentir plus en sécurité s'ils reçoivent les informations de votre G6 quasiment en même temps que vous.

### Paramètres de suivi supplémentaires recommandés

Pour paramétriser et exécuter un suivi, réglez le volume sonore de l'appareil connecté :

- Modes silencieux/Ne pas déranger arrêtés
- Son actif

## Paramétrage du suivi

1. Le suiveur reçoit votre invitation par e-mail et l'ouvre sur l'appareil connecté qu'il utilisera pour vous suivre.

2. Il installe et paramètre l'appli Dexcom Follow sur son appareil connecté.

L'e-mail contient un lien qui permet de télécharger l'appli. Cette dernière est également disponible dans l'App Store.

Vos suiveurs voient maintenant les informations de votre G6 !

## Ce que voient les suiveurs

### Légende

1. Lecture du capteur
2. Flèche de tendance
3. Image de la personne qui effectue le partage
4. Dernière mise à jour

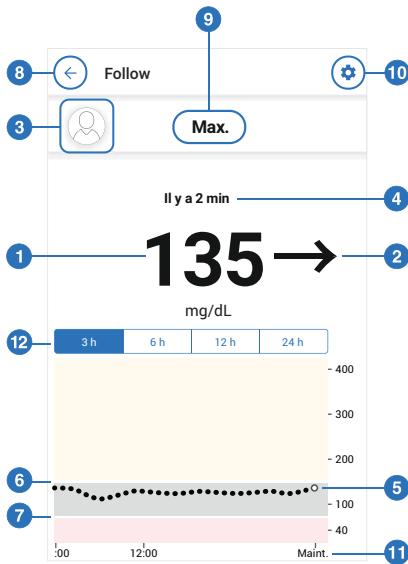
### Partage uniquement de la valeur et de la flèche



## Légende

1. Lecture du capteur
2. Flèche de tendance
3. Image de la personne qui effectue le partage
4. Dernière mise à jour
5. Courbe de tendance
6. Notification de glycémie élevée
7. Notification de glycémie basse
8. Retour au tableau de bord
9. Nom de la personne qui effectue le partage
10. Paramètres de notification
11. Heures indiquées
12. Affichages

## Courbe de tendance

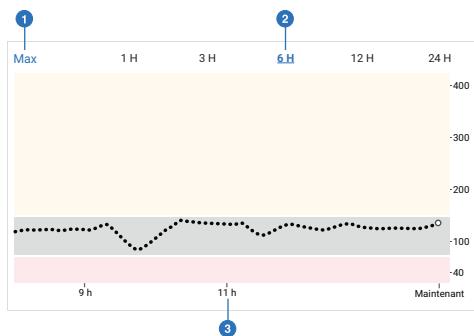


Pour afficher les lectures du mode Partageur pendant les dernières 24 heures, tournez l'appareil intelligent sur le côté (paysage). Appuyez sur le graphique et restez appuyé pour voir les détails.

## Légende

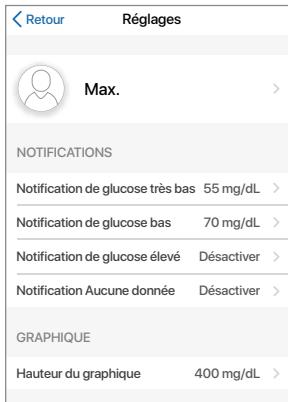
1. Retour au Portrait
2. Plage affichée
3. Heures indiquées

## Courbe de tendance Vue paysage



## Paramètres de notification

Vos suiveurs peuvent personnaliser leurs notifications. Par exemple, ils peuvent modifier leurs paramètres de sorte à savoir quand vous passez sous 70 mg/dL pendant plus de 30 minutes. Ils peuvent également les modifier pour recevoir des notifications toutes les 2 heures si vous restez sous 70 mg/dL.



Les suiveurs voient également quand vous arrêtez Share, s'ils ont été supprimés, ou si le partage a été interrompu pour une raison quelconque. Le suiveur peut appuyer sur l'icône d'aide bleue en regard d'un partageur pour plus d'informations sur son statut.

Si le partageur n'obtient pas les mesures de glycémie du capteur, Follow indique que son statut est Actif - Aucune donnée. Le suiveur devrait demander au partageur de vérifier son MCG.

Parfois le partage des informations peut être désynchronisé par rapport aux informations de votre G6. Reposez-vous toujours sur l'appli de votre G6 pour gérer votre diabète, pas sur celle de vos suiveurs.

## 7.3 Contrôler quand retentissent les alarmes/alertes

Lorsque vous paramétrez votre appareil connecté, l'icône de Toujours sonner s'affiche. Vous pouvez modifier la manière dont fonctionne la fonction Toujours sonner dans **Paramètres > Alertes**.

### Utilisation de Toujours sonner

Lorsque vous êtes à l'école ou au travail, vous pouvez souhaiter que les sons de votre téléphone soient plus discrets. Toujours sonner, associé aux modes Silencieux et Ne pas déranger de votre téléphone, vous permet de contrôler quand vous entendez vos alarmes/alertes et les autres sons émis par votre téléphone. Les icônes sur l'écran d'accueil montrent ce que vous entendrez.

Les paramètres Silencieux/Ne pas déranger permettent de définir si vous pouvez entendre les sons émis par le téléphone, par exemple à la réception de SMS et d'appels téléphoniques. Lorsque Toujours sonner est actif, vous entendez toujours les alertes par défaut et programmées, indépendamment du paramétrage des modes Silencieux/Ne pas déranger. Ainsi la nuit, vous pouvez activer Toujours sonner et les modes Silencieux/Ne pas déranger pour ne pas entendre les différents sons à l'exception des alarmes/alertes du G6.

Lorsque Toujours sonner est actif, les icônes suivantes sont visibles sur l'écran d'accueil :



Alertes par défaut (celles que vous avez définies lorsque vous avez paramétré l'appli sur votre téléphone ou dans le menu Alertes)



Alertes programmées (décris à la section suivante)

Lorsque Toujours sonner est arrêté, il est important que vous sachiez si votre téléphone est en mode Silencieux/Ne pas déranger.

- Si le mode Silencieux/Ne pas déranger est également arrêté, alors vous entendrez les alertes par défaut et celles programmées et verrez ces icônes sur l'écran d'accueil. Vous entendrez également les sons émis par votre téléphone indépendamment du G6, comme à la réception des appels et des SMS.



Alertes par défaut



Alertes programmées

- Toutefois, si le mode « Silencieux/Ne pas déranger » est activé, vous n'entendrez que ces alertes : Alarme de glycémie très basse, Échec du transmetteur, Capteur en panne, et L'appli a cessé de fonctionner. Vous n'entendez aucun autre son de votre téléphone. C'est peut-être la combinaison de réglages idéale pour vous lorsque vous êtes à l'école ou au travail. Ces icônes s'affichent sur l'écran d'accueil de cette manière :



Alertes par défaut



Alertes programmées

## 7.4 Programme des alertes

Le programme des alertes de l'appli vous permet de spécifier comment vous devez être notifié en cas d'alarme/d'alerte selon l'heure et le jour. Par exemple, vous pouvez programmer les alarmes/alertes pour que celles-ci soient les seuls sons que puisse émettre votre appareil connecté durant votre sommeil.

Un programme des alertes vous permet de définir un programme supplémentaire.

### Utilisation du programme des alertes

Lorsque vous activez Programme des alertes pour la première fois, les réglages de vos alertes de glycémie par défaut sont copiés dans votre programme. Le programme des alertes vous guide à travers la création d'un programme supplémentaire.

Pour faire en sorte que les alarmes/alertes soient les seuls sons émis par votre appareil connecté durant votre sommeil, créez un programme des alertes nocturne avec Toujours sonner actif, comme dans l'exemple ci-dessous. Par la suite, chaque nuit, mettez votre appareil connecté en mode Silencieux/Ne pas déranger.

| PROGRAMMATION         |                |   |
|-----------------------|----------------|---|
| Programme des alertes |                |   |
| Toujours sonner       |                |   |
| Désignation           | Nocturne       | > |
| Durée                 | 20:00 - 08:00  | > |
| Jours                 | Tous les jours | > |
|                       |                |   |
| Glycémie très basse   | 55 mg/dL       | > |
| Glycémie en baisse    | Activé         | > |
| Glycémie basse        | 70 mg/dL       | > |
| Glycémie élevée       | 200 mg/dL      | > |

Lorsqu'un programme des alertes est actif, le menu Alertes comporte deux groupes de paramètres : Par défaut et Programmées.

- Les valeurs par défaut montrent les paramètres normaux, non programmés
- Les valeurs programmées montrent les alertes que vous avez éventuellement modifiées par rapport aux paramètres par défaut

# Annexes

- Dépannage
- Déployez votre appli
- Dexcom Clarity
- Entretien de votre G6
- Symboles des emballages
- Garantie
- Informations techniques
- Instructions pour un usage professionnel
- Risques et avantages
- Glossaire

# Annexe A : Dépannage

La présente annexe donne des instructions concises répondant aux questions les plus courantes. Celles-ci sont répertoriées ci-dessous.

A.1 Précision – Les lectures du G6 ne correspondent pas aux valeurs données par le glucomètre

A.2 Précision – Les lectures du G6 ne correspondent pas aux symptômes

A.3 Patch adhésif

A.4 L'appli s'arrête

A.5 Étalonner mon G6

A.6 Je n'entends pas les alarmes/alertes

A.7 Alertes courantes

- Notifications d'étalonnage et de réétalonnage
- Alerte pour absence de lecture
- Alerte de perte du signal
- Alerte du transmetteur
- Alertes de batterie du transmetteur faible et de dernière session d'utilisation
- Alerte pour absence du transmetteur détectée

A.8 Fin anticipée d'une session d'utilisation d'un capteur

A.9 Trou dans le graphique

A.10 Recharger le récepteur

A.11 Démarrer la session d'utilisation d'un capteur sans code capteur

A.12 Le G6 et l'eau

Pour des informations complètes sur le dépannage, reportez-vous à la section Questions fréquentes du site de Dexcom ([dexcom.com](http://dexcom.com)), ou contactez votre représentant Dexcom local.

Tout incident grave survenu avec cet appareil doit être signalé au fabricant et à l'autorité de santé compétente de l'État membre dans lequel vous résidez.

## A.1 Précision – Les lectures du G6 ne correspondent pas aux valeurs données par le glucomètre

Des fluides corporels différents donnent des valeurs différentes :

- Un glucomètre mesure le taux de glucose dans le sang (c.-à-d. la glycémie)
- Le capteur du G6 mesure le glucose dans le liquide interstitiel

Un étalonnage peut vous aider à aligner les lectures du G6 sur les valeurs du glucomètre. (Voir A.5 Étalonner mon G6.)

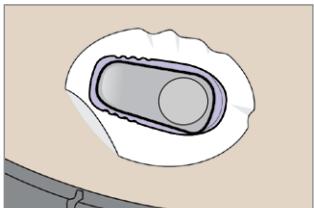
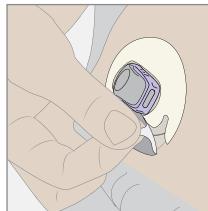
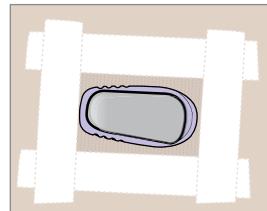
## A.2 Précision – Les lectures du G6 ne correspondent pas aux symptômes

Si les lectures de votre G6 ne correspondent pas à vos symptômes :

- Lavez-vous les mains à l'eau savonneuse. Séchez-les. Effectuez un prélèvement capillaire à l'aide de votre glucomètre. Si la valeur indiquée par le glucomètre correspond à vos symptômes, utilisez-la pour décider du traitement.
- Un étalonnage peut vous aider à aligner les lectures du G6 sur les valeurs du glucomètre. (Voir A.5 Étalonner mon G6.)

## A.3 Patch adhésif

| Problème   | Solution   |
|--|--|
| <p>L'applicateur ne se détache pas</p>  |  <ol style="list-style-type: none"><li>1. Décollez doucement le patch adhésif en conservant l'applicateur attaché.</li><li>2. Vérifiez le site d'insertion pour vous assurer que le capteur n'est pas resté dans la peau.</li><li>3. Ne réutilisez pas l'applicateur.</li><li>4. Contactez votre représentant Dexcom local.</li></ol> |

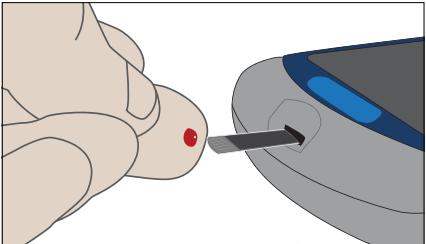
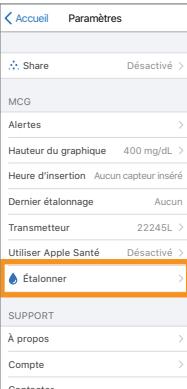
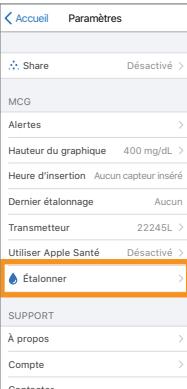
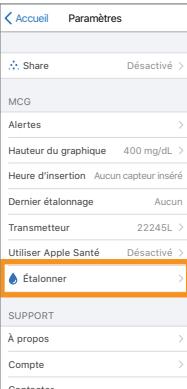
| Problème  | Solution   |
|---|--|
| <p><b>Le patch adhésif se décolle</b></p>  | <p>Après avoir inséré le capteur, vous pouvez atténuer le décollement en :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plaçant un Overpatch ou une bande à usage médical (comme du Blenderm) sur le patch adhésif. Ne couvrez pas le transmetteur. Évitez les plaies ouvertes.</li> <li>• Pour commander des Overpatch, contactez votre représentant Dexcom local.</li> </ul> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="465 419 673 630">  </div> <div data-bbox="684 419 951 630">  </div> </div> <p style="text-align: center;">Overpatch                      Bande à usage médical</p> <p>Pour la session d'utilisation de capteur suivante, vous pouvez éviter le décollement avant l'insertion du capteur en :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vous assurant que la peau est propre et sèche avant l'insertion du capteur.</li> <li>• Utilisant des produits adhésifs (tels que le Mastisol® , SkinTac™) sous le patch. Éviter le point d'insertion de l'aiguille.</li> <li>• Appuyant bien le patch sur la peau.</li> </ul> |
| <p><b>Irritation de la peau autour du site du capteur</b></p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certaines personnes sont sensibles à l'adhésif du capteur. Si vous avez une irritation cutanée importante, telle que des démangeaisons, des brûlures et/ou des éruptions cutanées à l'endroit du patch adhésif, contactez votre professionnel de la santé.</li> </ul>   |

## A.4 L'appli s'arrête

Si votre appli s'arrête d'elle-même, c'est peut-être qu'il n'y a plus de place dans la mémoire ou l'espace de stockage de l'appareil connecté. Pour résoudre le problème, fermez régulièrement les applications ouvertes inutilisées et supprimez les fichiers dont vous ne vous servez pas.

## A.5 Étalonner mon G6

Pour étalonner votre G6, respectez les étapes ci-dessous :

| 1   |    | Après vous être soigneusement lavé les mains à l'eau savonneuse, séchez-les. Utilisez ensuite votre glucomètre pour obtenir une valeur de glucomètre. |           |  |  |   |  |   |
|---|---|---|-----------|--|--|---|--|---|
| 2   | <table border="1"><thead><tr><th>Appli</th><th>Récepteur</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr><tr><td>Dans le menu de votre G6, appuyez sur <b>Étalonner</b>. Suivez les instructions à l'écran pour saisir, enregistrer et confirmer la valeur de glucomètre.</td><td></td></tr></tbody></table> | Appli   | Récepteur |  |  | Dans le menu de votre G6, appuyez sur <b>Étalonner</b> . Suivez les instructions à l'écran pour saisir, enregistrer et confirmer la valeur de glucomètre. |  | Dans le menu de votre G6, appuyez sur <b>Étalonner</b> . Suivez les instructions à l'écran pour saisir, enregistrer et confirmer la valeur de glucomètre. |
| Appli   | Récepteur   |   |           |  |  |   |  |   |
|   |   |   |           |  |  |   |  |   |
| Dans le menu de votre G6, appuyez sur <b>Étalonner</b> . Suivez les instructions à l'écran pour saisir, enregistrer et confirmer la valeur de glucomètre. |   |   |           |  |  |   |  |   |

N'étalonnez qu'un seul appareil d'affichage, même si vous utilisez à la fois l'appli et le récepteur. Le transmetteur envoie les informations d'étalonnage de l'un à l'autre.

Pour effectuer les étalonnages, utilisez uniquement les valeurs de votre glucomètre : ne saisissez jamais les lectures de votre G6.

N'effectuez pas l'étalonnage lorsque votre glycémie varie rapidement – de plus de 3 mg/dL par minute.

Ne procédez à un étalonnage que lorsque les valeurs du glucomètre se situent entre 40 mg/dL et 400 mg/dL.

## A.6 Je n'entends pas les alarmes/alertes

### Récepteur

Votre récepteur émet un bip, vibre et affiche un message en cas d'alarme de glycémie très basse, alerte de glycémie en baisse, alerte de panne du capteur et alerte du transmetteur. Pour toutes les autres alertes, votre récepteur est plus discret. Pour la première alarme/alerte, il vibre et affiche un message. Si l'alarme/alerte est répétée, le récepteur ajoute un bip.

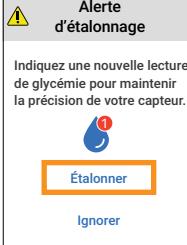
Si vous n'entendez pas les alarmes/alertes sur votre appli, vérifiez que l'appli, le *Bluetooth*, le volume et les notifications sont actifs. Si vous redémarrez votre appareil connecté, relancez l'appli Dexcom. Pour connaître les paramètres suggérés pour un appareil connecté, reportez-vous au guide de l'utilisateur du G6.

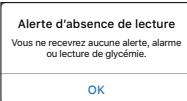
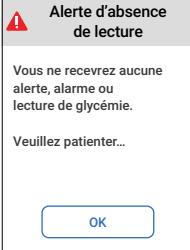
Si vous n'entendez pas les alarmes/alertes sur votre récepteur, changez la tonalité de sonnerie d'alarme/alertes sous **Menu > Sons**. Utilisez **Menu > Sons > Tester le son** pour essayer le son sélectionné et vous assurer que vous l'entendez sans problème.

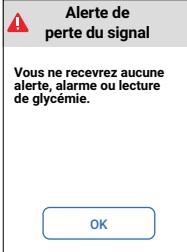
### Appli

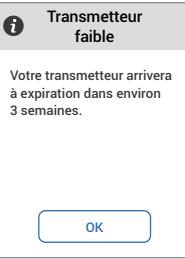
Si vous n'entendez pas les alarmes/alertes sur votre appli, vérifiez que l'appli, le *Bluetooth*, le volume et les notifications sont actifs. Si votre appareil connecté est en mode Silencieux/Ne pas déranger, mais que vous souhaitez tout de même être averti des alarmes/alertes critiques, assurez-vous que Toujours sonner est actif. Reportez-vous chapitre 2 pour connaître les paramètres suggérés pour les appareils connectés. Pour tester le haut-parleur, reportez-vous à la notice de votre appareil connecté.

## A.7 Alertes courantes

| Problème  | Solution  |
|---|---|
| <p><b>Notifications d'étalonnage et de réétalonnage</b></p> <p>Le G6 vous demande d'effectuer un étalonnage.</p> <p><b>Appli</b></p> <p> DEXCOM G6 maintenant<br/>Alerte d'étalonnage : Indiquez une nouvelle lecture de glycémie pour maintenir la précision de votre capteur.<br/><a href="#">Voir plus</a></p> <p> Erreur d'étalonnage Après 15 minutes, indiquez une nouvelle lecture de glycémie pour réétalonner votre capteur.<br/><a href="#">OK</a></p> <p><b>Récepteur</b></p> <p> <b>Alerte d'étalonnage</b><br/>Indiquez une nouvelle lecture de glycémie pour maintenir la précision de votre capteur.<br/><br/><a href="#">Étalonner</a> <a href="#">Ignorer</a></p> <p> <b>Alerte de réétalonnage</b><br/>Après 03:19, indiquez une nouvelle lecture de glycémie pour réétalonner votre capteur.<br/><a href="#">OK</a></p> | <p>Si vous saisissez une valeur d'étalonnage située en dehors de la plage attendue, le G6 vous demande de refaire l'étalonnage.</p> |

| Problème  | Solution  |
|---|---|
| <p><b>Alerte d'absence de lecture</b></p> <p>Le capteur est momentanément incapable de mesurer la glycémie.</p> <p><b>Appli</b></p>  <p><b>Récepteur</b></p>  | <p>N'effectuez pas un étalonnage.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez le transmetteur ; est-il emboîté dans son support ?</li> <li>Patientez jusqu'à 3 heures pendant que le G6 se répare de lui-même.</li> <li>Si le problème n'est pas résolu au bout de 3 heures, contactez votre représentant Dexcom local.</li> </ol> <p>Aucune alarme/alerte ou lecture du G6 tant que le problème n'est pas résolu. Utilisez votre glucomètre pour décider du traitement à effectuer.</p> <p>L'alerte Aucune valeur peut entraîner une alerte Capteur en panne.</p> <p><b>Uniquement sur l'appli :</b></p> <p>Appuyez sur <b>OK</b> pour acquitter l'alerte, puis sur <b>Aide</b> dans l'écran d'accueil pour obtenir plus d'informations.</p> |

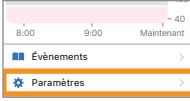
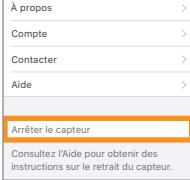
| Problème   | Solution   |
|--|--|
| <p><b>Perte du signal</b><br/>L'appareil d'affichage et le transmetteur ont cessé de communiquer.</p> <p><b>Appli</b></p>  <p><b>Récepteur</b></p>                           | <p>N'effectuez pas un étalonnage.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vérifiez que l'appareil d'affichage et le transmetteur se trouvent à moins de 6 mètres l'un de l'autre et qu'aucun obstacle n'est présent entre les deux. Si vous vous trouvez dans l'eau, rapprochez le dispositif à moins de 6 mètres.</li> <li>2. Patiencez jusqu'à 30 minutes.</li> <li>3. Si le problème n'est pas résolu, contactez votre représentant Dexcom local.</li> </ol> <p>Aucune alarme/alerte ou lecture du G6 tant que le problème n'est pas résolu. Utilisez votre glucomètre pour décider du traitement à effectuer.</p> <p><b>Uniquement sur l'appli :</b><br/>Arrêtez le <i>Bluetooth</i>, puis réactivez-le.</p> |
| <p><b>Alerte transmetteur</b><br/>Le transmetteur ne fonctionne pas. La session de lecture s'interrompt automatiquement.</p> <p><b>Appli</b></p>  <p><b>Récepteur</b></p>  | <p>Contactez votre représentant Dexcom local.</p> <p>Aucune alarme/alerte ou lecture du G6 tant qu'il n'a pas été remplacé. Utilisez votre glucomètre pour décider du traitement à effectuer.</p>  |

| Problème  | Solution   |
|---|--|
| <p><b>Alertes de batterie du transmetteur faible et de dernière session d'utilisation</b></p> <p>La batterie du transmetteur arrive à expiration.</p> <p><b>Appli</b></p>  <p><b>Récepteur</b></p>  | <p>Commandez un nouveau transmetteur.</p> <p>Lorsque la batterie de votre transmetteur est sur le point d'arriver à expiration, le G6 vous en informe :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lorsqu'il reste 3 semaines</li> <li>• Lorsqu'il reste 2 semaines (voir les écrans à gauche)</li> <li>• Lorsqu'il ne reste plus qu'une session</li> <li>• Lorsque le niveau est trop bas pour une session supplémentaire</li> <li>• Lorsque le niveau est critique et qu'il doit immédiatement être remplacé</li> </ul>  |
| <p><b>Alerte pour absence de transmetteur détectée</b></p> <p>L'appariement du G6 n'a pas pu être réalisé.</p> <p><b>Appli</b></p>  <p><b>Récepteur</b></p>                                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vérifiez que le transmetteur est emboîté dans son support.</li> <li>2. Vérifiez que le numéro de série (SN) saisi pour le transmetteur est correct.</li> <li>3. Si le problème n'est pas résolu, il se peut que le capteur n'ait pas été inséré correctement. Insérez un nouveau capteur. Pour le remplacer, contactez votre représentant Dexcom local.</li> </ol> <p>Aucune alarme/alerte ou lecture du G6 tant que le problème n'est pas résolu. Utilisez votre glucomètre pour décider du traitement à effectuer.</p> |

## A.8 Fin anticipée de la session d'utilisation d'un capteur

Il se peut que vous souhaitiez mettre fin à la session d'utilisation du capteur de manière anticipée. Dans ce cas, vous pouvez le faire dans l'appli ou dans le récepteur. Les deux méthodes sont décrites ci-dessous. Lorsque vous avez mis fin à la session d'un capteur, vous ne pourrez plus la redémarrer.

### Appli : fin anticipée de l'utilisation d'un capteur

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 1 | <b>Apple</b><br> | <b>Android</b><br> | Appuyez sur <b>Paramètres</b> .   |
| 2 |                  |   | Appuyez sur <b>Arrêter le capteur</b> .<br>Retirez le transmetteur et le capteur. (Voir le Chapitre 6.) |

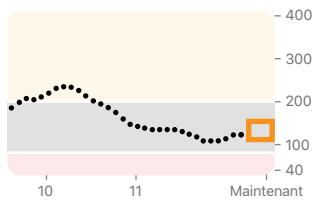
## Récepteur : fin anticipée d'une session

|   |  |   |
|---|--|---|
| 1 |  | Appuyez sur <b>Menu</b> .   |
| 2 |  | Appuyez sur <b>Arrêter le capteur</b> .   |
| 3 |  | Appuyez sur <b>Oui</b> .<br>Retirez le transmetteur et le capteur.<br>(Voir le Chapitre 6.) |
| 4 |  | Patinez.  |

## A.9 Trou dans le graphique

Lorsque vous n'obtenez aucune lecture du G6, votre graphique peut présenter des trous sur la droite dans les points de la tendance. Dans l'exemple, vous pouvez voir le trou à l'endroit où devraient se trouver des points :

Lorsque les lectures du G6 reprennent, jusqu'à 3 heures de lectures manquantes du G6 peuvent être remplies sur le graphique.



## A.10 Recharge du récepteur

| Problème  | Solution  |
|---|---|
| <p><b>Le voyant de charge du récepteur est allumé ou le récepteur ne s'allume pas (ceci peut se produire lors d'une utilisation normale ou après stockage ou envoi).</b></p> <p>Le récepteur doit être chargé</p>  |  <ul style="list-style-type: none"><li>Chargez le récepteur sur une prise électrique, par sur un ordinateur</li><li>La recharge complète peut prendre jusqu'à 3 heures</li></ul> |

## A.11 Démarrer l'utilisation d'un capteur sans code capteur

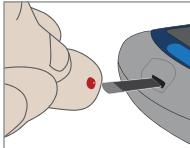
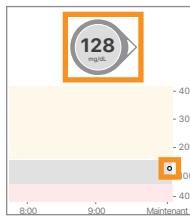
Vous souhaitez démarrer une session avec un capteur dès maintenant, mais ne disposez pas de son code capteur ? Le code du capteur se trouve sur la feuille support de l'adhésif de l'applicateur. Utilisez uniquement le code capteur de l'applicateur que vous insérez ; n'utilisez pas d'autres codes. Le code capteur approprié permet au G6 de fonctionner sans vous demander chaque jour d'effectuer un étalonnage.

Mais vous pouvez utiliser le capteur même si vous ne disposez pas de son code. Durant toute la session d'utilisation du capteur, un étalonnage quotidien vous sera demandé. (Voir Message d'étalonnage à la section A.7 Alertes courantes.)

Suivez les indications à l'écran pour paramétriser sans code capteur.

## Appli : paramétrage sans code capteur

|   |  |  |
|---|--|--|
| 1 |  | <p>Lors du paramétrage de l'appli ou de l'insertion d'un nouveau capteur sans utiliser de code capteur, sur l'écran Code du capteur, appuyez sur <b>Aucun code</b>.</p> <p>Si vous n'entrez pas le code du capteur, vous devrez étalonner votre G6 quotidiennement pendant toute la session d'utilisation du capteur. Saisissez uniquement le code capteur de l'applicateur que vous insérez.</p> <p>Sur les écrans suivants (non présentés dans cette procédure), suivez les instructions qui s'affichent pour :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Entrer le numéro de série du transmetteur (si vous utilisez un nouveau transmetteur).</li><li>• Insérer le capteur.</li><li>• Fixer le transmetteur.</li></ul> |
| 2 |  | <p>Appuyez sur <b>Démarrer le capteur</b>.</p> <p>Attendez 2 heures que le démarrage du capteur soit terminé.</p>  |
| 3 |  | <p>Une fois le démarrage du capteur terminé, votre G6 vous demande d'effectuer deux fois l'étalonnage en utilisant deux prélèvements capillaires distincts.</p> <p>Appuyez sur Étalonner (icône) pour commencer.</p>   |
| 4 |  | <p>Lavez-vous les mains à l'eau savonneuse, pas avec un détergent en gel.</p> <p>Séchez-vous les mains.</p> <p>Le fait de se laver et sécher les mains avant d'effectuer une mesure au glucomètre participe à la précision.</p>  |

|      |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |      |     |      |   |  |    |  |
|------|--|--|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-----|------|---|--|----|--|
| 5    |   | <p>En utilisant votre glucomètre, mesurez votre glycémie par prélèvement capillaire.</p> <p>Effectuez toujours le prélèvement à l'extrémité de vos doigts, jamais ailleurs.</p>        |   |   |   |   |   |   |   |   |      |     |      |   |  |    |  |
| 6    |  <p>Étapes :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lavez-vous les mains et séchez-les.</li> <li>2. Procédez à un prélèvement capillaire avec votre lecteur de glycémie.</li> <li>3. Saisissez rapidement la valeur exacte de votre lecteur de glycémie.</li> </ol> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr> <td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr> <tr> <td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr> <td>PQRS</td><td>TUV</td><td>WXYZ</td></tr> <tr> <td colspan="2">0</td><td>EX</td></tr> </table> | 1  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | PQRS | TUV | WXYZ | 0 |  | EX | <p>Saisissez la valeur de glycémie exacte, telle qu'elle est donnée par le glucomètre, dans les 5 minutes qui suivent le prélèvement capillaire, ou plus rapidement si votre taux de glucose varie rapidement.</p> |
| 1    | 2  | 3  |   |   |   |   |   |   |   |   |      |     |      |   |  |    |  |
| 4    | 5  | 6  |   |   |   |   |   |   |   |   |      |     |      |   |  |    |  |
| 7    | 8  | 9  |   |   |   |   |   |   |   |   |      |     |      |   |  |    |  |
| PQRS | TUV  | WXYZ   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |     |      |   |  |    |  |
| 0    |  | EX   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |     |      |   |  |    |  |
| 7    |  <p>Confirmer la saisie<br/>128 mg/dL</p> <p>Annuler      Confirmer</p>   | <p>Appuyez sur <b>Confirmer</b> pour enregistrer la valeur.</p>  |   |   |   |   |   |   |   |   |      |     |      |   |  |    |  |
| 8    |  <p>Étalonner</p>   | <p>C'est le moment d'effectuer l'étalonnage suivant.</p> <p>Appuyez sur <b>Étalonner</b>.</p> <p>Répétez les étapes 4 à 8 et saisissez la valeur du second prélèvement capillaire.</p> |   |   |   |   |   |   |   |   |      |     |      |   |  |    |  |
| 9    |  <p>128 mg/dL</p> <p>-400 -300 -200 -40 0 400</p> <p>8:00 9:00 Maintenant</p>  | <p>Cinq minutes après avoir saisi le second étalonnage, surveillez la première lecture du G6 !</p> <p>Chaque point est une lecture du G6 prise toutes les 5 minutes.</p>               |   |   |   |   |   |   |   |   |      |     |      |   |  |    |  |

Douze heures plus tard, l'appareil vous rappelle de nouveau d'effectuer un étalonnage. Puis un autre rappel s'affiche 12 heures plus tard. Pour la suite de la session, le G6 vous demande d'effectuer un étalonnage toutes les 24 heures.

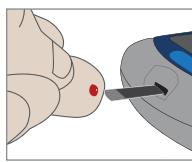
## 1 Étalonner

Veillez à effectuer l'étalonnage lorsque l'appareil vous le demande. Et assurez-vous de bien vous laver les mains avant d'effectuer un prélèvement capillaire. Si vous ne le faites pas, les lectures du G6 pourraient ne pas être alignées sur celles de votre glucomètre. En d'autres termes : n'attendez pas – Étalonnez !

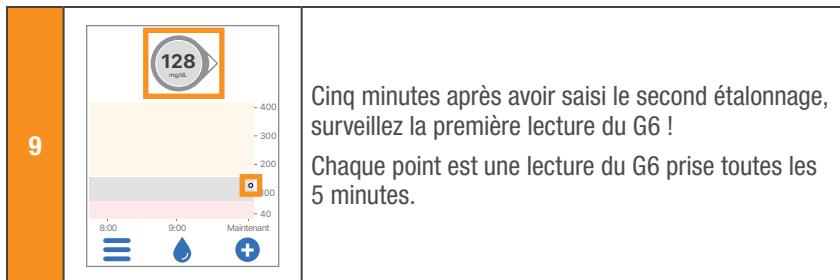
Si vous utilisez l'appli et le récepteur, la valeur d'étalonnage doit être entrée dans un seul des deux. En moins de 10 minutes, le transmetteur enverra l'information à l'autre appareil.

### Récepteur : paramétrage sans code capteur

|   |  |
|---|--|
| 1 |  <p>Lors du paramétrage du récepteur ou de l'insertion d'un nouveau capteur sans utiliser de code capteur, sur l'écran Code du capteur, appuyez sur <b>Aucun code</b>.</p> <p>Si vous n'entrez pas le code du capteur, vous devrez étalonner votre G6 quotidiennement pendant toute la session d'utilisation du capteur. Saisissez uniquement le code capteur de l'applicateur que vous insérez.</p> <p>Sur les écrans suivants (non présentés dans cette procédure), suivez les instructions qui s'affichent pour :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Entrer le numéro de série du transmetteur (si vous utilisez un nouveau transmetteur).</li><li>• Insérer le capteur.</li><li>• Fixer le transmetteur.</li></ul> |
|---|--|

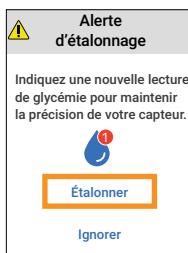
|                 |  |   |
|-----------------|--|---|
| <p><b>2</b></p> |   | <p>Appuyez sur <b>Démarrer le capteur</b>. Attendez 2 heures que le démarrage du capteur soit terminé.</p>  |
| <p><b>3</b></p> |   | <p>Une fois le démarrage du capteur terminé, le G6 vous demande d'effectuer deux fois l'étalonnage en utilisant deux prélèvements capillaires distincts. Appuyez sur <b>OK</b> pour effectuer l'étalonnage.</p>           |
| <p><b>4</b></p> |   | <p>Lavez-vous les mains à l'eau savonneuse, pas avec un détergent en gel.<br/>Séchez-vous les mains.<br/>Le fait de se laver et sécher les mains avant d'effectuer une mesure au glucomètre participe à la précision.</p> |
| <p><b>5</b></p> |  | <p>En utilisant votre glucomètre, mesurez votre glycémie par prélèvement capillaire.<br/>Effectuez toujours le prélèvement à l'extrémité de vos doigts, jamais ailleurs.</p>  |

|                 |  |  |
|-----------------|--|--|
| <p><b>6</b></p> |   | <p>Saisissez la valeur de glycémie exacte, telle qu'elle est donnée par le glucomètre, dans les 5 minutes qui suivent le prélèvement capillaire.</p> <p>Pour saisir la valeur, appuyez sur les flèches haut et bas.</p> <p>Appuyez ensuite sur <b>Enregistrer</b>.</p> |
| <p><b>7</b></p> | <p>Cette information est-elle correcte ?</p> <p><b>128</b><br/>mg/dL<br/>08:33</p> <p>Non</p> <p>Oui</p>   | <p>Appuyez sur <b>Oui</b> pour confirmer que votre saisie est correcte.</p>  |
| <p><b>8</b></p> | <p><b>Alerte d'étalonnage</b></p> <p>Indiquez une nouvelle lecture de glycémie pour maintenir la précision de votre capteur.</p> <p> Étalonner</p> <p>Ignorer</p> | <p>C'est le moment d'effectuer l'étalonnage suivant.</p> <p>Appuyez sur <b>OK</b>.</p> <p>Répétez les étapes 4 à 8 et saisissez la valeur du second prélèvement capillaire.</p>  |



Douze heures plus tard, l'appareil vous rappelle de nouveau d'effectuer un étalonnage. Puis un autre rappel s'affiche 12 heures plus tard. Pour la suite de la session, le G6 vous demande d'effectuer un étalonnage toutes les 24 heures.

Veillez à effectuer l'étalonnage lorsque l'appareil vous le demande. Et assurez-vous de bien vous laver les mains avant d'effectuer un prélèvement capillaire. Si vous ne le faites pas, les lectures du G6 pourraient ne pas être alignées sur celles de votre glucomètre. En d'autres termes : n'attendez pas – Étalonnez !



Si vous utilisez l'appli et le récepteur, la valeur d'étalonnage doit être entrée dans un seul des deux. En moins de 10 minutes, le transmetteur enverra l'information à l'autre appareil.

## A.12 Le G6 et l'eau

Le transmetteur est étanche dès lors qu'il est enclenché en position. En revanche, le récepteur ne l'est pas. Nager, prendre une douche ou un bain : inutile de s'inquiéter pour l'eau et votre G6, il suffit de garder le récepteur dans une zone sèche.

Lorsque vous vous trouvez dans l'eau, votre appareil d'affichage doit être placé à moins de 6 mètres pour pouvoir obtenir les lectures du G6.

## Annexe B : Déployez votre appli

Avec votre application Dexcom G6 Continuous Glucose Monitoring System (G6) (système de mesure continue du glucose), vous voyez les notifications de votre écran de verrouillage ou de votre montre connectée.

Vous ne voyez aucune donnée ? Ouvrez votre application.

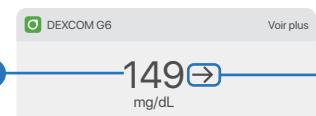
Sur votre smartphone / tablette Apple, vous pouvez configurer Siri pour vous indiquer votre lecture G6 lorsque vous le demandez.

Utilisez-vous des applications de santé ? Partagez vos informations de glucose avec elles pour une image plus complète.

### B.1 Affichage du jour (Apple)

Consultez les informations de votre MCG dans Affichage du jour, même lorsque votre appareil connecté est verrouillé. Depuis le bord gauche de l'écran d'accueil ou de verrouillage, faites un glissé vers la droite.

Pour ajouter le G6, faites défiler jusqu'en bas et appuyez sur Modifier. Pour plus de détail, reportez-vous à la notice de votre appareil connecté.

| Légende  | Affichage du jour   |
|--|---|
| <b>Nombre et flèche</b><br>1. Lecture du G6<br>2. Flèche de tendance |  |

Appuyez sur **Voir plus** pour afficher le graphique.

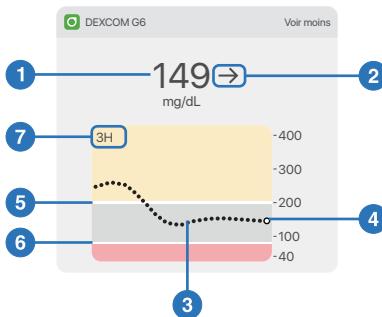
## Légende

### Nombre et flèche

1. Lecture du G6
2. Flèche de tendance

### Graphique

3. Graphique de tendance
4. Lecture actuelle du G6
5. Alerte de glycémie élevée
6. Alerte de glycémie basse
7. Affichage des 3 dernières heures



## B.2 Quick Glance (Android)

Consultez votre G6 sur l'écran verrouillé ou en faisant un glissé depuis le haut.

### Coup d'œil rapide



Pour afficher votre graphique, faites un glissé vers le bas sur le bord inférieur de Coup d'oeil rapide.

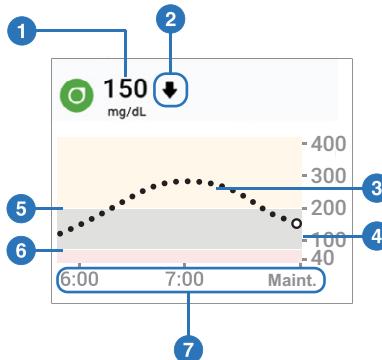
## Légende

### Nombre et flèche

1. Lecture du G6
2. Flèche de tendance

### Graphique

3. Graphique de tendance
4. Lecture actuelle du G6
5. Alerte de glycémie élevée
6. Alerte de glycémie basse
7. Affichage des 3 dernières heures



Coup d'œil rapide est actif par défaut. Pour l'arrêter dans l'appli : **Paramètres > Quick Glance**

## B.3 Montres connectées

Consultez votre G6 depuis votre montre connectée Apple ou Android.

### Suggestion d'utilisation

L'utilisation d'une montre connectée avec votre G6 peut changer la façon dont vous obtenez les alarmes/alertes.

- Votre montre connectée ne communique qu'avec votre appareil connecté, pas avec le transmetteur.
- Vous ne recevrez pas les alarmes/alertes ou les lectures du G6 sur votre montre si celle-ci n'est pas connectée à votre appareil connecté.

Assurez-vous d'avoir compris comment les notifications sont transmises lorsque la montre est connectée.

- Vous devez porter la montre pour voir les alertes et sentir le vibrer.
- Dans les paramètres de votre appareil connecté, assurez-vous que les notifications sont envoyées à la fois vers votre appareil connecté et vers votre montre.
- Ne désactivez pas et ne bloquez pas les notifications depuis l'appli.

Sortir la montre du mode veille actualise les données de MCG à partir de l'appareil connecté. Il peut s'écouler quelques instants avant que l'appli de votre montre affiche les informations en cours.

Pour vous assurer que votre montre est compatible avec votre G6, consultez [dexcom.com/compatibility](https://dexcom.com/compatibility).

## Paramétrage pour Apple Watch (iPhone)

Pour installer l'appli, utiliser l'appli Watch sur votre iPhone.

Pour plus de détails sur l'installation des applications, consultez la notice de la montre.

## Paramétrage de Android Wear

Consultez les informations de votre G6 depuis l'affichage cadran du G6 de Dexcom.  
Pour plus de détail, reportez-vous à la notice de votre montre.

### Légende

#### Nombre et flèche

1. Lecture du G6
2. Flèche de tendance

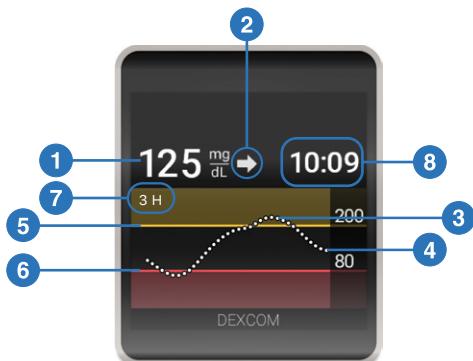
#### Graphique

3. Graphique de tendance
4. Lecture actuelle du G6
5. Alerte de glycémie élevée
6. Alerte de glycémie basse
7. Affichage des 3 dernières heures
8. Heure

### Apple Watch

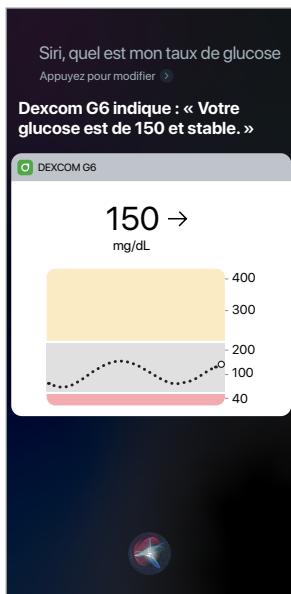


### Android Wear



## B.4 Siri (Apple)

Utilisez les paramètres de l'application pour configurer un raccourci Siri. Ensuite, vous pouvez demander à Siri d'indiquer vos lectures G6 et tendances à chaque fois que votre application est en cours d'exécution ! Lorsque Siri répond, le graphique s'affiche sur votre écran de verrouillage.



Siri peut ne pas être disponible dans tous les pays. Consultez le site Web d'Apple pour voir si Siri est disponible dans votre pays.

## B.5 Applications de santé

Envoyez vos informations de glycémie aux applications de santé.

Utilisez **Réglages > Applications de santé** pour commencer.

Après avoir configuré l'application de santé, les informations de glycémie des 30 derniers jours sont envoyées à l'application de santé, à l'exception des 3 dernières heures.

Ensuite, toutes les nouvelles informations de glycémie sont envoyées après un délai de 3 heures.

| Réglages  |                      |
|---|----------------------|
| Share   | Activer >            |
| MCG   |                      |
| Alertes   | >                    |
| Hauteur du graphique  | 400 mg/dL >          |
| Durée du port du capteur  | Aucun capteur inséré |
| Expiration du capteur   | Aucun capteur inséré |
| Dernier calibrage   | Aucune               |
| Transmetteur  | 8J57WY >             |
| Utiliser Apple Santé  | Activer >            |
| Utiliser les raccourcis Siri  | >                    |
| Calibrer  | >                    |
| SUPPORT   |                      |
| À propos  | >                    |
| Compte  | >                    |
| Contacter   | >                    |
| Aide  | >                    |
| Arrêter le capteur  |                      |
| Consultez l'Aide pour obtenir des instructions sur le retrait du capteur. |                      |

# Annexe C : Dexcom Clarity

Le logiciel Dexcom Clarity constitue une partie importante de votre système MCG Dexcom.

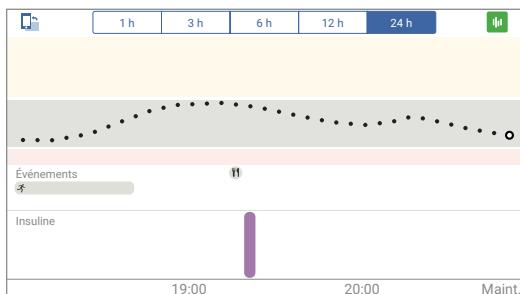


Clarity permet de mettre en évidence l'évolution de votre glycémie, donne des tendances et des statistiques. Partagez Clarity avec votre établissement de soin et suivez les améliorations entre les visites.

Vous pouvez accéder à Clarity depuis l'application Dexcom G6 ou sur Internet. Pour aller sur Dexcom Clarity :

- **Depuis l'application Dexcom G6** : appuyez sur l'icône Clarity sur l'écran Événements ou lorsque vous mettez votre smartphone / tablette en mode paysage pour afficher vos événements.
- **Sur Internet** : connectez-vous à [clarity.dexcom.eu](http://clarity.dexcom.eu). Utilisez votre identifiant Dexcom actuel ou créez un compte.

Dexcom Clarity peut ne pas être disponible dans toutes les régions.



| Accueil                                    | Événements   | Modifier |
|--|--|----------|
| Événements ajoutés s'affichent ci-dessous. |  |          |
| AUJOURD'HUI                                |  |          |
|  | Glucides<br>30 g<br>8:30 AM  |          |
|  | Exercice<br>Courir<br>8:00 AM • Durée de 1 h                           |          |
| HIER                                       |  |          |
|  | Glucides<br>30 g<br>8:30 AM  |          |
|  | Exercice<br>Courir<br>8:00 AM • Durée de 1 h                           |          |
|  | Il est possible de voir les événements précédents dans Dexcom Clarity. |          |

# Annexe D : Entretien de votre G6

## D.1 Maintenance du G6

### Transmetteur

- Conservez-le dans sa boîte tant que vous ne l'utilisez pas. Contrôlez le transmetteur et ne l'utilisez pas s'il est endommagé.
- Conservez-le entre 0 °C et 45 °C.

### Récepteur

- Gardez un contrôle physique de votre récepteur Dexcom pour éviter un accès non autorisé à vos informations personnelles.
- Contrôlez le boîtier du récepteur. S'il est fissuré ou endommagé, ne l'utilisez pas. Vous pourriez recevoir une décharge électrique. N'ouvrez pas le boîtier.
- Utilisez la housse fournie pour protéger le récepteur contre les chocs et les chutes. Lors de la mise en place de la housse, veillez à ce que le haut-parleur soit aligné avec le haut-parleur du récepteur.
- Maintenez la batterie chargée. Pour le chargement électrique/le téléchargement, utilisez exclusivement le câble USB fourni par Dexcom.
- Pour essuyer le récepteur, utilisez un chiffon propre et sec.
  - N'utilisez pas un chiffon, une serviette, un essuie-tout ou autre, qui soit abrasif.
  - Veillez à ce que l'eau n'entre pas par les ouvertures.
  - N'utilisez pas d'aérosols, de solvants ni d'abrasifs.

### Tous les composants du G6

- Pour maintenir votre G6 en bon état de marche, n'en remplacez pas les composants.

## D.2 Stockage

Un stockage correct de votre G6 aidera à éviter les défaillances du système.

### Capteur

- Conservez-le dans son emballage stérile jusqu'à ce que vous soyez prêt à l'utiliser.
- Conservez-le à une température comprise entre 2 °C et 30 °C.

### Transmetteur

- Maintenez-le en lieu sûr lorsqu'il n'est pas utilisé
- Conservez-le à une température comprise entre 0 °C et 45 °C
- Conservez-le à une humidité relative comprise entre 10 % et 95 %

### Récepteur

- Maintenez-le en lieu sûr lorsqu'il n'est pas utilisé
- Chargez entièrement la batterie avant de le stocker pour plus de 3 mois
- Conservez-le à une température comprise entre 0 °C et 40 °C
- Conservez-le à une humidité relative comprise entre 10 % et 95 %

## D.3 Élimination du système

Les règles relatives à l'élimination des appareils électroniques (récepteur et transmetteur) et des composants qui sont entrés en contact avec du sang ou d'autres fluides corporels (capteur) diffèrent selon les lieux. Respectez les exigences en vigueur relatives à la gestion des déchets.

## Annexe E : Symboles des emballages

Des symboles sont présents sur les emballages du capteur, du transmetteur et du récepteur. Ils précisent comment utiliser le G6 de manière correcte et en toute sécurité. Pour une description des symboles, reportez-vous au tableau ci-dessous ou consultez [dexcom.com/symbols](http://dexcom.com/symbols).

Certains de ces symboles peuvent ne pas avoir de sens dans votre région et sont présentés à titre purement informatif. Le tableau ci-dessous précise la signification de chaque symbole :



Attention, consulter le mode d'emploi



Australie et Nouvelle-Zélande Regulatory Compliance Mark (RCM, marque de conformité réglementaire) pour les EMC



À utiliser avant



Bluetooth activé ; appairage de dispositif activé



Consulter le mode d'emploi



Conteneur pour l'élimination des déchets tranchants électroniques



Conteneur pour l'élimination d'objets tranchants



Courant alternatif



Courant continu



Danger : objet tranchant



Date de fabrication



Déchets d'équipements électriques et électroniques – Respecter les exigences locales concernant la mise au rebut adéquate.

**IP22**

Degrés de protection contre la pénétration prévus par le boîtier : objets de > 12,5 mm de diamètre ; gouttes d'eau (inclinaison à 15°)

**IP28**

Degrés de protection contre la pénétration prévus par le boîtier : objets de > 12,5 mm de diamètre ; immersion dans l'eau



Déchets tranchants électroniques



Entrée



Équipement de Classe II



Fabricant



Garder à l'écart de la chaleur

**UDI**

Identifiant unique de l'appareil



Importateur



Incompatible avec l'imagerie par résonance magnétique

**MD**

Indique que l'article est un dispositif médical.



Limite d'humidité



Limite de température



Logo Triman français : recycler et éliminer séparément



Marquage de conformité au Royaume-Uni



Marque de conformité Communauté Européenne



Ne pas réutiliser



Ne pas utiliser si l'emballage est endommagé



Numéro de lot



Numéro de pièce



Numéro de série



Partie appliquée de type BF



Personne responsable au Royaume-Uni



Pharmacie

**R-NZ** Radio-conformité Nouvelle-Zélande



Référence catalogue



Représentant autorisé dans la  
Communauté européenne



Représentant agréé en Suisse



Stérilisé par irradiation



Système unique de barrière stérile avec emballage de protection extérieure



Tenir au sec



Usage intérieur uniquement

# Annexe F : Garantie

Les imprévus font partie de la vie. Dexcom vous couvre !

La présente annexe donne les informations relatives à la garantie et précise ce qui est couvert et pendant combien de temps.

## F.1 Garantie limitée du récepteur Dexcom

### Ce que la garantie couvre, et pendant combien de temps

Dexcom, Inc. (« Dexcom ») accorde une garantie limitée à l'acheteur initial (« vous » ou « l'acheteur ») stipulant que le récepteur Dexcom (le « récepteur ») est exempt de tout défaut de matériau et de fabrication dans des conditions d'utilisation normales (« garantie limitée ») pour la période débutant à la date d'expédition à l'acheteur initial et expirant un (1) an plus tard.

Remarque : si vous recevez ce récepteur en remplacement d'un récepteur sous garantie, la garantie limitée du récepteur de remplacement est maintenue sur la durée de la période de garantie restante du récepteur d'origine, mais le récepteur de remplacement n'est pas soumis à une quelconque garantie supplémentaire.

### Ce que la garantie ne couvre pas

La présente garantie limitée est fondée sur une utilisation par l'acheteur du système de mesure continue du glucose, conforme à la documentation fournie par Dexcom. Toute autre utilisation du système de mesure continue du glucose est interdite. Toute mauvaise utilisation du système de mesure continue du glucose, tout accès irrégulier au système ou aux informations qu'il traite et transmet, le « débridage » de votre système de mesure continue du glucose ou du téléphone cellulaire, et toute autre action non autorisée sont susceptibles de vous exposer à un risque, de provoquer un dysfonctionnement du système de mesure continue du glucose, sont interdites et annuleraient votre garantie limitée.

### *La présente garantie limitée ne couvre pas :*

- Les défauts ou détériorations résultant d'un accident, d'une mauvaise utilisation, d'un abus, d'une négligence, d'une contrainte physique, électrique ou électromécanique inhabituelle, d'une modification de l'une des parties du produit ou les dégradations cosmétiques.
- Les équipements dont le numéro de série a été retiré ou rendu illisible.
- Toutes les surfaces et autres parties exposées qui se trouvent rayées ou détériorées du fait d'une utilisation normale.
- Les dysfonctionnements résultant de l'utilisation du récepteur avec des accessoires, produits auxiliaires et périphériques, qu'ils soient matériels ou logiciels, qui n'ont pas été fournis ou approuvés par Dexcom.
- Les défauts ou détériorations résultant de tests, d'une utilisation, d'un entretien, d'une installation ou d'un réglage inappropriés.
- L'installation, la maintenance et l'entretien des produits ou services autres que ceux du système de MCG (lesquels peuvent faire l'objet d'une garantie limitée distincte), qu'ils soient fournis par Dexcom ou toute autre partie ; cela inclut votre téléphone portable ou votre appareil connecté et votre connexion à Internet.
- Un récepteur qui a été physiquement démonté ou dont l'un des logiciels a fait l'objet d'un accès non autorisé, de quelque manière que ce soit.
- Les détériorations par l'eau causées au récepteur.
  - Le récepteur n'est pas résistant à l'eau.
  - Le récepteur ne doit jamais être mouillé.

### **Obligations de Dexcom au titre de la garantie limitée**

Durant la période de garantie, Dexcom remplacera tout récepteur défectueux, sans frais pour l'Acheteur.

Pour obtenir une assistance concernant un récepteur défectueux, contactez votre représentant Dexcom local.

## **Limites à la garantie de Dexcom et à ses obligations de responsabilité**

La garantie limitée décrite ci-dessus est la garantie exclusive pour le récepteur et vient en place de toute autre garantie, expresse ou tacite, de fait ou par effet de la loi, statutaire ou autre.

Dexcom exclut expressément et rejette toute autre garantie, expresse ou tacite, y compris et sans limitation, toute garantie de qualité marchande, d'adéquation à un usage particulier, ou de non contrefaçon, sauf interdiction par la loi applicable.

Dexcom ne pourra être tenu pour responsable de tout dommage particulier, accessoire, immatériel ou indirect, quelle qu'en soit la raison, et pour toute responsabilité théorique, survenant de quelque manière que ce soit suite à la vente, l'utilisation, une mauvaise utilisation, ou une inaptitude à utiliser un G6 de Dexcom ou l'une de ses fonctions ou l'un des services fournis par Dexcom dans le cadre de l'utilisation du G6 de Dexcom.

Ces limites à la garantie de Dexcom et à ses obligations de responsabilité s'appliquent même si Dexcom, ou ses représentants, ont été informés de ces déteriorations et nonobstant tout échec de la fonction essentielle de la présente garantie limitée et du recours limité apporté par Dexcom.

La présente garantie limitée est uniquement fournie à l'Acheteur initial et ne peut être transférée à qui que ce soit d'autre, et stipule le recours exclusif de l'Acheteur.

Si une partie quelconque de la présente garantie limitée s'avérait illégale ou non exécutoire en raison d'une loi quelconque, cette illégalité ou ce caractère exécutoire partiel ne saurait affecter le caractère exécutoire du reste de la présente garantie limitée. La présente garantie limitée sera appliquée avec la portée maximale permise par la loi.

## **F.2 Garantie limitée du transmetteur Dexcom**

### **Ce que la garantie couvre, et pendant combien de temps**

Dexcom, Inc. (« Dexcom ») accorde une garantie limitée à l'acheteur initial (« vous » ou « l'acheteur ») stipulant que le transmetteur du G6 de Dexcom (le « transmetteur ») est exempt de tout défaut de matériau et de fabrication dans des conditions d'utilisation normales (« garantie limitée ») pour la période débutant à la date d'expédition à l'Acheteur initial et expirant trois (3) mois plus tard.

Remarque : si vous recevez ce transmetteur en remplacement d'un transmetteur sous garantie, la garantie limitée du transmetteur de remplacement est maintenue sur la durée de la période de garantie restante du transmetteur d'origine, mais le transmetteur de remplacement n'est pas soumis à une quelconque garantie supplémentaire.

## Ce que la garantie ne couvre pas

La présente garantie limitée est fondée sur une utilisation par l'acheteur du système de mesure continue du glucose, opportune et conforme à la documentation fournie par Dexcom. Toute autre utilisation du système de mesure continue du glucose est interdite. Toute mauvaise utilisation du système de mesure continue du glucose, tout accès irrégulier au système ou aux informations qu'il traite et transmet, le « débridage » de votre système de mesure continue du glucose ou du téléphone cellulaire, et toute autre action non autorisée sont susceptibles de vous exposer à un risque, de provoquer un dysfonctionnement du système de mesure continue du glucose, sont interdites et annuleraient votre garantie limitée.

### *La présente garantie limitée ne couvre pas :*

- Les défauts ou détériorations résultant d'un accident, d'une mauvaise utilisation, d'un abus, d'une négligence, d'une contrainte physique, électrique ou électromécanique inhabituelle, d'une modification de l'une des parties du produit ou les dégradations cosmétiques.
- Les équipements dont le numéro de série a été retiré ou rendu illisible.
- Toutes les surfaces et autres parties exposées qui se trouvent rayées ou détériorées du fait d'une utilisation normale.
- Les dysfonctionnements résultant de l'utilisation du transmetteur avec des accessoires, produits auxiliaires et périphériques, qu'ils soient matériels ou logiciels, qui n'ont pas été fournis ou approuvés par Dexcom.
- Les défauts ou détériorations résultant de tests, d'une utilisation, d'un entretien, d'une installation ou d'un réglage inappropriés.
- L'installation, la maintenance et l'entretien des produits ou services autres que ceux du système de mesure continue du glucose (lesquels peuvent faire l'objet d'une garantie limitée distincte), qu'ils soient fournis par Dexcom ou toute autre partie ; cela inclut votre téléphone portable ou votre appareil connecté et votre connexion à Internet.
- Un transmetteur qui a été physiquement démonté ou dont l'un des logiciels a fait l'objet d'un accès non autorisé, de quelque manière que ce soit.
- Une détérioration du transmetteur par l'eau.
- Les caractéristiques techniques allant au-delà de celles mentionnées dans le guide Utilisation de votre G6 du G6 de Dexcom.

## Obligations de Dexcom au titre de la garantie limitée

Durant la période de garantie, Dexcom remplacera tout transmetteur défectueux, sans frais pour l'Acheteur.

Pour obtenir une assistance concernant un transmetteur défectueux, contactez votre représentant Dexcom local.

## Limites à la garantie de Dexcom et à ses obligations de responsabilité

La garantie limitée décrite ci-dessus est la garantie exclusive pour le transmetteur et vient en place de toute autre garantie, expresse ou tacite, de fait ou par effet de la loi, statutaire ou autre.

Dexcom exclut expressément et rejette toute autre garantie, expresse ou tacite, y compris et sans limitation, toute garantie de qualité marchande, d'adéquation à un usage particulier, ou de non contrefaçon, sauf interdiction par la loi applicable.

Dexcom ne pourra être tenu pour responsable de tout dommage particulier, accessoire, immatériel ou indirect, quelle qu'en soit la raison, et pour toute responsabilité théorique, survenant de quelque manière que ce soit suite à la vente, l'utilisation, une mauvaise utilisation, ou une inaptitude à utiliser un G6 de Dexcom ou l'une de ses fonctions ou l'un des services fournis par Dexcom dans le cadre de l'utilisation du G6 de Dexcom.

Ces limites à la garantie de Dexcom et à ses obligations de responsabilité s'appliquent même si Dexcom, ou ses représentants, ont été informés de ces détériorations et nonobstant tout échec de la fonction essentielle de la présente garantie limitée et du recours limité apporté par Dexcom.

La présente garantie limitée est uniquement fournie à l'Acheteur initial et ne peut être transférée à qui que ce soit d'autre, et stipule le recours exclusif de l'Acheteur.

Si une partie quelconque de la présente garantie limitée s'avérait illégale ou non exécutoire en raison d'une loi quelconque, cette illégalité ou ce caractère exécutoire partiel ne saurait affecter le caractère exécutoire du reste de la présente garantie limitée. La présente garantie limitée sera appliquée avec la portée maximale permise par la loi.

# Annexe G : Informations techniques

## G.1 Récapitulatif des caractéristiques de performance de l'appareil

Quand MOINS signifie mieux

| Adultes   | Indicateurs de performance*   | Pédiatrique   |
|---|---|---|
| 9,8 %   | <b>Précision globale</b><br><b>Écart moyen (%)</b> , 40–400 mg/dL<br>(% de l'erreur absolue moyenne par rapport à une référence pour tous les niveaux de glucose) | 7,7 %   |
| Jour 1 : 8,6 %<br>Jour 2 : 8,7 %<br>Jours 4-5 : 10,7 %<br>Jour 7 : 10,6 %<br>Jour 10 : 10,6 % | <b>Précision dans le temps</b><br><b>Écart moyen (%)</b> , 40–400 mg/dL   | Jour 1 : 10,5 %<br>Jour 2 : 7,8 %<br>Jours 4-5 : 7,2 %<br>Jour 7 : 6,2 %<br>Jour 10 : 7,1 % |

Quand PLUS signifie mieux

| Adultes         | Indicateurs de performance*   | Pédiatrique      |
|-----------------|---|------------------|
| 92 %<br>[100 %] | <b>Précision clinique</b><br><b>% des lectures se situant dans la zone A de la grille d'erreur de Clarke (CEG)</b><br>[% Zones A+B de la CEG] | 96 %<br>[99,8 %] |

\* La référence est un instrument YSI (Yellow Springs Laboratory Instrument)

## G.2 Caractéristiques techniques du produit

**AVERTISSEMENT :** l'utilisation d'accessoires, câbles, adaptateurs et chargeurs autres que ceux spécifiés ou fournis par le fabricant de l'équipement peut induire un rayonnement électromagnétique accru ou réduire l'immunité électromagnétique de l'équipement et conduire à un dysfonctionnement.

**AVERTISSEMENT :** ne pas utiliser un équipement de communication RF portable (y compris ses périphériques tels que des câbles d'antenne et des antennes externes) à moins de 30 cm d'une partie quelconque du système de MCG G6, y compris ses câbles, spécifiés par le fabricant. Le non-respect de cette consigne peut se traduire par une dégradation de la performance de l'équipement.

**AVERTISSEMENT :** une mauvaise utilisation du câble USB peut présenter un risque d'étranglement.

Le dispositif se comporte normalement lors de la charge, toutefois, veuillez ne pas tenir le récepteur à la main pendant plus d'une minute lorsqu'il est en charge car celui-ci devient chaud.

Aucune méthode de nettoyage n'est recommandée ou n'a été testée pour le récepteur. Essuyez-le simplement avec un chiffon propre et sec.

**ATTENTION :** si vous avez des difficultés à lire votre récepteur en plein soleil, vous devrez peut-être chercher un endroit ombragé.

### Caractéristiques techniques du capteur

|  |   |
|--|---|
| Plage de glycémie                      | 40–400 mg/dL  |
| Durée de vie habituelle du capteur     | Jusqu'à 10 jours  |
| Conditions de stockage et de transport | Température : 2 °C–30 °C<br>Conserver les capteurs dans un endroit frais et sec |
| Stérilisation                          | Stérilisé par irradiation   |

### Caractéristiques techniques du transmetteur et du récepteur

| Modèle              | Transmetteur G6 | Récepteur Dexcom  |
|---------------------|-----------------|---|
| Stockage en mémoire |                 | 30 jours de données de glycémie<br>10 jours de données d'assistance technique |

## Caractéristiques techniques du transmetteur et du récepteur

| Modèle  | Transmetteur G6  | Récepteur Dexcom  |
|---|--|---|
| <b>Classe de sécurité électrique</b>                              | Alimentation interne   | Alimentation interne  |
| <b>Durée de vie utile (habituelle)</b>                            | 3 mois   | 1 an  |
| <b>Longévité de la batterie (dans les conditions habituelles)</b> | 3 mois   | 2 jours   |
| <b>Durée de chargement de la batterie</b>                         | Non rechargeable   | 3 heures  |
| <b>Conditions de fonctionnement</b>                               | Température : 10 °C–42 °C<br>Humidité : HR 10 %–95 %   | Température : 0 °C–45 °C<br>Humidité : HR 15 %–95 %   |
| <b>Température de fonctionnement pendant la charge</b>            | S/O  | Température : 0°C–40°C  |
| <b>Conditions de stockage et de transport</b>                     | Température : 0 °C–45 °C<br>Humidité : HR 10 %–95 %  | Température : 0 °C–40 °C<br>Humidité : HR 10 %–95 %   |
| <b>Altitude de fonctionnement</b>                                 | de -396 mètres à 4 206 mètres  | de -365 mètres à 4 114 mètres   |
| <b>Protection contre la pénétration</b>                           | IP28 : protection contre l'insertion de gros objets et l'immersion dans l'eau jusqu'à 2,4 mètres pendant 24 heures | IP22 : protection contre l'insertion de gros objets et toute projection d'eau tombant verticalement |
| <b>Protection contre les décharges électriques</b>                | Partie appliquée de type BF  | S/O   |
| <b>Puissance de l'alarme sonore</b>                               | S/O  | 50 dB <sub>QIV. press. accoust.</sub><br>à 1 mètre  |
| <b>Fréquences TX/RX</b>   | 2,402–2,480 GHz  |   |
| <b>Largeur de bande</b>   | 1,07 MHz   | 1,39 MHz  |
| <b>Puissance maximale émise</b>                                   | PIRE 1,0 mW  | PIRE 2,4 mW   |

## Caractéristiques techniques du transmetteur et du récepteur

| Modèle                              | Transmetteur G6                                    | Récepteur Dexcom |
|-------------------------------------|--|------------------|
| Modulation                          | Modulation par déplacement de fréquence gaussienne |                  |
| Taux de transfert de données        | 1 Mbps   |                  |
| Portée de communication des données | 6 mètres   |                  |

La température maximale de la surface de la pièce appliquée = 43 °C.

## Performance essentielle

Le système G6 mesure les valeurs du capteur de glucose des patients avec une précision spécifiée dans les conditions de fonctionnement indiquées. La performance essentielle du système de MCG G6 comprend également le rapport des mesures du glucose et alertes correspondantes du capteur sur l'appareil d'affichage.

## Résumé de la qualité de service

La qualité de service de la communication sans fil du système G6 via *Bluetooth Low Energy* est garantie dans la plage effective de 6 mètres, sans obstruction, entre le transmetteur G6 et l'appareil d'affichage appairé à intervalles réguliers de 5 minutes. Si la connexion est perdue entre le transmetteur et l'appareil d'affichage, lors de la reconnexion, les paquets manqués (jusqu'à 3 heures) seront transmis depuis le transmetteur vers l'appareil d'affichage. Le système de MCG G6 est conçu pour accepter uniquement les communications par radiofréquence (RF) provenant d'appareils d'affichage reconnus et appairés.

## Dispositifs de sécurité

Le système G6 est conçu pour transmettre des données entre le transmetteur et les appareils d'affichage désignés conformément aux protocoles BLE standard de l'industrie. Il n'acceptera pas les communications par radiofréquence (RF) utilisant un autre protocole, notamment les protocoles de communication classiques *Bluetooth*.

En plus de la sécurité fournie par la connexion BLE, la communication entre le transmetteur G6 et le récepteur G6 et les applications mobiles est protégée par des mesures supplémentaires d'atténuation des risques liés à la sécurité et à la sûreté en utilisant un format de données crypté et exclusif. Ce format intègre diverses

méthodes pour vérifier l'intégrité des données et détecter les éventuelles instances de falsification des données. Bien que le format soit exclusif, les protocoles de cryptage standard de l'industrie (par exemple, RSA et AES) sont utilisés à différents endroits de ce format de données exclusif.

Si elle n'est pas désactivée, l'application mobile G6 communique régulièrement avec les serveurs Dexcom. La communication entre les applications G6 et les serveurs Dexcom est protégée par un certain nombre de mécanismes conçus pour éviter la corruption des données. Il s'agit notamment de l'authentification et l'autorisation avec jeton JWIT standard de l'industrie. Toutes ces communications ont lieu exclusivement via un chemin de données crypté utilisant le format SSL standard de l'industrie.

#### Caractéristiques techniques du câble\* USB de chargement/téléchargement

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| Entrée/Sortie | 5 V CC, 1 A         |
| Type          | USB A - micro USB B |
| Longueur      | 0,91 mètre          |

#### Caractéristiques techniques de l'alimentation électrique et du chargeur

|           |   |
|-----------|---|
| Classe    | II  |
| Entrée    | CA 100–240 Vca, 50/60 Hz, 0,2 A, 0,2 Aeff à 100 Vca |
| Sortie CC | 5 V CC, 1 A (5,0 Watts)                             |

## Déclaration et consignes relatives à l'immunité électromagnétique et aux émissions

Le transmetteur et le récepteur sont destinés à être utilisés dans l'environnement électromagnétique spécifié dans le tableau suivant. Le client ou l'utilisateur du transmetteur doit s'assurer que l'environnement d'utilisation correspond à ces caractéristiques.

| Test d'immunité  | Niveau de conformité du transmetteur                             | Niveau de conformité du récepteur   |
|--|--|---|
| <b>Décharge électrostatique (ESD)</b><br><b>IEC 61000-4-2</b>                              | $\pm 8 \text{ kV}$ par contact<br>$\pm 15 \text{ kV}$ dans l'air |   |
| <b>Champ magnétique (50 Hz)</b><br><b>IEC 61000-4-8</b>                                    | 30 A/m   |   |
| <b>Transitoire électrique rapide/en salve</b><br><b>IEC 61000-4-4</b>                      | S/0  | $\pm 2 \text{ kV}$ pour les lignes d'alimentation électrique  |
| <b>Surtension</b><br><b>IEC 61000-4-5</b>  | S/0  | $\pm 0,5 \text{ kV}$ , $\pm 1 \text{ kV}$ ligne(s) à ligne(s)   |
| <b>Chute de tension et interruptions</b><br><b>IEC 61000-4-11</b><br><b>IEC 60601-1-11</b> | S/0  | 0 % 230 V sur 1 cycle<br>0 % 230 V sur 0,5 cycle avec 8 angles de phase<br>70 % 230 V (30 % de chute sur 230 V) sur 25 cycles<br>0 % 230 V sur 250 cycles |
| <b>Perturbation des champs conduits</b><br><b>IEC 61000-4-6</b>                            | S/0  | 6 V <sub>eff</sub><br>150 kHz à 80 MHz  |
| <b>Perturbation des champs irradiés</b><br><b>IEC 61000-4-3</b>                            | 10 V/m<br>à 80 MHz à 2700 MHz (Modulation AM)                    |   |

| Test d'immunité                    | Niveau de conformité du transmetteur   | Niveau de conformité du récepteur |
|------------------------------------|--|-----------------------------------|
| <b>Champs irradiés et conduits</b> | Radio Technical Commission for Aeronautics (RTCA) de la FAA/DO-160 édition G Section 20 Catégorie T.     |                                   |
| <b>Utilisation dans un aéronef</b> | Peut être utilisé dans des aéronefs, sous réserve de respecter les consignes de l'opérateur de l'aéronef |                                   |

Le contrôle de l'environnement EMC ne pouvant être garanti, des interférences électromagnétiques sont toujours possibles dans l'environnement de soin de santé du domicile. Une interférence peut se traduire par des écarts entre les lectures du G6 ou des imprécisions grossières. L'utilisateur est encouragé à essayer d'atténuer ces effets en prenant l'une des mesures suivantes :

- Si vos symptômes ne correspondent pas aux lectures de votre G6, utilisez votre glucomètre lorsque vous prenez des décisions de traitement. Si les lectures de votre G6 ne correspondent pas toujours à vos symptômes ou aux valeurs du glucomètre, demandez à votre professionnel de santé comment vous devriez utiliser le Dexcom G6 pour vous aider à gérer votre diabète. Votre professionnel de santé peut vous aider à décider comment utiliser au mieux cet appareil.
- Si l'appareil d'affichage manque 20 minutes de données de glycémie du capteur (4 lectures), l'erreur Perte du signal s'affiche. Pour résoudre le problème, reportez-vous à l'annexe A Dépannage.
- Si l'appareil d'affichage affiche de façon impromptue l'écran de chargement et n'affiche pas l'écran de tendance dans les 3 minutes, contactez votre représentant Dexcom local. Pour plus d'information, reportez-vous à l'annexe A Dépannage.
- Si l'écran tactile de votre récepteur ne fonctionne pas pendant plus de 6 minutes, contactez votre représentant Dexcom local.

## Caractéristiques techniques relatives aux rayonnements électromagnétiques

| Test d'immunité   | Conformité   |
|---|--|
| Rayonnement radiofréquence<br>CISPR 11                    | Groupe 1, Classe B   |
| Rayonnement radiofréquence<br>Utilisation dans un aéronef | Respecte la RTCA de la FAA/DO-160 édition G<br>Section 21 Catégorie M pour un usage en cabine. |

## G.3 Conformité avec la réglementation sur la radio

Dexcom, Inc. déclare que le type d'équipement radio du système G6 de Dexcom est conforme à la directive 2014/53/UE. Le formulaire complet de déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : [dexcom.com/doc](http://dexcom.com/doc).

# Annexe H : Instructions pour un usage professionnel

## H.1 Introduction

Le G6 est compatible avec une utilisation multi-patient. Il vous suffit de préparer le G6 pour votre patient, de préparer votre patient pour le G6, de paramétriser le G6 avec votre patient, puis d'assurer le suivi avec eux pour partager les tendances de glycémie, les évolutions et les statistiques. Ceci vous aide tous les deux à gérer au mieux leur diabète. Les sections suivantes détaillent chaque étape et vous précisent des ressources à partager avec vos patients lorsque vous les guidez dans l'utilisation du capteur.

## H.2 Préparer le G6 pour un patient

Tout d'abord, vous devez évaluer si le patient est en mesure de voir les lectures de son G6 (mode non aveugle). Ceci le motivera-t-il à mieux gérer son diabète ?

Que le récepteur du G6 fonctionne en mode aveugle ou non, tous les patients utilisant un G6 :

- Doivent porter leur récepteur afin que celui-ci enregistre leurs données en vue d'une analyse ultérieure.
- Reçoivent des alertes système (en particulier : Appairer le transmetteur, Démarrer le capteur, Nouveau capteur, Perte du signal, Aucune lecture, Étalonnage).

Les différences entre les modes aveugle et non aveugle sont les suivantes :

- Non aveugle : le récepteur affiche la lecture du G6, la flèche, le graphique et toutes les alarmes/alertes associées à la glycémie (à savoir : Glycémie très basse, Glycémie en baisse, Glycémie basse, Glycémie élevée, Taux d'augmentation ou Taux de diminution).
- Aveugle : le récepteur n'affiche aucune des informations données en mode non aveugle. En outre, il n'affiche pas le message Démarrage terminé.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur [clarity.dexcom.eu](http://clarity.dexcom.eu) (peut ne pas être accessible dans toutes les régions).

Suivez les instructions pour essuyer et désinfecter le récepteur et le transmetteur entre les patients. Dans le cas d'une utilisation avec plusieurs patients, n'utilisez pas la housse de récepteur en plastique souple.

**a. Charge et réinitialisation**

- Charge du récepteur
- Réinitialisation :
  - La réinitialisation du récepteur supprime les données du précédent patient. Pour assurer la confidentialité des données du patient, réinitialisez le récepteur après chaque utilisation.
  - Décidez si, lorsqu'il utilise son G6, votre patient a besoin de voir les informations retournées par son capteur (non aveugle) ou pas (aveugle).

**b. Essuyage**

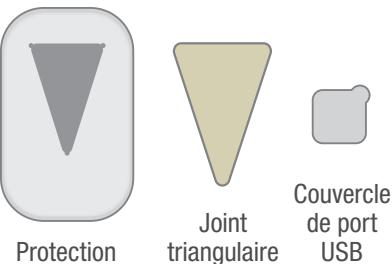
- Pour essuyer le récepteur, utilisez un chiffon propre et sec
  - Si nécessaire, retirez et jetez la protection usagée avant d'essuyer le récepteur. Respectez les mesures de précautions en vigueur pour l'élimination des substances potentiellement infectieuses.
  - N'utilisez pas un chiffon, une serviette, un essuie-tout ou autre, qui soit abrasif
  - Veillez à ce que l'eau n'entre pas par les ouvertures
  - N'utilisez pas d'aérosols, de solvants ni d'abrasifs

2

## Placer une protection sur le récepteur (le récepteur n'est pas désinfecté ; protection utilisée à la place)

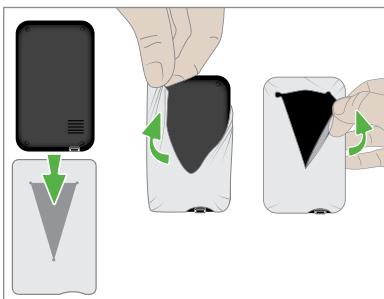
### a. Préparation

- Lavez-vous les mains et enfilez des gants propres
- Utilisez une protection neuve pour chaque patient afin de protéger le patient contre toute contamination
- Prenez une protection, un joint triangulaire et un couvercle de port USB



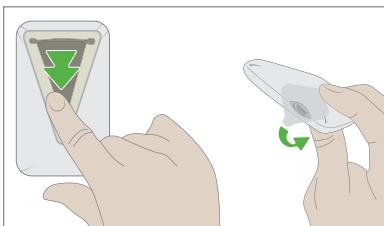
### b. Mise en place du récepteur dans la protection

- Alinez le récepteur avec la protection de telle sorte que l'écran du récepteur soit opposé à l'ouverture et que le port USB soit aligné avec l'ouverture de la protection destinée au port USB
- Glissez le récepteur dans l'ouverture en V
- Étirez la protection sur le récepteur



### c. Fermeture autocollante

- Retirez le joint triangulaire de son support anti-adhésif
- Placez le joint sur l'ouverture de la protection au dos du récepteur
- Retirez le joint carré de son support adhésif
- Placez-le sur l'ouverture du port USB pour former un accès



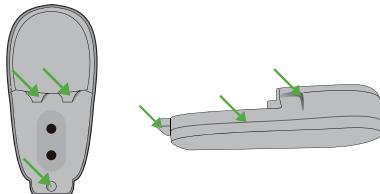
### 3 Nettoyer le transmetteur

#### a. Préparation

- Protégez-vous : enfilez des gants propres et mettez des lunettes de protection
- Préparez l'immersion : placez de la solution de nettoyage germicide javellisée Clorox Healthcare® (Clorox) dans un récipient suffisamment profond pour pouvoir y immerger le transmetteur

#### b. Nettoyage

- Rinçage et récurage : rincez le transmetteur à l'eau courante froide du robinet tout en brossant avec une brosse à poils doux jusqu'à ce que toute la saleté visible ait disparu
- Immersion et récurage :
  - Placez le transmetteur dans la solution d'immersion pendant 3 minutes
  - Pendant l'immersion, frottez les zones irrégulières (voir les flèches vertes) avec une brosse à poils doux ou une lingette pré-imprégnée d'eau de Javel



#### c. Rinçage et nettoyage

- Rinçage : sortez le transmetteur de la solution et rincez-le à l'eau courante froide du robinet pendant 10 secondes
- Séchage : séchez le transmetteur en l'essuyant avec un chiffon

#### d. Inspection

- Vérifiez visuellement qu'il n'est pas souillé. Si c'est le cas, recommencez le nettoyage.

**a. Préparation**

- Protégez-vous : enfilez des gants propres et mettez des lunettes de protection
- Préparez l'immersion et la seringue :
  - Placez de la solution CaviCide® (Cavicide) dans un récipient suffisamment profond pour pouvoir y immerger le transmetteur
  - Remplissez la seringue avec environ 30 mL de Cavicide

**b. Désinfection**

- Rinçage :
  - Soyez particulièrement attentif aux zones irrégulières
  - Agitez le Cavicide pendant 10 secondes
  - Remplissez la seringue
- Récarage :
  - Saturez un chiffon propre ou une lingette avec la solution de Cavicide
  - Essuyez toutes les surfaces du transmetteur pendant au moins 3 minutes ou jusqu'à avoir éliminé les salissures
  - Soyez particulièrement attentif aux zones irrégulières
- Rinçage :
  - Soyez particulièrement attentif aux zones irrégulières
  - Agitez le Cavicide pendant 10 secondes
- Immersion :
  - Placez le transmetteur dans la solution d'immersion préparée
  - Agitez-le pendant 30 secondes
  - Laissez-le ensuite tremper pendant encore 3 minutes

**c. Rinçage et nettoyage**

- Rinçage : sortez le transmetteur de la solution et rincez-le à l'eau courante froide du robinet pendant 10 secondes
- Séchage : séchez le transmetteur en l'essuyant avec un chiffon

## H.3 Préparer un patient pour le G6

Le tableau ci-dessous précise ce qu'il faut expliquer aux patients et où trouver les informations orientées patient permettant de les aider à comprendre.

| Expliquer  | Montrer  |
|--|--|
| Ce qu'est le MCG                                 | Voir la section Fonction du guide<br>Pour commencer  |
| Les composants du G6                             | Voir la section Présentation du G6 du guide<br>Pour commencer  |
| Protection du récepteur et couvercle du port USB | Dites à vos patients de conserver le récepteur dans la protection et de maintenir la protection sèche.<br><br>Montrez leur comment ouvrir et fermer le couvercle du port USB pour recharger le récepteur. Le récepteur doit être rechargeé tous les deux jours. Donnez-leur des couvercles de port USB supplémentaires. Dites-leur de remplacer le couvercle de port USB lorsqu'il ne colle plus à la protection.<br><br>Dites aux patients de vous informer et de vous retourner le récepteur si : <ul style="list-style-type: none"><li>• La protection est percée</li><li>• Ils n'ont plus de couvercle de port USB</li></ul> |

## H.4 Paramétrer le G6 avec un patient

### Paramétrage avec des patients en mode aveugle et non aveugle

Avec votre patient, suivez les instructions relatives au paramétrage de l'application ou du récepteur données dans le guide intitulé Pour commencer. Veillez à entrer le code du capteur qui se trouve sur la feuille support de l'adhésif de l'applicateur.



Les instructions de paramétrage couvrent l'insertion du capteur et la fixation du transmetteur.

### Paramétrages supplémentaires avec les patients en mode aveugle

Expliquez pourquoi le patient utilise le mode aveugle.

### Paramétrages supplémentaires avec les patients en mode non aveugle

Lors du paramétrage du G6 avec votre patient, vous devrez créer une zone cible de glycémie personnalisée, en définissant des alertes haute et basse appropriées pour leur HbA1c.

Durant les deux heures de démarrage du capteur, utilisez le tableau ci-dessous pour expliquer comment interpréter les informations du G6.

| Expliquer                                 | Montrer   |
|---|---|
| Présenter l'écran d'accueil               | Chapitre 3 Aperçu de l'écran d'accueil  |
| Que signifient les alarmes et les alertes | Chapitre 4 Alarmes et alertes   |
| Gestion du diabète avec le G6             | Chapitre 5 Décisions de traitement  |
| Ressource                                 | Suggérez à votre patient qu'il suive lui-même le didacticiel pour passer en revue les informations que vous lui avez présentées.  |
| Appli Dexcom Clarity                      | Informez vos patients qui utilisent l'application sur les tendances, les statistiques et les évolutions de Clarity. Pour plus d'information, consultez <a href="http://clarity.dexcom.eu">clarity.dexcom.eu</a> . |

## H.5 Suivi des patients

Dans le cas des patients qui utilisent l'appli, vous pouvez à tout moment pendant l'utilisation du capteur, accéder à [clarity.dexcom.eu](http://clarity.dexcom.eu) pour consulter leurs données de glycémie. Dans le cas des patients qui utilisent le récepteur, ces informations sont disponibles lorsqu'ils vous retournent le récepteur et que vous téléchargez les données (voir [clarity.dexcom.eu](http://clarity.dexcom.eu)). Clarity identifie les tendances, les évolutions et présente des statistiques. Vous pouvez passer ces informations en revue avec le patient pour lui expliquer comment mieux gérer son diabète.

À la fin de la session, retirez le G6 du patient. Pour plus d'informations, reportez-vous au Chapitre 6 Démarrer un nouveau capteur ou transmetteur.

## H.6 Étapes suivantes

Il se peut que votre patient souhaite acquérir son propre G6. Celui-ci est disponible pour un usage personnel. Orientez-le vers votre représentant Dexcom local pour plus d'information.

Vous êtes prêt à utiliser le G6 avec un autre patient et à lui en présenter les avantages.

# Annexe I : Risques et avantages

**L'usage prévu** du système de mesure du glucose en continu Dexcom G6 (Dexcom G6) est de mesurer en continu le glucose dans le liquide interstitiel, de calculer la valeur de la glycémie et de mettre cette valeur à disposition de l'utilisateur et du suiveur, le cas échéant.

L'utilisation d'un dispositif médical présente des risques et des avantages. Vous les découvrirez en annexe.

## I.1 Risques

Les risques lors de l'utilisation du Dexcom G6 sont les suivants :

- Absence d'alarme/d'alertes
- Utilisation du G6 pour prendre des décisions de traitement lorsque vous ne devriez pas
- Problèmes d'insertion du capteur

Cette section détaille chaque risque.

Suivez les instructions du système. Sans quoi vous pouvez avoir un événement de glucose gravement bas ou élevé.

### Absence d'alarme/d'alertes

Si vous ne recevez pas l'alarme/les alertes, vous pouvez avoir un glucose gravement bas ou élevé sans le savoir. Vérifiez votre appareil d'affichage :

- Batterie chargée : Si la batterie de l'appareil d'affichage est déchargée, vous ne recevrez pas de valeurs du G6, ni d'alarme ou d'alertes.
- Appli activée : Gardez l'appli activée de sorte à recevoir les valeurs du G6 ou l'alarme/les alertes.
- Alertes activées : Maintenez la fonction alerte activée pour recevoir l'alarme/les alertes.
- Augmenter le volume : Maintenez le volume suffisamment élevé pour entendre votre alarme/vos alertes.
- Le haut-parleur et le mode vibreur fonctionnent : Si le haut-parleur ou les vibrations ne fonctionnent pas, vous n'entendrez pas ou ne sentirez pas l'alarme/les alertes.

- À portée : Maintenez votre appareil d'affichage à une distance maximale de 6 mètres de votre transmetteur sans obstacle entre les deux. Ils doivent être à cette distance pour communiquer. S'ils ne sont pas à cette distance, vous ne recevrez pas de valeurs du G6, ni d'alarme ni d'alertes.
- Aucune erreur système : Si vous recevez une erreur du système, par exemple Pas de valeur, Erreur du capteur ou Perte de signal, vous ne recevrez pas de valeurs du G6, ni d'alarme ni d'alertes.
- Pendant le préchauffage et après la fin de la session : Vous ne recevrez aucune alarme/alertes ou valeur de G6 pendant le préchauffage de 2 heures ou après la fin d'une session de capteur.

Voir Dépannage (annexe A) et Paramètres recommandés (dans le chapitre 2) pour plus d'informations.

## Utilisation du G6 pour les décisions de traitement

Vous pouvez utiliser votre G6 pour des décisions de traitement dans toutes situations, à l'exception de quelques-unes. Consultez le tableau ci-dessous pour plus de détails.

| Situation   | Outil de décisions de traitement  |
|---|---|
| Votre ressenti est cohérent avec votre valeur du G6   | Utilisez votre MCG pour prendre une décision de traitement  |
| Votre ressenti est incohérent avec votre valeur de MCG du G6                                      | Effectuez un prélèvement capillaire avec votre glucomètre pour prendre une décision de traitement |
| Votre MCG affiche un chiffre de glucose du capteur et une(ou plusieurs) flèche(s)                 | Utilisez votre MCG pour prendre une décision de traitement  |
| Il manque la valeur (nombre) du G6 ou la (les) flèche(s) ou les deux sur l'affichage de votre MCG | Effectuez un prélèvement capillaire avec votre glucomètre pour prendre une décision de traitement |

Utilisez votre G6 pour prendre des décisions de traitement, pas vos suiveurs : Dexcom Share vous permet de partager les informations de glucose de votre capteur depuis votre appareil connecté avec vos suiveurs. Le risque majeur lié à Share est une incompréhension de son objectif. L'information sur votre appareil d'affichage est la plus précise, elle vient directement de votre transmetteur. Utilisez uniquement cette valeur pour prendre des décisions de traitement. Des problèmes techniques et des retards sont possibles lors du partage d'information. Les suiveurs peuvent vous joindre et vous aider, mais ne comptez pas sur eux ou sur leurs informations pour gérer votre diabète à votre place.

Certains utilisateurs ont découvert que la précision variait fortement entre les différents capteurs. Lors de l'insertion de chaque capteur, vérifiez sa précision avant de l'utiliser pour les décisions de traitement.

Pour plus d'informations sur la façon de prendre des décisions de traitement à l'aide de votre G6, consultez le chapitre 5. Pour plus d'informations sur Share, consultez le chapitre 7.

## Risques liés à des interactions avec des substances

Le paracétamol/l'acétaminophène pouvaient affecter les mesures du capteur des générations antérieures de système de MCG Dexcom (G4/G5), les faisant paraître supérieures à ce qu'elles n'étaient réellement. Cependant, avec le G6, vous pouvez prendre une dose de paracétamol/l'acétaminophène standard ou maximale d'1 gramme (1 000 mg) toutes les 6 heures et utiliser quand même les valeurs du G6 pour prendre des décisions de traitement. La prise d'une dose de paracétamol/acétaminophène supérieure à la dose maximale (par ex. > 1 gramme toutes les 6 heures chez l'adulte) peut affecter les valeurs du G6 et les faire paraître plus élevées qu'elles ne le sont réellement.

L'hydroxyurée peut toutefois faire paraître vos valeurs du G6 supérieures à ce qu'elles sont réellement. L'ampleur de cette distorsion dépend de la quantité d'hydroxyurée présente dans l'organisme. Si vous prenez de l'hydroxyurée, utilisez votre glucomètre pour prendre des décisions de traitement.

## Risques inhérents à l'insertion du capteur

C'est rare, mais l'insertion du capteur peut causer une infection, un saignement ou une douleur. Le port du patch adhésif peut irriter votre peau. Seuls quelques patients des études cliniques du G6 ont présenté une légère rougeur et un gonflement.

Aucun fil du capteur ne s'est rompu pendant les études cliniques. Il y a toutefois un risque infime de rupture ou de détachement du fil du capteur et que celui-ci reste sous votre peau. La rupture du fil du capteur stérile ne constitue généralement pas un risque médical majeur. Si un fil du capteur se casse ou se détache et reste sous votre peau, contactez votre médecin et l'assistance technique sur [dexcom.com](http://dexcom.com) ou votre représentant Dexcom local

## 1.2 Avantages

Certains avantages liés à l'utilisation du G6 sont les suivants :

- connaissance de vos tendances
- Prendre des décisions de traitement à l'aide de votre G6
- Gérer votre diabète
- Être alerté en cas de valeurs basses et élevées du G6

Cette section détaille chaque avantage en détail.

### Connaître vos tendances

Le G6 vous envoie une valeur toutes les 5 minutes. Il vous fournit également des rapports et des aperçus de vos informations de sorte à vous permettre de déceler et de considérer les tendances, modèles et comment votre corps répond à différentes choses comme l'activité physique ou une pizza. Cela vous offre une représentation plus complète de votre glucose et vous permet de voir comment vos habitudes quotidiennes influencent vos tendances du glucose.

### Prendre des décisions de traitement à l'aide du G6

Vous pouvez utiliser la valeur et la flèche de tendance du G6 pour prendre des décisions de traitement, corriger un glucose bas ou élevé par exemple. Consultez le chapitre 5 plus d'informations sur les décisions de traitement. Grâce au G6, il n'est pas nécessaire de procéder à des mesures par prélèvement capillaire pour calibrer le système ou prendre des décisions de traitement (tant que vos symptômes correspondent aux valeurs du G6). Cela diminue la douleur et la pénibilité provoquées par une mesure par prélèvement capillaire excessif (Aleppo 2017) et réduit le risque d'erreurs éventuelles dues à une calibration inexacte.

## Faciliter votre gestion du diabète

La fonction alarme/alertes (chapitre 4) vous maintient informé(e) de vos niveaux de glucose. L'alarme/les alertes vous informent si votre glucose se situe en dehors de votre plage cible, est trop élevé ou trop bas, augmente ou chute rapidement. Cela vous permet de prendre des mesures pour empêcher que le glucose ne continue à diminuer ou à augmenter (Pettus 2015).

Certaines personnes constatent une augmentation de leur qualité de vie et de leur tranquillité d'esprit lors de l'utilisation de la MCG en temps réel (Polonsky 2017). Share peut améliorer la qualité de vie et la tranquillité d'esprit pour les patients, leurs aide-soignants et leur équipe d'assistance, car il envoie aux suiveurs les valeurs du G6 ainsi que l'alarme et les alertes à distance. Les suiveurs peuvent vous contacter lorsque les valeurs du G6 sont trop basses ou trop élevées.

## Références

- Aleppo, Grazia, Katrina Ruedy, Tonya Riddlesworth, Davida Kruger, Anne Peters, Irl Hirsch, Richard Bergenstal, Elena Toschi, Andrew Ahmann, Viral Shah, Michael Rickels, Bruce Bode, Athena Philis-Tsimikas, Rodica Pop-Busui, Henry Rodriguez, Emily Eyth, Anuj Bhargava, Craig Kollman, and Roy Beck. 2017. "Replace-BG: a randomized trial comparing continuous glucose monitoring with and without routine blood glucose monitoring in well-controlled adults with type 1 diabetes." *Diabetes Care.* 40(4):538-545. doi: 10.2337/dc16-2482.
- Beck, Roy, Tonya Riddlesworth, Katrina Ruedy, Andrew Ahmann, Richard Bergenstal, Stacie Haller, Craig Kollman, Davida Kruger, Janet McGill, William Polonsky, Elena Roschi, Howard Wolpert, and David Price for the DIAMOND Study Group. 2017. "Effect of continuous glucose monitoring on glycemic control in adults with type 1 diabetes using insulin injections: the DIAMOND randomized clinical trial." *JAMA.* 317(4):371-378. doi:10.1001/jama.2016.19975.
- The Diabetes Control and Complications Trial Research Group. September 30, 1993. "The effect of intensive treatment of diabetes on the development and progression of long-term complications in insulin-dependent diabetes mellitus." *N Engl J Med.* 329:977-986.
- Lind, Marcus, William Polonsky, Irl Hirsch, Tim Heise, Jan Bolinder, Sofia Dahlqvist, Erik Schwarz, Arndis Finna Olafsdottir, Anders Frid, Hand Wedel, Elsa Ahlen, Thomas Nystom, and Jarl Hellman. 2017. "Continuous glucose monitoring vs conventional therapy for glycemic control in adults with type 1 diabetes treated with multiple daily insulin injections: the gold randomized clinical trial." *JAMA.* 317(4):379-387. doi:10.1001/jama.2016.19976.
- Pettus, Jeremy, David Price, and Steven Edelman. 2015. 'How patients with type 1 diabetes translate continuous glucose monitoring data into diabetes management decisions.' *Endocr Pract.* 21(6):613-620. doi: 10.4158/EP14520.OR.
- Polonsky, William, Danielle Hessler, Katrina Ruedy, Roy Beck, for the DIAMOND Study Group. 2017. "The impact of continuous glucose monitoring on markers of quality of life in adults with type 1 diabetes: further findings from the DIAMOND randomized clinical trial." *Diabetes Care.* 40(6):736-741. doi: 10.2337/dc17-0133.

## Annexe J : Glossaire

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Android                       | Système d'exploitation utilisé sur certains appareils connectés.   |
| Android Wear                  | Type de montre connectée.  |
| App Store ou Play Store       | Magasins accessibles en ligne, dédiés au téléchargement d'applications vers un appareil connecté.  |
| Appareil accessoire           | Matériel connecté à votre appareil connecté. Par exemple, casque <i>Bluetooth</i> , Apple Watch ou autre montre connectée.   |
| Appareil mobile ou connecté   | Appareil électronique sans fil, mobile et connecté à Internet, tel qu'un smartphone ou une tablette.   |
| Apple Watch                   | Montre connectée pour iPhone.  |
| Appli Follow ou Dexcom Follow | Appli de Dexcom utilisée pour le suivi des informations de glycémie et des alertes d'un autre utilisateur.   |
| Appli ou Application          | Logiciel installé sur un appareil mobile ou connecté.<br>L'appli G6 permet d'afficher une mesure continue du taux de glucose.  |
| Avertissement                 | Décrit des conditions présentant une menace grave ou vitale, ses conséquences et la manière d'éviter le danger dans le cadre de l'utilisation du G6.   |
| <i>Bluetooth</i>              | Technologie permettant une communication sans fil entre différents appareils.  |
| Contre-indications            | Situations dans lesquelles le G6 ne doit pas être utilisé car il pourrait s'avérer dangereux. Le risque associé à l'utilisation étant supérieur au bénéfice.   |
| Cumul d'insuline              | Prise d'une dose d'insuline de manière rapprochée après la dose précédente. Peut conduire à une glycémie basse. Ne s'applique pas à la prise de doses d'insuline destinée à couvrir ce que vous venez de manger.   |
| Débridé                       | Suppression des limitations et des dispositifs de sécurité mis en place par le fabricant sur un appareil connecté. Cette suppression expose à un risque de sécurité et peut rendre les données vulnérables.<br>N'installez pas l'appli G6 sur un appareil connecté débridé. Elle pourrait ne pas fonctionner correctement. |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Déclaration relative à la sécurité | Déclaration de l'usage prévu du G6 et avertissements, précautions et contre-indications s'y rapportant.   |
| Étalonnage                         | Lors d'un étalonnage, une mesure est réalisée à l'extrémité d'un doigt avec un glucomètre puis cette valeur est saisie dans le récepteur ou l'appareil connecté.<br><br>L'étalonnage du G6 est facultatif. Un étalonnage permet d'aligner les lectures du G6 sur les valeurs du glucomètre.   |
| Glucomètre                         | Appareil médical utilisé pour mesurer la quantité de glucose présente dans le sang.   |
| HbA1c                              | Test sanguin utilisé pour diagnostiquer les diabètes de type 1 ou 2 et évaluer la manière dont vous gérez votre diabète. Le HbA1c reflète votre niveau de glycémie moyen sur les 2 à 3 derniers mois.   |
| Hyperglycémie                      | Glycémie élevée. Synonyme de Glucose élevé ou Glycémie haute. L'hyperglycémie est caractérisée par un excès de glucose dans le flux sanguin.<br><br>Il est important de traiter l'hyperglycémie. Si celle-ci n'est pas traitée, l'hyperglycémie peut conduire à des complications graves.<br><br>Consultez votre professionnel de santé pour déterminer le réglage d'hyperglycémie qui vous convient. |
| Hypoglycémie                       | Glycémie basse. Synonyme de Glucose bas ou Glycémie faible. L'hypoglycémie est caractérisée par un niveau bas de glucose dans le flux sanguin.<br><br>Il est important de traiter l'hypoglycémie. Si celle-ci n'est pas traitée, l'hypoglycémie peut conduire à des complications graves.<br><br>Consultez votre professionnel de santé pour déterminer le réglage d'hypoglycémie qui vous convient.  |
| Indications                        | Comment, dans quel but et dans quelles circonstances il vous est recommandé d'utiliser le G6.   |
| iOS                                | Système d'exploitation utilisé sur les appareils connectés de marque Apple.   |

|                            |  |
|----------------------------|--|
| IP                         | <p>La commission électrotechnique internationale (CEI) est une organisation internationale non gouvernementale à but non lucratif créée dans le but d'édicter des normes de sécurité pour les dispositifs électroniques. L'une de ces normes de sécurité concerne le marquage de protection contre la pénétration (Ingress Protection - IP) qui classe et note la manière dont un appareil électronique est protégé contre la poussière, l'eau, le contact accidentel, etc.</p> <p>Les classes IP sont des valeurs numériques, le nombre étant fondé sur les conditions rencontrées par l'appareil électronique.</p> <p>Une classe IP22 vous indique que l'appareil électronique ne vous permettra pas d'introduire les doigts dedans et ne sera pas détérioré ou ne deviendra pas dangereux, selon des conditions de test particulières, s'il reçoit des projections d'eau.</p> |
| Lecture du G6              | La concentration de glucose mesurée dans le liquide interstitiel.  |
| Mesure continue du glucose | Un capteur introduit sous la peau contrôle les niveaux de glucose dans le liquide interstitiel. Un transmetteur envoie les lectures vers un appareil d'affichage.  |
| mg/dL                      | Milligrammes par décilitre. Unité normalisée de mesure des lectures de glycémies aux États-Unis.   |
| mmol/L                     | Millimoles par litre. Une unité de mesure des valeurs de glycémie.   |
| Mode avion                 | Paramétrage d'un appareil connecté qui désactive certaines fonctions dans le but de se conformer à la réglementation imposée par les compagnies aériennes.   |
| Montre connectée           | Montre qui communique avec et prolonge un appareil connecté. Comme une Apple Watch.  |
| Notification               | Message émis par une application, qui apparaît à l'écran d'un appareil connecté. En fonction des paramètres de l'appareil connecté, une notification peut également s'accompagner d'un son ou d'une vibration.   |
| Par défaut                 | Option prééglée par le fabricant dans les paramètres d'un appareil.  |
| Partageur                  | Utilisateur du G6 qui partage les informations de son G6 avec des suiveurs.  |

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Précautions                      | Soin particulier que vous ou votre professionnel de santé devez exercer pour utiliser le G6 en toute sécurité et de manière efficace.  |
| Session d'utilisation du capteur | Durée suivant l'insertion d'un nouveau capteur. Pendant cette durée, les lectures de votre G6 s'affichent sur votre ou vos appareils d'affichage toutes les 5 minutes.   |
| Share ou Dexcom Share            | Fonction de l'appli G6 de Dexcom qui vous permet d'envoyer en toute sécurité les informations de votre G6 vers des suiveurs.   |
| Site de prélèvement alternatif   | Utilisation d'un échantillon de sang provenant d'un site autre (alternatif) que l'extrémité des doigts comme la paume, l'avant-bras ou le haut du bras pour l'obtention de valeurs à l'aide d'un glucomètre.<br><br>Il convient de ne pas utiliser un site de prélèvement alternatif pour étalonner le G6. Utiliser exclusivement des mesures obtenues par prélèvement capillaire. |
| Suiveur                          | Personne qui reçoit des informations partagées dans l'appli Follow.  |
| Valeur de glycémie               | La valeur de glycémie est la quantité de glucose dans le sang, mesurée à l'aide d'un glucomètre.   |
| Voix et données simultanées      | Capacité d'un téléphone à permettre de passer un appel et d'accéder à Internet sur une même connexion cellulaire, à un même moment.  |

# **Index**

- Alarme de glycémie très basse, 28
- Alarms ou alertes
  - Alarme de glycémie très basse, 28
  - Alerte de glycémie basse, 29
  - Alerte de glycémie élevée, 30
  - Alerte de glycémie en baisse, 3, 29
  - Alertes courantes, 62
  - Alertes du transmetteur, 64
  - Aucune lecture, 63
  - Étalonnage et réétalonnage, 62
  - Perte du signal, 64
- Alerte de batterie du transmetteur faible, 65
- Alerte de dernière session d'utilisation, 65
- Alerte de glycémie élevée, 30
- Alerte de perte du signal, 64
- Alerte du transmetteur, 64
- Alerte pour absence de lecture, 63
- Alerte pour absence de transmetteur détectée, 65
- Alertes, 28
  - Courantes, 62
  - Modification, 31
- Clarity, 82
- Code capteur
- Aucun, 68
- Cumul d'insuline, 36
- Décisions de traitement, 35, 37
- Déclaration relative à la sécurité, 5
- Didacticiel, 2
- Écran d'accueil, 21
- Écran verrouillé, 14
- Étalonner, 60, 62
- Évènements, 26
- Fin anticipée de l'utilisation d'un capteur, 66
- Flèche de tendance, 21, 23
- Follow, 46
- Garantie, 89
- Glossaire, 116
- Glycémie en baisse, 29
- Graphique
  - Lecture, 23
  - Lectures manquantes, 67
- Informations techniques, 94
- Je n'entends pas les alarmes/alertes, 61
- Le G6 et l'eau, 74
- Les lectures ne correspondent pas aux symptômes, 57
- Les lectures ne correspondent pas aux valeurs du glucomètre, 57
- Maintenance, 83
- Message d'erreur, 25, 62
- Mode silencieux, 52, 61
- Montre connectée, 16, 77

|   |   |
|---|---|
| Objectifs, 33   | Sons, 32                                    |
| Paramétrage, 2  | Utilisation de Toujours sonner, 52          |
| Paramétrage sans code capteur, 68   | Surveiller et patienter, 36                 |
| Pas de code de capteur, 68  | Symboles, 85                                |
| Patch adhésif, 58   | Toujours sonner, 52                         |
| Précision   | Usage professionnel, 102                    |
| Les lectures du G6 ne correspondent pas aux symptômes, 57                         | Utiliser un glucomètre à la place du G6, 35 |
| Les lectures du G6 ne correspondent pas aux valeurs données par le glucomètre, 57 | Voyage, 12                                  |
| Programme, 54   |   |
| Par défaut, 54  |   |
| Programme des alertes, 54   |   |
| Protection, 103   |   |
| Protection du récepteur, 103  |   |
| Recharge du récepteur, 68   |   |
| Résolution des problèmes, 56  |   |
| Ressources, 2, 56   |   |
| Sécurité, 12  |   |
| Session d'utilisation du capteur  |   |
| Définition, 119   |   |
| Démarrer sans code capteur, 68  |   |
| Fin anticipée, 66   |   |
| Share, 46   |   |
| Silence, 52, 61   |   |
| Son des alarmes/alertes lorsque l'appareil d'affichage est en mode Silencieux, 52 |   |

Page laissée intentionnellement

# Dexcom

© 2023 Dexcom, Inc. Tous droits réservés.

Couvert par les brevets [dexcom.com/patents](https://dexcom.com/patents).

Dexcom, Dexcom Share, Share, Dexcom Follow et Dexcom Clarity sont des marques déposées de Dexcom, Inc. aux États-Unis et peuvent l'être dans d'autres pays.

*Bluetooth* est une marque commerciale déposée propriété de Bluetooth SIG, Inc.

Apple est une marque commerciale d'Apple Inc., enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays. Android est une marque commerciale de Google LLC. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

# Dexcom



Dexcom, Inc.  
6340 Sequence Drive  
San Diego, CA 92121  
+1.858.200.0200

**dexcom.com**

Hors des États-Unis : contactez  
votre représentant Dexcom local



**MDSS GmbH**  
Schiffgraben 41  
30175 Hannover, Germany



LBL016318 Rev 007 MT25291

Rev Date: 2023/11