



Dexcom Clarity

Guide de l'utilisateur

Pour recevoir une version imprimée du manuel,
contactez votre représentant Dexcom local.

Table des matières

Table des matières	2
Présentation de Dexcom Clarity	5
Usage prévu/Déclaration relative à la sécurité	5
À propos de Dexcom Clarity	5
Configurations de l'ordinateur et d'Internet	5
Windows 8 ou 10	6
Mac OSX 10.14 ou 10.15	6
Configurations facultatives de l'ordinateur	6
Conditions d'utilisation	7
Politique de confidentialité et pratiques de confidentialité	7
Droits de propriété	7
Contacter Dexcom	7
Accès à Dexcom Clarity	7
Fonctionnalités du rapport	8
Sélection de la plage de dates	8
Événements	8
Résultats du rapport	8
Imprimer les rapports	9
Télécharger les rapports	9
Envoyer des rapports par e-mail	9
Exporter des rapports	10
Rapport d'aperçu	10
Tableau de bord	10
Résumés des modèles et Meilleur jour	11
Appareils	11
Rapport de modèles	12
Graphiques des modèles	12

Occurrences du modèle	12
Rebonds	13
Statistiques de modèle	13
Considérations	13
Rapport des tendances	13
Courbe des tendances	13
Rapport de superposition	14
Graphique des superpositions	14
Rapport des données quotidiennes	15
Graphique des données quotidiennes	15
Rapport Comparer	16
Sélection des plages de dates	16
Comparer les tendances	16
Comparer les superpositions	16
Comparer les données quotidiennes	16
Comparer les statistiques	16
Comparer les modèles	17
Comparer les appareils	17
Rapport de statistiques	17
Rapport AGP	19
Chargements	19
Collecte de données	20
Téléchargement des données des récepteurs	20
Installer le Dexcom Clarity Uploader	20
Réglages	20
Nom complet du patient	20
Gérer le profil	20
Gérer le consentement	20

Réglages de langue et d'unités	20
Intervalle/objectif de glycémie	21
Jour et nuit	21
Très élevée	21
Très basse	21
Plage cible AGP	21
Partage de données avec les cliniques	21
Accepter une invitation à partager les données	22
Arrêter le partage des données	23
Support	23
Dépannage	23
Support technique	24
Annexe A : application Dexcom Clarity	25
Résumé	25
Rapports	25
Objectifs	25
Profil	25
Symboles	29

Présentation de Dexcom Clarity

Usage prévu/Déclaration relative à la sécurité

Le logiciel Web Dexcom Clarity est conçu pour être utilisé par les patients à domicile et les professionnels de santé afin d'aider les diabétiques et leurs professionnels de santé à consulter, analyser et évaluer les données de mesure continue du glucose (MCG) pour un traitement efficace du diabète. Il est destiné à être utilisé comme accessoire aux dispositifs MCG Dexcom avec des capacités d'interface de données.

MISE EN GARDE Le logiciel ne fournit aucun conseil médical et ne doit pas être utilisé à cette fin. Les utilisateurs à domicile doivent consulter un professionnel de santé avant toute interprétation médicale ou modification du traitement en fonction des informations fournies par le logiciel.

MISE EN GARDE Les professionnels de santé doivent utiliser les informations du logiciel conjointement avec les autres informations cliniques à leur disposition.

À propos de Dexcom Clarity

Dexcom Clarity est un programme logiciel permettant de transférer les données de glycémie du système MCG Dexcom vers les serveurs distants Dexcom à des fins de gestion de données, pour fournir de l'aide dans l'utilisation du système MCG Dexcom et aider à fournir des services de santé. Dexcom Clarity peut transférer et gérer les données des systèmes Dexcom G4 PLATINUM, Dexcom G5 Mobile CGM, Dexcom ONE (si disponible), MCG Dexcom G6 (Dexcom G6) et MCG Dexcom G7 (Dexcom G7) (si disponible), collectivement appelés « systèmes MCG Dexcom ». Dexcom Clarity peut également communiquer des données avec des appareils tiers interopérables. Consultez la liste des appareils compatibles sur dexcom.com/clarity. Les appareils tiers interopérables peuvent ne pas être disponibles dans tous les pays.

Après le chargement des données de glucose dans Dexcom Clarity, les informations sont traitées par Dexcom Clarity et affichées sur les ordinateurs sous la forme de graphiques, pour aider les patients et les professionnels de santé à analyser les tendances et les modèles dans le glucose. Les rapports de données peuvent être examinés, imprimés et envoyés par e-mail.

Dexcom Clarity affiche les données de glucose d'un système de MCG Dexcom 3 heures après la capture de ces données. Par conséquent, les données les plus récentes affichées sur Dexcom Clarity ont au moins 3 heures.

Configurations de l'ordinateur et d'Internet

Une connexion Internet de 1,5 Mbit/s ou plus est requise pour installer le logiciel depuis Internet, télécharger les données ou consulter le Guide de l'utilisateur en ligne.

Il est recommandé d'utiliser un pare-feu et un antivirus appropriés afin de protéger votre ordinateur contre les virus, les logiciels malveillants et tout accès ou utilisation non autorisé(e) de votre ordinateur et des informations stockées, traitées et transmises par celui-ci.

Dexcom Clarity requiert l'utilisation de cookies à diverses fins, notamment la collecte de données relatives à l'utilisation du site, la gestion du contenu, fournissant ainsi un contenu personnalisé ainsi que la mesure et l'analyse du trafic. Veuillez consulter notre Politique de confidentialité et notre Politique sur les cookies pour de plus amples informations sur l'utilisation des cookies à l'adresse suivante : dexcom.com

Dexcom Clarity prend en charge les configurations système suivantes :

Windows 8 ou 10

- Processeur 1,3 GHz, 1 Go de RAM disponible et 100 Mo d'espace disque disponible
- Microsoft .NET Framework 4.6.1 ou version ultérieure, version complète
- Résolution graphique 1024 x 768 pixels ou supérieure
- Chrome, Firefox ou Microsoft Edge
- Port USB 2.0+ ou plus pour raccorder le câble USB et télécharger les données depuis le récepteur Dexcom en option

Mac OSX 10.14 ou 10.15

- Processeur 2,3 GHz et 4 Go de RAM disponible avec 100 Mo d'espace disque disponible
- Résolution graphique 1280 x 800 pixels ou supérieure
- Chrome, Firefox pour Mac OSX ou Safari 12, 13 et 14
- Port USB 2.0+ ou plus pour raccorder le câble USB et télécharger les données depuis le récepteur Dexcom en option

Configurations facultatives de l'ordinateur

- Un lecteur PDF pour visualiser, enregistrer et imprimer des rapports
- Une imprimante pour imprimer des rapports
- Une visionneuse de feuille de calcul Excel pour les données exportées

Pour exécuter Dexcom Clarity, votre réseau doit autoriser le trafic réseau sortant suivant, ce qui peut nécessiter une modification de la configuration proxy et réseau :

- dexcom.eu (et tous les sous-domaines) sur le port 443
- dexcom.com (et tous les sous-domaines) sur le port 443
- agent.mydiabetesdata.com avec prise en charge du bouclage DNS sur 127.0.0.1

Pour exécuter Dexcom Clarity Uploader, le réseau doit autoriser le trafic réseau sortant suivant :

- *.dexcom.eu (et tous les sous-domaines) sur le port 443
- *.dexcom.com (et tous les sous-domaines) sur le port 443

Conditions d'utilisation

Votre utilisation de Dexcom Clarity et des services Dexcom est soumise aux Conditions d'utilisation à l'adresse dexcom.com/linked/document/service/TermsOfUse

En utilisant ce guide, vous acceptez de respecter les conditions générales applicables à votre utilisation de Dexcom Clarity, des services et du présent Guide de l'utilisateur.

Politique de confidentialité et pratiques de confidentialité

Lisez la politique de confidentialité de Dexcom sur dexcom.com/linked/document/service/PrivacyPolicy

Droits de propriété

Dexcom Clarity et le présent Guide de l'utilisateur sont protégés par droits d'auteur ©2016-2022 Dexcom, Inc. et ses concédants. Tous droits réservés. Le logiciel Dexcom Clarity téléchargé sur votre ordinateur ou d'autres appareils peut inclure certains logiciels tiers utilisés sous licence par Dexcom, et dont les notifications sont disponibles à l'adresse suivante : clarity.dexcom.com/notices

Les produits tiers mentionnés dans ce guide sont sujets aux droits en termes de produits et de marques de leurs fabricants et distributeurs.

Contactez Dexcom

Pour obtenir de l'aide concernant les systèmes de MCG Dexcom, si vous avez des questions à propos de Dexcom Clarity ou si vous souhaitez recevoir une version imprimée du Guide de l'utilisateur, contactez votre représentant Dexcom local.

Accès à Dexcom Clarity

Pour accéder à Dexcom Clarity sur le Web :

1. Allez sur clarity.dexcom.eu et cliquez sur **Dexcom Clarity pour utilisateurs à domicile**.

2. Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe de votre compte Dexcom pour vous connecter.

Ne créez pas de compte Dexcom en double ou vos données ne seront pas trouvées. Si vous n'êtes pas sûr d'avoir un compte, essayez de récupérer la connexion. Vous avez déjà un compte Dexcom si vous :

- utilisez l'application MCG Dexcom ;
- téléchargez votre récepteur Dexcom de Dexcom Clarity à la maison ;
- avez déjà commandé des fournitures directement auprès de Dexcom.

Si vous n'avez pas de compte Dexcom, vous pouvez en créer un sur la page de connexion.

Votre compte Dexcom Clarity est propre à votre région géographique. Les comptes créés en dehors de l'UE ne sont pas accessibles dans l'UE.

Pour vous déconnecter de Dexcom Clarity, cliquez sur **Déconnexion** situé sous votre nom de compte en haut à droite de la page.

Fonctionnalités du rapport

Dans Dexcom Clarity, les rapports de données de glycémie affichent des graphiques interactifs et des statistiques pertinentes. Utilisez la page [Réglages](#) pour personnaliser l'affichage et le partage des données.

Sélection de la plage de dates

Les rapports Dexcom Clarity affichent les 14 derniers jours de données par défaut.

Pour modifier la plage de dates, à partir de n'importe quel rapport :

1. Cliquez sur la plage de dates.
2. Choisissez parmi les nombres de jours récents ou sélectionnez une plage de dates personnalisée, puis cliquez sur **OK**.

Événements

Les événements enregistrés dans le système Dexcom CGM apparaissent dans certains rapports. Chaque événement est affiché sous forme d'icône. Pointez le curseur l'icône pour afficher plus d'informations.

Résultats du rapport

Vous pouvez imprimer, télécharger, envoyer par e-mail et exporter des rapports en utilisant les liens disponibles dans la partie supérieure de Dexcom Clarity.

Tous les rapports sont générés dans la langue et l'unité de mesure par défaut de votre compte. Votre professionnel de santé pourrait vous demander un rapport dans une autre langue ou avec une unité de mesure différente. Pour envoyer un rapport avec des réglages différents, reportez-vous à la section [Réglages](#).

Imprimer les rapports

Pour imprimer un rapport, à partir de n'importe quelle page de rapport :

1. Cliquez sur l'icône **impression** en haut de la page.
2. Sélectionnez une plage de dates.
3. Choisissez un nombre de jours récent ou cliquez sur les cases de date pour choisir les dates d'une vue personnalisée, puis cliquez sur **OK**.
4. Sélectionnez au moins un rapport que vous voulez imprimer.
5. Cliquez sur **Imprimer le rapport**.

Télécharger les rapports

Pour télécharger un rapport au format PDF, à partir de n'importe quelle page de rapport :

1. Cliquez sur l'icône **Télécharger** en haut de la page.
2. Sélectionnez une plage de dates.
3. Choisissez un nombre de jours récent ou cliquez sur les cases de date pour choisir les dates d'une vue personnalisée, puis cliquez sur **OK**.
4. Sélectionnez au moins un rapport à télécharger.
5. Cliquez sur **Enregistrer le rapport**.

Envoyer des rapports par e-mail

Vous pouvez envoyer le rapport par e-mail à une seule adresse électronique à la fois. Pour l'envoyer à plusieurs adresses, répétez la procédure une fois le premier e-mail envoyé.

Pour envoyer un e-mail, à partir de n'importe quelle page de rapport :

1. Cliquez sur l'icône **Envoyer par e-mail** en haut de la page.
2. Sélectionnez une plage de dates.
3. Choisissez un nombre de jours récent ou cliquez sur les cases de date pour choisir les dates d'une vue personnalisée, puis cliquez sur **OK**.
4. Sélectionnez au moins un rapport que vous voulez envoyer par e-mail.

5. Cliquez sur **Continuer**.
6. Saisissez l'adresse e-mail et un message facultatif.
7. Cliquez sur la case **M'envoyer une copie** pour recevoir une copie.
8. Cliquez sur **Continuer**.
9. Cliquez sur **J'accepte les conditions** après les avoir lues.

Exporter des rapports

Vous pouvez exporter les valeurs de glycémie brutes, les valeurs de calibrage et les événements dans un tableur Excel et l'enregistrer sur votre ordinateur. Cette opération génère un fichier .csv.

Pour exporter un rapport, à partir de n'importe quelle page de rapport :

1. Cliquez sur l'icône **Exporter** en haut de la page.
2. Sélectionnez une plage de dates.
3. Choisissez un nombre de jours récent ou cliquez sur les cases de date pour choisir les dates d'une vue personnalisée, puis cliquez sur **OK**.
4. Cliquez sur **Exporter**, puis **Fermer**.

Rapport d'aperçu

Le rapport Aperçu affiche un tableau de bord comportant un résumé des statistiques de glycémie, un résumé de modèles et le meilleur jour de glycémie pour la plage de dates sélectionnée. Elle fournit également des informations à propos de l'appareil MCG Dexcom utilisé pour fournir les données affichées.

Tableau de bord

Le rapport Aperçu contient un tableau de bord récapitulatif des mesures clés de la plage de dates sélectionnée, notamment les mesures suivantes :

- **Indicateur de gestion de la glycémie (GMI)** : approximation du niveau d'HbA1c de laboratoire attendu sur la base du glucose moyen mesuré à l'aide des valeurs MCG. La glycémie moyenne est dérivée d'au moins 12 jours de données CGM. Le GMI peut être similaire, supérieur ou inférieur à l'HbA1c du laboratoire. Les différences entre GMI et le laboratoire HbA1c peuvent refléter des différences entre la durée de vie des globules rouges, la manière dont le glucose se lie à l'hémoglobine ou être dues à une fluctuation récente du contrôle du glucose.
- **Glycémie moyenne (MCG)** : moyenne de toutes les lectures du glucose MCG pour la plage de dates sélectionnée.

- **Écart type (MCG)** : indication de l'amplitude d'augmentation et de diminution des lectures du glucose MCG. Cette donnée est également appelée variabilité glycémique.
- **Durée dans la plage** : le pourcentage de temps des niveaux de glucose passé dans les plages basse, cible et élevée. Les recommandations suivantes font partie d'un consensus international. Les plages Dexcom Clarity peuvent être différentes des alertes MCG Dexcom. Les modifications apportées ici s'appliquent uniquement à Dexcom Clarity.
 - Plage cible : 3,9-10,0 mmol/L ou 70-180 mg/dL
 - Très élevée : supérieure à 13,9 mmol/L ou 250 mg/dL
 - Très basse : inférieure à 3,0 mmol/L ou 54 mg/dL
- **Utilisation des capteurs** : fournit une vue d'ensemble détaillée de l'utilisation de l'appareil MCG Dexcom.
 - La valeur **Jours avec données MCG** indique le nombre de jours au cours de la période de contrôle avec au moins 50 % des mesures MCG.
 - La valeur **Calibrations moy. par jour** correspond au nombre moyen de calibrages effectués par jour, saisi par le patient, pendant la période de contrôle. Seuls les jours avec au moins 50 % des mesures MCG sont inclus. Le système Dexcom G6 est agréé pour une utilisation sans calibrages ou avec calibrages facultatifs, ce qui permet d'avoir zéro calibrage quotidien moyen.

Résumés des modèles et Meilleur jour

Le rapport Aperçu affiche jusqu'à quatre modèles identifiés dans les données. Pour visualiser un modèle résumé dans le [rapport Modèles](#), cliquez sur la case du modèle pour afficher les graphiques et statistiques détaillés.

Les limites inférieure et supérieure des niveaux de glucose sont modifiées dans [Réglages](#). Les modifications apportées dans Dexcom Clarity s'appliquent à Dexcom Clarity, mais n'affectent aucun paramètre sur le dispositif MCG.

Votre meilleur jour de glucose correspond au jour où vous avez été le plus proche de votre plage cible dans la plage de dates sélectionnée. Cliquez sur la case du meilleur jour de glycémie pour en afficher les détails.

Appareils

Les détails sur le système Dexcom MCG utilisé, incluent le numéro de série, le dernier téléchargement et les paramètres d'alerte actuels. Les informations sur les appareils connectés sont également incluses ici.

Rapport de modèles

Le rapport Modèles fournit des modèles graphiques, des statistiques et des considérations pour les valeurs haute et basse et le meilleur jour du your dans la plage de dates sélectionnée. Il s'agit des mêmes modèles résumés dans le [rapport Aperçu](#). Il y aura toujours un onglet Meilleur jour à consulter. Cliquez sur chaque onglet pour afficher les détails.

Graphiques des modèles

Chaque modèle est représenté par une série de graphiques, datés en fonction de chaque détection de ce modèle dans la plage de dates sélectionnée, ou une occurrence de ce modèle.

Chaque graphique comprend :

- Une ligne du temps (24 heures) sur l'axe des x du bas.
- Une échelle pour les lectures de la glycémie sur l'axe des y à gauche.
- Les limites de la plage cible sur l'axe des y à droite.
- Les lignes MCG qui relient les lectures de la glycémie MCG individuelles.
- Les valeurs associées à chaque lecture MCG, affichées lorsque vous déplacez votre souris le long des lignes MCG.
- Les plages de glucose cibles indiquées par les lignes colorées parallèles à l'axe des x, comme déterminé dans [Réglages](#). La ligne jaune correspond à la limite supérieure et la ligne rouge à la limite inférieure.
- Les données quotidiennes significatives utilisées pour indiquer le modèle, mises en surbrillance dans les colonnes avec un arrière-plan blanc.
- Les [Évènements](#) enregistrés par les icônes d'affichage du système Dexcom CGM et qui peuvent être visualisés en plaçant le curseur de la souris sur chaque icône.
- Les [événements de calibrage](#) saisis dans le système MCG Dexcom affichés par l'icône C avec un cercle gris lorsque le bouton de calibrage a été activé.

Occurrences du modèle

Une occurrence de modèle est une période de données de glycémie qui correspond à un plus grand modèle de périodes de données de glycémie similaires. Par exemple, si ces données présentent un modèle de valeurs de nuit basses, l'une des valeurs de nuit basses serait une occurrence. Les jours peuvent comporter plusieurs occurrences d'un modèle.

Les occurrences de modèle correspondent aux colonnes blanches. Les parties grisées du graphique ne font pas partie du modèle. Les valeurs de glycémie et les événements peuvent être affichés en passant votre souris sur n'importe quelle partie du graphique.

Le graphique du modèle Meilleur jour ne comporte pas de parties grisées.

Une lettre marque chaque occurrence de modèle. Cette lettre est affichée en haut du graphique, au-dessus de la colonne blanche, et à gauche du graphique, avec les heures de l'occurrence.

Les occurrences de modèle de la colonne et de gauche seront mises en surbrillance, lorsque vous passez votre curseur sur l'une ou l'autre.

Rebonds

Un rebond se produit lorsqu'une occurrence de modèle est immédiatement suivie par une instance opposée des valeurs hautes après des valeurs basses, ou des valeurs basses après des valeurs hautes. Le nombre de rebonds dans l'ensemble de données de glycémie est indiqué dans le résumé avant les graphiques.

Statistiques de modèle

Les statistiques pour les modèles de la plage de dates sélectionnée comprennent la mesure de glycémie moyenne, l'écart type et l'heure dans la plage.

Considérations

En fonction des modèles de la plage de dates sélectionnée, plusieurs considérations possibles sont fournies au bas du rapport Modèles. Consultez un professionnel de santé avant toute interprétation médicale ou modification du traitement en fonction de ces informations.

Rapport des tendances

Le rapport Tendances vous permet de visualiser les tendances de glycémie à différentes heures du jour pour une plage de dates sélectionnée. Vous pourriez par exemple remarquer que vos taux de glycémie sont stables le matin et moins stables l'après-midi.

Pour filtrer les données de tendances, cliquez sur **Journées**, **Moment de la journée**, **Événements**, et **Usage**, puis cliquez sur **Appliquer**. Vous devez cliquer sur **Appliquer** chaque fois que vous modifiez un filtre pour actualiser le graphique.

Courbe des tendances

La courbe des tendances comprend :

- Une ligne du temps (24 heures) sur l'axe des x du bas.
- Une échelle pour les lectures de la glycémie sur l'axe des y à droite.

- Les lignes MCG qui relient les lectures des données de glycémie MCG.
- Les valeurs associées à chaque lecture MCG, affichées lorsque vous déplacez votre souris le long des lignes MCG.
- Les plages de glucose cibles, indiquées par les lignes de couleur parallèles à l'axe des x, et les valeurs définies dans [Réglages](#), sur l'axe y à gauche. La ligne jaune correspond à la limite supérieure et la ligne rouge à la limite inférieure.
- Les [événements de calibrage](#) saisis dans le système MCG Dexcom affichés par l'icône C avec un cercle gris lorsque le bouton de calibrage a été activé.

Les barres jaune et rouge montrent des modèles d'hyperglycémie ou d'hypoglycémie cliniquement importante, respectivement. Trois facteurs déterminent l'importance clinique :

- Le temps passé en hyperglycémie ou hypoglycémie
- L'ampleur de l'hyperglycémie ou hypoglycémie
- La fréquence de l'hyperglycémie ou hypoglycémie

Les barres les plus sombres représentent les zones d'hyperglycémie ou d'hypoglycémie les plus importantes. Les barres les plus claires montrent d'autres modèles d'hyperglycémie ou d'hypoglycémie, notamment les données sans importance clinique.

Rapport de superposition

Le rapport Superpositions présente une semaine de données dans chaque graphique, avec des lignes de couleur pour représenter les données d'un seul jour dans le temps. Par exemple, si vous choisissez une plage de dates de 10 jours et n'appliquez aucun filtre, vous verrez deux graphiques : un avec sept lignes, et l'autre avec trois lignes.

Pour filtrer les données de superposition, cliquez sur **Journées**, **Moment de la journée**, **Événements**, et **Usage**, puis cliquez sur **Appliquer**. Vous devez cliquer sur **Appliquer** chaque fois que vous modifiez un filtre pour actualiser le graphique.

Graphique des superpositions

Le graphique des superpositions a plusieurs composants :

- Une ligne du temps (24 heures) sur l'axe des x du bas.
- Une échelle pour les lectures de la glycémie sur l'axe des y à gauche.
- Des lignes MCG : chaque ligne du graphique des données quotidiennes représente les données d'un jour différent. Une légende au-dessus du graphique indique le jour auquel correspond chaque ligne. Utilisez ces lignes MCG pour identifier des

tendances et comparer les données de différents jours dans la plage de dates sélectionnée.

- Survol de la souris : placez le curseur n'importe où sur une ligne MCG et maintenez-le un instant en position pour afficher des informations de glycémie détaillées correspondant au moment donné.
- Les plages de glucose cibles, indiquées par les lignes de couleur parallèles à l'axe des x, et les valeurs définies dans [Réglages](#), sur l'axe y à droite. La ligne jaune correspond à la limite supérieure et la ligne rouge à la limite inférieure.
- Les [événements de calibrage](#) saisis dans le système MCG Dexcom affichés par l'icône C avec un cercle gris lorsque le bouton de calibrage a été activé.

Rapport des données quotidiennes

Le rapport Données quotidiennes affiche les données de glycémie dans des graphiques journaliers pour la plage de dates sélectionnée. Les graphiques des données quotidiennes sont affichés avec le jour le plus récent en premier. Utilisez les chiffres au bas du dernier graphique pour charger les jours précédents.

Pour filtrer les données quotidiennes, cliquez sur **Journées**, **Moment de la journée**, **Événements**, et **Usage**, puis cliquez sur **Appliquer**. Vous devez cliquer sur **Appliquer** chaque fois que vous modifiez un filtre pour actualiser le graphique. Utilisez la clé pour comprendre les icônes d'événement.

Graphique des données quotidiennes

Le graphique des données quotidiennes a plusieurs composants :

- Une ligne du temps de 24 heures le long de l'axe x inférieur et les unités pour les lectures de glucose sur l'axe y gauche.
- Les plages de glucose cibles, affichées par les lignes de couleur parallèles à l'axe x et les valeurs telles que définies dans les [Réglages](#), sur l'axe y à droite. La ligne jaune correspond à la limite supérieure et la ligne rouge à la limite inférieure.
- [Événements](#) enregistrés par le système Dexcom CGM sont indiqués par une icône située en bas. Passez votre curseur sur chaque icône pour plus de détails ou faites défiler vers le bas pour afficher le tableau.

Si la ligne noire dans le graphique est interrompue ou s'arrête, cela signifie que le système MCG Dexcom n'a pas enregistré de données de glycémie durant cette période.

Rapport Comparer

Le rapport Comparer est divisé en deux colonnes contenant des graphiques, des statistiques, des modèles et des dispositifs, afin de les comparer dans des plages de dates sélectionnées.

Sélection des plages de dates

Chaque colonne dispose de son propre sélecteur de plage de dates. Vous pouvez comparer jusqu'à 90 jours de données. Utilisez les chiffres situés au bas du dernier graphique pour afficher d'autres graphiques dans votre plage de dates sélectionnée.

Les barres de dates affichent les plages de dates actuelles à comparer. Pour modifier les plages de chaque colonne, choisissez le nombre de jours le plus récent ou cliquez sur les cases de date pour choisir les dates et obtenir une vue personnalisée, puis cliquez sur **OK**.

Comparer les graphiques dans l'affichage des tendances, l'affichage Superpositions ou l'affichage des valeurs quotidiennes, et appliquer des filtres. Pour modifier l'affichage des données et les filtres :

1. Cliquez sur **Tendances**, **Superposition** ou **Données quotidiennes** pour sélectionner un affichage.
2. Cliquez sur **Journées**, **Moment de la journée**, **Événements**, et **Usage**, puis cliquez sur **Appliquer**. Pour actualiser le graphique, vous devez cliquer sur **Appliquer** chaque fois que vous modifiez un filtre.

Comparer les tendances

Dans l'affichage Tendances, vous pouvez comparer les tendances de la glycémie tout au long de la journée pour la plage de dates sélectionnée. Ces graphiques ont les mêmes caractéristiques que la [Courbe de tendance](#).

Comparer les superpositions

Dans l'affichage des superpositions, vous pouvez comparer jour par jour une semaine de données dans une plage d'heures sélectionnée. Ces graphiques ont les mêmes caractéristiques que le [Graphique des superpositions](#).

Comparer les données quotidiennes

Grâce à l'affichage des valeurs quotidiennes, vous pouvez comparer les graphiques des données quotidiennes (sur 24 heures) pour la plage de dates sélectionnée. Ces graphiques possèdent les mêmes caractéristiques que le [Graphique journalier](#).

Comparer les statistiques

Tous les affichages comparés incluent des mesures clés ou des statistiques qui sont affichées sous les graphiques. Ces statistiques sont similaires à celles affichées dans le

[rapport Aperçu.](#)

Les statistiques de la colonne de droite sont marquées par des flèches qui indiquent les changements par rapport aux valeurs de la colonne de gauche. Une flèche vers le haut signifie que la statistique située à droite est supérieure à la statistique située à gauche. Une flèche vers le bas indique que la statistique à droite est inférieure.

Comparer les modèles

Cliquez sur le nom du modèle pour afficher la plage horaire, le nombre d'événements et les rebonds du modèle.

Les modèles qui ont été résolus dans la colonne de gauche sont marqués dans la colonne de droite par du texte vert barré et une coche.

Les nouveaux modèles dans la colonne de droite sont mis en évidence par une icône NOUVEAU. Les meilleurs jours sont toujours inclus pour les deux plages de dates sélectionnées.

Comparer les appareils

Cliquez sur le nom du dispositif au bas de la page pour comparer le modèle d'appareil MCG Dexcom, le numéro de série et la date de téléchargement pour les plages de dates sélectionnées.

Rapport de statistiques

Les statistiques relatives aux données MCG sont affichées pour la plage de dates sélectionnées sur une base quotidienne ou horaire, selon des affichages standard ou avancés.

Les statistiques quotidiennes sont calculées pour chaque jour de la semaine sur la plage de dates sélectionnée. Ainsi, si la plage de dates est de 14 jours, tous les résultats MCG recueillis sur les deux lundis sont pris en compte dans le calcul de la statistique du lundi.

Les statistiques horaires sont calculées pour chaque heure du jour sur la plage de dates sélectionnée. Ainsi, si la plage de dates est de 7 jours, tous les résultats MCG recueillis pour chaque heure des 7 jours sont pris en compte dans le calcul.

Cliquez sur **Quotidien** ou **Horaire** pour des affichages standard, puis cochez la case **Avancé** pour afficher les statistiques complètes.

Les paramètres Quotidien et Horaire sont tous deux associés aux mêmes statistiques, c'est-à-dire :

- **Durée dans la plage** : le pourcentage de temps des niveaux de glucose passé dans les plages basse, cible et élevée. Les recommandations suivantes font partie

d'un consensus international. Les plages Dexcom Clarity peuvent être différentes des alertes MCG Dexcom. Les modifications apportées ici s'appliquent uniquement à Dexcom Clarity.

- Plage cible : 3,9-10,0 mmol/L ou 70-180 mg/dL
- Très élevée : supérieure à 13,9 mmol/L ou 250 mg/dL
- Très basse : inférieure à 3,0 mmol/L ou 54 mg/dL
- **Nb mesures** : nombre total de mesures MCG.
- **Min.** : Minimum est le résultat MCG le plus bas.
- **Moyen** : la moyenne des résultats MCG.
- **Max.** : Maximum est le résultat MCG le plus élevé.
- **1er quartile** : il s'agit du résultat MCG pour lequel 25 % de toutes les valeurs mesurées sont supérieures ou égales après avoir classé toutes les valeurs dans l'ordre croissant.
- **Médiane** : le point milieu de tous les résultats MCG, auquel la moitié des valeurs mesurées est inférieure.
- **3e quartile** : il s'agit du résultat MCG pour lequel 75 % de toutes les valeurs mesurées sont supérieures ou égales après avoir classé toutes les valeurs dans l'ordre croissant.
- **EI** : l'écart interquartile (EI) est la différence entre la valeur du 3e quartile et celle du 1er quartile.
- **Éc. type** : indication de l'amplitude d'augmentation et de diminution des lectures du glucose MCG. Cette donnée est également appelée variabilité glycémique.
- **Écart interqu.** : pour calculer l'écart type interquartile, 25 % des valeurs les plus élevées et 25 % des valeurs les plus basses des résultats MCG sont retirés avant de calculer l'écart type.
- **ET moyen** : l'écart type à la moyenne (ET moyen) est une autre estimation de la variabilité, calculée en divisant l'écart-type par la racine carrée du nombre de valeurs.
- **%CV** : le coefficient de variation (%CV) est calculé en divisant l'écart-type de glycémie par la glycémie moyenne. Le %CV est une mesure normalisée qui évalue l'amplitude de la variabilité de la glycémie. Plus le coefficient de variation (%CV) est important, plus la variabilité des résultats MCG est grande.

Rapport AGP

L'Ambulatory Glucose Profile (AGP) est un rapport glycémique standardisé, utilisé sous licence, mis au point par l'International Diabetes Center (IDC). L'AGP fournit des informations et des graphiques normalisés pour la prise en charge de votre diabète et doit être associé à d'autres outils afin de bien pouvoir comprendre vos évolutions glycémiques.

Le rapport est divisé en différentes sections :

- Les **statistiques de glycémie** offrent un récapitulatif des valeurs glycémiques pour la plage de dates sélectionnée.
 - **Exposition glycémique** : moyenne des mesures de la glycémie pour la plage de dates sélectionnée.
 - **Plages de glycémie** : pourcentage de temps passé dans chacune des plages de glycémie.
 - **Variabilité de la glycémie** : éloignement des mesures par rapport à la moyenne.
 - **Suffisance des données** : pourcentage de la durée pendant laquelle des mesures MCG ont été fournies.
- Les valeurs **Ambulatory Glucose Profile** (profil glycémique ambulatoire) sont combinées pour fournir une vue d'ensemble sur 1 journée ou 24 heures.
 - **50 % - Médiane** : la moitié des valeurs glycémiques se situent au-dessus de cette ligne, l'autre moitié en dessous.
 - **25/75 % - EI** : la moitié des valeurs glycémiques se situent entre ces lignes, l'autre moitié, en dehors de ces lignes.
 - **10/90 %** : 80 % des valeurs glycémiques se situent dans cette plage.
- Les **profils glycémiques quotidiens** offrent une vision quotidienne des valeurs de glucose pour la plage de dates sélectionnée.

Chargements

Si vous utilisez l'application Dexcom Mobile CGM, vous n'avez pas besoin de charger des données parce que vos données sont déjà automatiquement envoyées à Dexcom Clarity, lorsque le smartphone est connecté à Internet et que l'application Dexcom Mobile CGM est en cours d'exécution.

Collecte de données

Il est possible d'utiliser à la fois un smartphone et un récepteur pour transmettre les données MCG.

Le smartphone envoie automatiquement et en continu les données vers le serveur Dexcom, avec des rapports disponibles au bout de trois heures. Pour recevoir ces données, le smartphone doit être connecté à Internet et avoir l'application Dexcom Mobile CGM en cours d'exécution.

Le récepteur Dexcom doit être régulièrement connecté à un ordinateur pour le chargement des données. Si les patients utilisent un smartphone et un récepteur, Dexcom Clarity doit disposer des données des deux appareils pour que les statistiques soient exactes.

Téléchargement des données des récepteurs

Les récepteurs Dexcom conservent environ 30 jours de résultats MCG associés à 120 calibrages. Il est important de télécharger les données du récepteur Dexcom vers Dexcom Clarity au moins tous les 30 jours afin qu'aucun résultat ne soit perdu.

Installer le Dexcom Clarity Uploader

En haut de la page, cliquez sur **Télécharger** et suivez les instructions.

Réglages

Utilisez la page Réglages pour personnaliser l'affichage et le partage des données. Les modifications ne s'appliquent qu'à Dexcom Clarity, et aucun réglage de votre système de MCG Dexcom n'est modifié. Votre professionnel de la santé peut utiliser différents paramètres pour consulter vos données.

Nom complet du patient

Changez la façon dont votre nom est affiché à l'écran et sur les rapports destinés à votre clinique. Utilisez le nom répertorié dans votre dossier médical.

Gérer le profil

Mettez à jour les informations de votre compte Dexcom.

Gérer le consentement

Modifiez les options de consentement au partage de données.

Réglages de langue et d'unités

Vous pouvez changer la langue et l'unité de mesure de préférence à tout moment.

Intervalle/objectif de glycémie

Pour personnaliser les limites supérieure et inférieure de la plage de glucose cible, cliquez et maintenez l'appui sur l'icône de cercle gris et faites-la glisser vers le haut ou vers le bas pour définir vos niveaux de glucose souhaités pour la plage cible ; ou bien, sélectionnez l'heure et les limites votre niveau de glucose pour le jour et la nuit dans les listes déroulantes. Dans Dexcom Clarity, la ligne de la limite supérieure est toujours de couleur jaune et celle de la limite inférieure de couleur rouge. Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des réglages de votre moniteur.

Jour et nuit

Pour personnaliser le jour et la nuit, cliquez et maintenez l'appui sur une icône de cercle gris et faites-la glisser vers la gauche ou la droite pour définir le début et la fin de la journée ; ou, à partir des listes déroulantes, sélectionnez une heure de début et de fin pour le jour et la nuit.

Très élevée

Choisissez 13,9 mmol/L (250 mg/dL) ou plus comme limite pour que Très élevée s'affiche sur les rapports Dexcom Clarity. La modification de ce réglage ne change pas les réglages MCG Dexcom.

Très basse

Choisissez 2,8 mmol/L ou 3,0 mmol/L (50 mg/dL ou 54 mg/dL) comme limite pour que Très basse s'affiche sur les rapports Dexcom Clarity. La modification de ce réglage ne change pas les réglages MCG Dexcom.

Plage cible AGP

Choisissez les limites inférieure et supérieure à afficher dans le rapport AGP. Les modifications apportées à ce réglage s'appliquent uniquement au rapport AGP.

Partage de données avec les cliniques

Vous devez donner votre autorisation afin de partager vos données Dexcom Clarity avec le compte Dexcom Clarity de votre clinique et de consulter les données téléchargées depuis une clinique sur votre compte Dexcom Clarity.

Vous pouvez partager les données avec plusieurs cliniques. Une clinique s'affiche dès que vous acceptez une invitation de partage de sa part.

Après avoir approuvé le partage de données avec une clinique, toutes les données subséquemment téléchargées sur Dexcom Clarity sont accessibles par le professionnel de santé de cette clinique.

Les utilisateurs ou les cliniques peuvent interrompre le partage des données à tout moment.

- Toutes les données téléchargées par le récepteur vers le compte Dexcom Clarity de l'établissement de soins restent accessibles à l'établissement de soins. Ces données ne seront plus accessibles depuis votre compte Dexcom Clarity après l'arrêt du partage.
- Toutes les données envoyées à partir de l'application mobile Dexcom ou téléchargées depuis le récepteur vers votre compte Dexcom Clarity ne seront plus accessibles à la clinique après l'arrêt du partage.
- Vous pourrez néanmoins continuer à visualiser vos données dans votre compte Dexcom Clarity en les téléchargeant à partir du récepteur ou en les envoyant depuis l'application mobile Dexcom.

Accepter une invitation à partager les données

Un professionnel de santé utilise son compte Dexcom Clarity pour vous inviter à partager vos données avec sa clinique. Cette invitation vous est envoyée au format imprimé ou électronique.

L'invitation contient un code de partage que vous devez saisir dans votre page [Réglages](#) Dexcom Clarity afin d'accepter l'invitation avant la date d'expiration indiquée. Une fois l'acceptation accomplie, votre compte et celui de la clinique commencent automatiquement à partager leurs données respectives.

Vous pouvez accepter l'invitation depuis un navigateur Internet ou un périphérique intelligent avec [l'application Dexcom Clarity](#).

Pour accepter l'invitation depuis un navigateur Internet, connectez-vous à votre compte Dexcom Clarity :

1. Cliquez sur **Réglages**.
2. Cliquez sur **Partager les données avec une nouvelle clinique**.
3. Entrez le code de partage et votre date de naissance.
4. Cliquez sur **Continuer**.
5. Cochez la case **J'accepte de partager mes données avec ma clinique**.
6. Cliquez sur **Oui, partager mes données** dans la page de vérification afin de confirmer le partage.
7. Cliquez sur **Fermer** dans la page de confirmation.

Les cliniques avec lesquelles vous partagez des données sont répertoriées sous Partage de données avec les cliniques. Vous pouvez partager les données avec plusieurs cliniques.

Arrêter le partage des données

Pour arrêter de partager des données avec une clinique, depuis la page Réglages :

1. Cliquez sur **Arrêter le partage avec cette clinique** pour chaque clinique avec laquelle vous souhaitez ne plus partager des données.
2. Cliquez à nouveau sur **Arrêter le partage avec cette clinique** dans la page de vérification.
3. Cliquez sur **Fermer** dans la page de confirmation.

Les informations de la clinique apparaîtront toujours dans votre page [Réglages](#) à des fins de référence.

Support

Pour obtenir de l'aide sur Dexcom Clarity, cliquez sur **Assistance** et choisissez une option :

- **Désinstallation d'Uploader** : supprime le logiciel Dexcom Clarity Uploader de votre ordinateur.
- **Guide de l'utilisateur** : affichez, imprimez et enregistrez ce guide au format PDF.
- **Glossaire** : voir les définitions des termes et les explications des calculs de données.
- **Nous contacter** : les coordonnées de votre représentant Dexcom local.

Dépannage

Si vous rencontrez des difficultés d'accès à Dexcom Clarity, essayez d'appliquer les procédures de dépannage suivantes :

- Si vous oubliez votre mot de passe, accédez à l'écran de connexion et cliquez sur **Mot de passe oublié ?** pour recevoir votre mot de passe par e-mail.
- Si vous oubliez votre nom d'utilisateur, accédez à l'écran de connexion et cliquez sur **Nom d'utilisateur oublié ?** pour recevoir votre nom d'utilisateur par e-mail.
- Assurez-vous que votre ordinateur est connecté à Internet tout au long de la session. Si l'ordinateur perd cette connexion, les écrans risquent de ne pas s'afficher correctement.
- Vérifiez que le [système d'exploitation et le navigateur de votre ordinateur sont pris en charge](#).

- Localisez l'emplacement où les fichiers téléchargés sont stockés. Cela vous permettra de trouver plus facilement les téléchargements.
- Assurez-vous qu'aucun autre logiciel de données de glycémie n'est ouvert, ou il pourrait provoquer des blocages ou des échecs lors des téléchargements à partir d'un MCG.
- Veillez à disposer des autorisations appropriées sur votre ordinateur pour pouvoir télécharger des rapports ou installer le logiciel Dexcom Clarity Uploader.
- Vérifiez que les URL suivantes sont incluses dans les éventuelles listes de sites Internet sécurisés de votre navigateur :
 - *.dexcom.eu (et tous les sous-domaines) sur le port 443
 - *.dexcom.com (et tous les sous-domaines) sur le port 443
 - <https://agent.mydiabetesdata.com>

Support technique

Pour obtenir de l'aide concernant les systèmes de MCG Dexcom, si vous avez des questions à propos de Dexcom Clarity ou si vous souhaitez recevoir une version imprimée du Guide de l'utilisateur, contactez votre représentant Dexcom local.

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

Annexe A : application Dexcom Clarity

L'application mobile Dexcom Clarity permet d'afficher des statistiques glycémiques, d'enregistrer et d'envoyer des rapports par courrier électronique et d'entrer le code de partage de votre clinique pour activer le partage des données.

Téléchargez l'application Dexcom Clarity depuis le magasin en ligne via votre smartphone. La localisation et les langues sélectionnées sur votre smartphone, ainsi que la configuration de votre compte Dexcom, contrôlent votre affichage de l'application Dexcom Clarity. Pour afficher les smartphones compatibles avec Dexcom Clarity, visitez : dexcom.com/compatibility

Les fonctions de l'application Dexcom Clarity peuvent ne pas être immédiatement disponibles et peuvent ne pas être disponibles dans tous les pays.

Résumé

Affichez les données de glucose à partir du nombre de jours le plus récent répertoriés en haut.

Rapports

Sélectionnez une plage et les rapports que vous souhaitez afficher, enregistrer, imprimer et envoyer par e-mail.

Pour afficher des rapports

1. Appuyez sur **Rapports**.
2. Appuyez sur **2, 7, 14, 30** ou **90** jours.
3. Appuyez sur les rapports que vous souhaitez afficher.
4. Appuyez sur **Afficher les rapports**.

Utilisez les icônes en haut pour enregistrer, imprimer ou envoyer des rapports par e-mail.

Objectifs

Affichez vos objectifs : données de l'option **Durée** dans la plage et de l'option **Meilleur jour**. Pour modifier vos objectifs, appuyez sur **Profil > Plages de glucose > Objectif : Durée dans la plage**.

Profil

Personnalisez les préférences de l'application à partir des options disponibles sur cette page.

- **Autoriser le partage** : acceptez les invitations à partager des données avec votre clinique ou générez un code de partage à donner à votre clinique pour un accès

limité.

- **Gérer le consentement** : mettez à jour vos préférences de confidentialité.
- **Plage cible** : personnalisez les plages de glucose pour les afficher dans Dexcom Clarity. Les modifications apportées à ces plages n'affectent pas les plages, les alarmes ou les alertes des dispositifs MCG Dexcom.
- **Notifications** : modifiez les notifications push, les réglages d'objectif et le résumé de l'e-mail. Les notifications sont envoyées à votre smartphone lorsque des données sont disponibles et connectées à Internet. Le résumé des e-mails est envoyé chaque semaine à l'adresse e-mail que vous avez enregistrée auprès de Dexcom.
- **Support** : découvrez les fonctionnalités ou contactez le support technique.
- **À propos de** : obtenez des informations sur cette application.
- **Gérer le profil** : mettez à jour les informations de votre compte Dexcom.
- **Déconnexion** : appuyez sur **Déconnexion** pour vous déconnecter de l'application.



Dexcom, Inc.
6340 Sequence Drive
San Diego, CA USA 92121
+ 1.858.200.0200
www.dexcom.com



Hors des États-Unis :
Contactez votre représentant Dexcom local.

Importateur de l'UE
Dexcom Lithuania
Business Center 'Business Stadium North' Šeimyniškių str. 19, Vilnius



MDSS GmbH
Schiffgraben 41
30175 Hanover, Germany

Représentant autorisé suisse
MDSS CH GmbH
Laurenzenvorstadt 61
5000 Aarau
Switzerland

Importateur suisse
Dexcom International Limited, Nicosia, Zweigniederlassung Horw
Allmendstrasse 18
6048 Horw
Switzerland

Sponsor Australien
AA-Med Pty Ltd
Suite 10.04, 1 Chandos Street
St Leonards NSW 2065
Australia





Titulaire de l'enregistrement, Israël
I.L. Emergo Israel
9 Andrei Sakharov St.
Matam, P.O.B. 15401

Haifa 3190501 Israel
Téléphone : 02-6731634

Numéro d'enregistrement AMAR, Israël
24820094

Symboles

Ces symboles vous informent sur l'utilisation correcte et sûre de Dexcom Clarity.

Informations sur le fabricant	
Représentant autorisé dans la Communauté européenne / Union européenne	
Indique que cet article est un dispositif médical	
Indique la conformité aux normes de santé, de sécurité et de protection de l'environnement pour les produits vendus dans l'Espace économique européen (EEE) et également trouvé sur les produits vendus en dehors de l'EEE qui ont été fabriqués selon les normes de l'EEE.	

©2016-2022 Dexcom, Inc.

LBL014494 Rev 019, 2022/05

Dexcom et Dexcom Clarity sont des marques déposées de Dexcom, Inc. aux États-Unis et éventuellement dans d'autres pays.