

MODE D'EMPLOI  
**TONOMÈTRE INFORMATISÉ**

---

**CT-800A**



# INTRODUCTION

Merci d'avoir acheté le TONOMÈTRE INFORMATISÉ CT-800A.

---

## USAGE PRÉVU / INDICATIONS D'UTILISATION

Mesure de la pression oculaire à l'intérieur du globe oculaire au travers de la cornée sur la base de la tension, en vue de fournir des informations pour un diagnostic.

---

## CARACTÉRISTIQUES

Cet instrument comprend les éléments suivants :

- Par pulvérisation d'air, la pression intraoculaire peut être mesurée sans contact.
  - L'utilisation de la marque d'alignement Z facilite l'ajustement de distance par rapport à l'œil d'un patient.
- 

## BUT DE CE MANUEL

Afin d'obtenir la meilleure utilisation de l'instrument, veuillez lire les sections « AFFICHAGES ET SYMBOLES POUR UNE UTILISATION SÛRE » et « INFORMATIONS GÉNÉRALES LIÉES À LA SÉCURITÉ ».  
Conservez le manuel à portée de main pour une référence future.

---



QR Code est une marque déposée de DENSO WAVE INCORPORATED au Japon et dans d'autres pays.

### **Licence IPA Font**

Ce produit utilise en partie un programme dérivé de IPA Font ; l'utilisation de ce produit est considérée comme un consentement au contrat de licence IPA Font v1.0.

Pour le contrat de licence IPA Font v1.0, reportez-vous à l'URL suivante :

<https://moji.or.jp/ipafont/license/>

---

1. Ce manuel ne peut être copié ou reproduit, en tout ou en partie, sans autorisation écrite préalable.
  2. À notre connaissance, le contenu de ce manuel est correct. Veuillez nous informer de toute description ambiguë ou erronée, information manquante, etc.
  3. Ce manuel est une traduction des instructions d'origine. Ce manuel a été rédigé à l'origine en anglais.
- 





©2015 TOPCON CORPORATION  
TOUS DROITS RÉSERVÉS

# AFFICHAGES ET SYMBOLES POUR UNE UTILISATION SÛRE












Afin d'encourager une utilisation sûre et appropriée et d'éviter le danger pour l'opérateur et d'autres personnes, ainsi que des dégâts matériels, des signes « Avertissement » et « Attention » sont placés sur le corps de l'instrument et insérés dans le mode d'emploi.




Nous suggérons à chacun et chacune de comprendre la signification des affichages, pictogrammes et textes suivants avant de lire la section « INFORMATIONS GÉNÉRALES LIÉES À LA SÉCURITÉ » et d'observer toutes les consignes répertoriées.

## AFFICHAGE

AFFICHAGE	SIGNIFICATION
 <b>CONTRE-INDICATION</b>	Indique un risque sérieux plus important que les bénéfices obtenus par l'utilisation de l'instrument. En fonction d'un état, d'une maladie principale, de complications, d'une anamnèse, d'une prédisposition familiale présentés par un patient, l'instrument ne doit pas être utilisé.
 <b>ATTENTION</b>	Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou de graves blessures.
 <b>AVERTISSEMENT</b>	Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures mineures à modérées.
 <b>NOTE</b>	Fonctions utiles à connaître. Le fait de prêter attention à celles-ci permettra d'éviter les problèmes mentionnés.

## SYMBOLE

Symbole	Description
	Courant alternatif
	Arrêt (alimentation : déconnexion du secteur)
	Marche (alimentation : connexion au secteur)
	Équipement de type B
	Symbole d'avertissement général
	Consulter le manuel
	Date de fabrication
	Numéro de série
	Frein activé (Base fixée)
	Frein désactivé (Relâchement de la fixation du frein)
	Position de réglage du butoir de sécurité

Symbole	Description
	Fabricant
	Mandataire établi dans la Communauté européenne
	Indique que le produit est conforme aux exigences de la directive 93/42/CEE du Conseil ainsi qu'à toute autre législation applicable de l'Union.

# INFORMATIONS GÉNÉRALES LIÉES À LA SÉCURITÉ

## CONTRE-INDICATION

### Assurer la sécurité des patients et des opérateurs

Afin de prévenir une lésion de la cornée, n'effectuez pas de mesure sur un patient atteint d'une maladie de la cornée ou qui a subi une chirurgie de la cornée.

Afin de prévenir une lésion de la cornée, n'effectuez pas de mesure sur un patient portant une lentille de contact. Demandez au patient de retirer la lentille de contact.

## ATTENTION

### Assurer la sécurité des patients et des opérateurs

Lors de la manipulation de l'instrument, évitez tout contact avec l'œil ou le nez du patient.

### Prévenir les décharges électriques et incendies

Pour éviter les incendies et les décharges électriques, installez l'instrument dans un endroit sec à l'abri de l'eau et d'autres liquides.

Pour éviter les incendies et les décharges électriques, ne placez pas de tasses ou d'autres conteneurs avec des liquides à proximité de l'instrument.

Afin d'éviter un incendie en cas de dysfonctionnement d'un instrument, coupez immédiatement l'alimentation électrique à l'aide du commutateur d'alimentation « ○ » et débranchez la fiche d'alimentation de la prise si vous voyez de la fumée sortir de l'instrument, etc. N'installez pas l'instrument là où il est difficile de débrancher la fiche d'alimentation de la prise de courant. Demandez l'assistance de votre fournisseur.

Veillez à brancher la fiche d'alimentation sur une prise CA à 3 broches équipée d'une mise à la terre. Le branchement sur une prise sans mise à la terre risque de provoquer un incendie et une décharge électrique en cas de court-circuit.

## AVERTISSEMENT

### Avertissement important

Les patients suivants requièrent une attention particulière :

- Patients atteints d'une maladie infectieuse telle que la kératoconjonctivite épidémique.

### Assurer la sécurité des patients et des opérateurs

Veillez à effectuer un réglage du butoir de sécurité, afin d'éviter des blessures causées par l'instrument heurtant l'œil ou le nez du patient.

Afin d'éviter toute blessure lors de la manipulation du bouton haut/bas pour la mentonnière, faites attention à ne pas coincer les doigts du patient.

Afin d'éviter toute blessure lors de la manipulation du bouton haut/bas de tête de mesure, faites attention à ne pas coincer les doigts du patient/de l'opérateur/opératrice.

Lors de la manipulation de l'instrument, l'opérateur doit faire très attention à ne pas coincer un doigt ou une main entre l'appui-front et le corps principal de l'appareil, sous peine de blessures.

## Assurer la sécurité des patients et des opérateurs

- Lors du déplacement de l'instrument, deux personnes doivent soulever par la base de l'appareil. Une personne soulevant l'appareil risque de se faire mal au dos ou d'être blessée par la chute de pièces.
- Lorsque vous tenez la base de l'instrument, évitez de toucher des vis saillantes afin d'éviter des blessures.
- Pour éviter des dommages et des blessures, ne tenez pas d'autre partie que la base, comme le capot du terminal par exemple. Si vous tenez l'instrument par cette partie, vous risquez de vous coincer le doigt ou d'endommager l'instrument en tombant.
- Pour éviter des dommages et des blessures, n'installez pas l'instrument sur une surface inégale, instable ou inclinée.
- Lorsque vous posez un instrument sur une table d'instrument, faites attention à ne pas blesser vos doigts entre l'instrument et la table.

- Lorsque vous placez du papier d'imprimante, maintenez le visage du patient éloigné de l'instrument. Certaines parties de l'instrument risquent de toucher la lèvre ou le nez du patient lorsque vous appuyez sur le bouton d'imprimante.
- Afin d'éviter des blessures potentielles en cas de dysfonctionnement, y compris un bourrage papier, veillez à couper l'alimentation avant d'essayer toute réparation.
- Afin d'éviter des blessures potentielles, ne touchez pas le corps de l'imprimante, y compris les parties métalliques ou le massicot, tandis que l'imprimante est en fonctionnement ou lorsque vous remplacez le papier.

Avant d'effectuer toute mesure, vérifiez la présence de corps étrangers sur et autour de la buse de mesure. Si c'est le cas, le corps étranger peut pénétrer dans l'œil du patient et provoquer une lésion pendant la mesure.

- Pour éviter toute blessure, n'insérez pas de doigt sous la mentonnière. Afin d'éviter toute blessure lors d'abaissement de la mentonnière, faites attention à ne pas coincer le doigt du patient. Dites-le également au patient.
- Pour éviter des blessures pendant l'utilisation de la machine, veillez à ce que le carter ne coince pas les doigts du patient. Dites-le également au patient.
- Pour éviter des blessures liées au soulèvement, à la chute ou à l'abaissement de l'instrument, n'appliquez pas de force excessive vers le bas sur la mentonnière.

- Avant d'effectuer toute mesure, veillez à placer le butoir de sécurité. Dans le cas contraire, la vitre de la fenêtre de mesure risque d'entrer en contact avec l'œil ou le nez du patient et de provoquer des blessures. Placez-le respectivement pour l'œil droit et l'œil gauche.
- Réglez le butoir de sécurité à partir du côté de l'instrument. L'opération de réglage à partir d'autres positions, où la vérification de la position de l'œil ou de la position de la fenêtre de pression intraoculaire n'est pas facile, risque de provoquer des blessures dues à l'entrée en contact de la fenêtre de pression intraoculaire avec l'œil du patient.

Lorsque vous utilisez l'instrument (pour la mesure et l'utilisation du panneau de commande), veillez à ce que l'instrument ne touche pas la lèvre ou le nez du patient. En cas de contact, nettoyez l'instrument tel que spécifié dans le manuel d'utilisation.

Pour éviter des blessures lors de l'utilisation de la machine (pour la mesure et l'utilisation du panneau de commande) veillez à ne pas approcher vos doigts de l'espace d'une pièce mobile.

- N'utilisez pas ou n'appliquez pas de produit nettoyant de type aérosol à proximité de l'instrument. S'il reste une goutte de produit nettoyant à l'intérieur de la buse de mesure, vous risquez de blesser l'œil du patient durant la mesure.
- N'utilisez pas de pinces à épiler ou de gaze, car elles risquent de rayer les surfaces de la lentille et du verre.

Pour nettoyer la fenêtre de mesure, la buse de mesure et le verre à l'intérieur de la buse de mesure, utilisez de l'éthanol. L'utilisation d'autres produits chimiques risque de provoquer des lésions au niveau de l'œil du patient durant la mesure.

- L'emploi de commandes ou de réglages ou l'exécution de procédures autres que ceux spécifiés dans ce manuel risque d'entraîner une exposition à des rayonnements dangereux.
- Ne retirez pas les enceintes. Une lumière LED haute puissance est émise.

### Prévenir les décharges électriques

Pour éviter toute blessure causée par une décharge électrique, n'ouvrez pas le carter. Demandez l'assistance de votre fournisseur.

Pour éviter les incendies et les décharges électriques, n'insérez pas d'objets métalliques dans le corps de l'instrument à travers les trous ou espaces d'aération.

- Pour éviter les décharges électriques, ne touchez pas la fiche d'alimentation avec les mains mouillées.
- Le câble d'alimentation dans les accessoires standard pour cet instrument ne peut pas être utilisé à côté de cet instrument.

Pour éviter les décharges électriques, ne touchez pas en même temps la borne de raccordement externe et le patient.

- Ne branchez pas de multiprise additionnelle ou de rallonge sur le système.
- Ne branchez pas d'appareil n'étant pas reconnu comme un composant du système.

Les modifications de cet instrument ne sont pas permises.

### Garantir la sécurité

- Lorsque vous connectez cet instrument à un dispositif externe par le biais du réseau local, appliquez la mise à jour de sécurité au périphérique externe, utilisez un logiciel antivirus et prenez d'autres mesures appropriées contre les virus informatiques.
- Ne connectez pas de dispositif de stockage USB qui n'a pas été contrôlé avec le logiciel antivirus, au niveau du port USB de cet instrument.
- Lorsque vous connectez cet instrument à un périphérique externe par le biais du réseau local, définissez l'identifiant et le mot de passe de l'utilisateur sur le dispositif externe.
- Lors du transfert de données dans un dossier partagé sur un périphérique externe à partir de l'appareil, définissez un identifiant et un mot de passe appropriés pour le dossier partagé. Afin de permettre une communication cryptée, définissez une option de cryptage sur le dossier partagé.

### Compatibilité électromagnétique (CEM)

Cet instrument a été testé (avec du 100/120/230 V) et déclaré conforme à la norme IEC 60601-1-2:2014+AMD1:2020 (Ed.4.1). Cet instrument émet de l'énergie radioélectrique conforme à la norme et peut affecter d'autres appareils à proximité. Si vous avez découvert que la mise sous/hors tension de l'instrument affecte d'autres appareils, nous vous recommandons de changer sa position, de maintenir une distance appropriée par rapport à d'autres appareils ou de le brancher sur une prise différente. Veuillez consulter votre fournisseur agréé si vous avez d'autres questions.

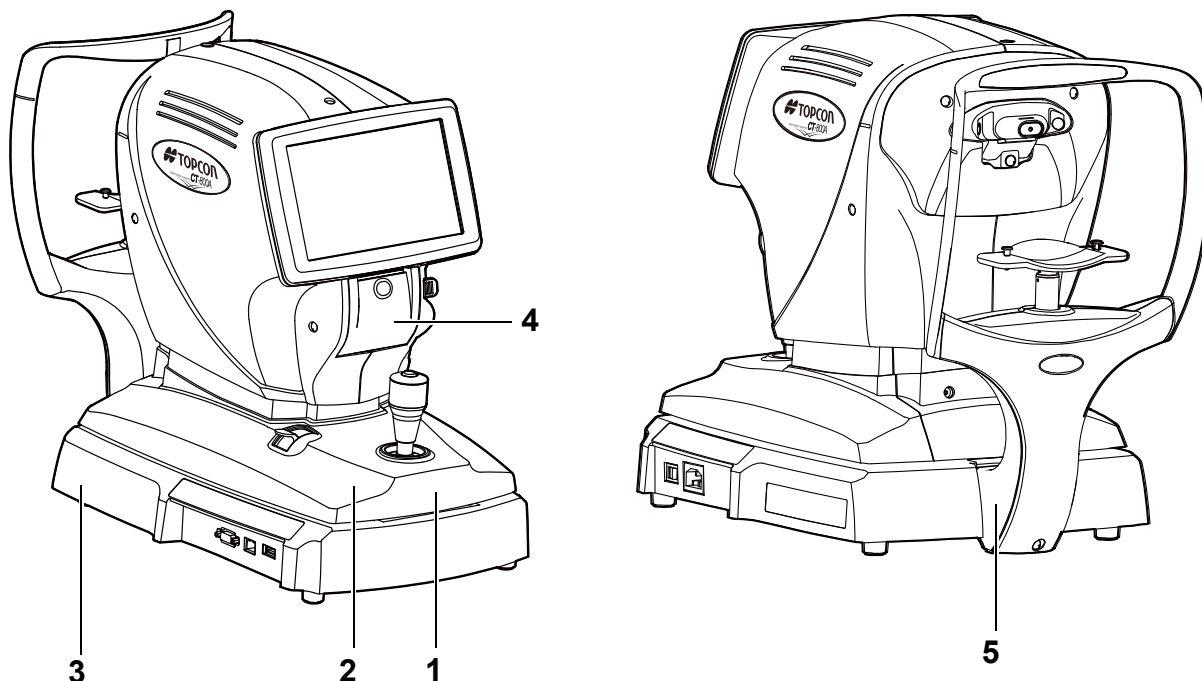
## CLAUSES DE NON RESPONSABILITÉ

- TOPCON décline toute responsabilité pour les dommages causés par le feu, les tremblements de terre, les actes ou l'inaction de tierces personnes et autres accidents, ou les dommages causés par la négligence ou l'utilisation impropre par l'utilisateur, ainsi que l'utilisation dans des conditions inhabituelles.
- TOPCON décline toute responsabilité pour les dommages dérivant de l'incapacité d'utiliser correctement cet équipement, tels qu'une perte de profit et une suspension d'activités.
- TOPCON décline toute responsabilité pour les dommages dus à l'utilisation de cet instrument d'une manière autre que celle décrite dans le présent manuel.
- TOPCON décline toute responsabilité pour les dommages dus à un accès non autorisé depuis l'extérieur, un logiciel malveillant ou des virus.
- L'appareil ne fournit pas de diagnostic de toute condition, ou absence de condition, ni aucune recommandation pour un traitement approprié. Le prestataire de soins concerné est pleinement responsable de toutes les décisions et recommandations en matière de diagnostic et de traitement.

# POSITIONS DES SIGNES « ATTENTION » ET « AVERTISSEMENT »

Afin de garantir la sécurité, cet équipement procure des avertissements.

Utilisez correctement l'équipement en suivant ces instructions d'avertissement. Si l'une des étiquettes de marquage suivantes manque, veuillez contacter votre distributeur ou TOPCON à l'adresse mentionnée au dos de ce manuel.



N°	Étiquette	Signification
		<b>ATTENTION</b>
1		Faites attention à ne pas heurter les yeux ou le nez du patient avec l'instrument durant son fonctionnement. Vous risquez de blesser le patient.
		<b>AVERTISSEMENT</b>
2		Pour éviter toute blessure causée par une décharge électrique, n'ouvrez pas le carter. Demandez l'assistance de votre fournisseur.
		<b>AVERTISSEMENT</b>
3		Veillez à placer le butoir de sécurité. Dans le cas contraire, l'instrument risque d'entrer en contact avec l'œil ou le nez du patient et de provoquer des blessures.
		<b>AVERTISSEMENT</b>
4		Afin d'éviter des blessures potentielles, ne touchez pas le corps de l'imprimante, y compris les parties métalliques ou le massicot, tandis que l'imprimante est en fonctionnement ou lorsque vous remplacez le papier.
		<b>AVERTISSEMENT</b>
5		Degré de protection contre les décharges électriques : ÉQUIPEMENT DE TYPE B

# MAINTENANCE

## Éléments de maintenance utilisateur

Élément	Moment d'inspection	Contenu
Inspection	Avant l'utilisation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'instrument fonctionne correctement.</li> <li>• La fenêtre de mesure doit être exempte de taches et/ou de défauts.</li> <li>• Vérifiez si l'objet étranger est attaché sur la buse de mesure, et la zone autour de la buse de mesure.</li> <li>• Contrôle de l'air</li> <li>• Assurez-vous que le butoir de sécurité et la buse de mesure ne se déplace pas vers le côté du patient au-delà de la position de réglage du butoir de sécurité.</li> </ul>
Nettoyage	Si l'élément est taché	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lentille d'objectif</li> <li>• Carter externe, panneau de commande, etc.</li> </ul>
Remplacement	Selon les besoins	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fusible</li> <li>• Formulaire d'imprimante</li> </ul>

## Éléments de maintenance fabricant

Élément	Période de contrôle	Contenu
Nettoyage de chaque composant	Dans les 12 mois	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nettoyage des carters extérieurs</li> <li>• Nettoyage du système optique</li> <li>• Nettoyage de l'unité d'alimentation</li> </ul>
Vérification du fonctionnement	Dans les 12 mois	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contrôle du fonctionnement du corps principal</li> <li>• Contrôle des commutateurs</li> </ul>
Vérification de la précision	Dans les 12 mois	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérification des fonctions de mesure de pression oculaire (à l'aide d'outils spéciaux)</li> </ul>

# SPÉCIFICATIONS ET PERFORMANCES

## SPÉCIFICATIONS ET PERFORMANCES

Mesure de pression oculaire	Plage de mesure : de 1 à 60 mmHg (Unité d'affichage : affichage de pas de 1 mmHg, valeur moyenne : affichage de pas 1 mmHg/0,1 mmHg) Plage de mesure : de 1 à 30/1 à 60 mmHg, affichage de pas 2
Terminal E/S externe	USB (pour importation), RS-232C (pour exportation), LAN (pour exportation)

# INFORMATIONS GÉNÉRALES SUR L'USAGE ET LA MAINTENANCE

## GROUPE DE PATIENTS CIBLÉ

Le patient qui subit un examen avec cet instrument doit maintenir sa concentration durant quelques minutes et se conformer aux instructions suivantes :

- Fixer le visage sur la mentonnière et l'appui-front.
- Garder l'œil ouvert.
- Comprendre et suivre les instructions lorsqu'il subit un examen.

## PROFIL D'UTILISATEUR CIBLÉ

L'utilisation sera réservée aux ophtalmologues, optométristes, orthoptistes, autres professionnels de la santé qualifiés, ou à des personnes qui agissent sous le contrôle d'un médecin (Personnes qualifiées pour l'utilisation de ce produit sur la base des lois et réglementations de chaque pays ou région).

## CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES POUR L'UTILISATION

Température : De 10 à 35 °C  
Humidité : De 30 à 90 % HR (sans condensation)  
Pression : De 800 à 1 060 hPa

## ENTREPOSAGE, PÉRIODE D'UTILISATION

### 1. Conditions environnementales (sans emballage)

\*Température : De 10 à 40 °C  
Humidité : De 10 à 95 % HR (sans condensation)  
Pression : De 700 à 1 060 hPa

**\* CET INSTRUMENT NE RÉPOND PAS AUX CRITÈRES DE TEMPÉRATURE DE LA NORME ISO 15004-1 POUR L'ENTREPOSAGE. N'ENTREPOSEZ PAS CET INSTRUMENT DANS DES CONDITIONS OÙ LA TEMPÉRATURE POURRAIT DÉPASSER LES 40 °C OU CHUTER SOUS LES 10 °C.**

### 2. Lorsque vous entreposez l'instrument, assurez-vous que les conditions suivantes sont remplies :

- (1) L'instrument ne doit pas être éclaboussé par de l'eau.
- (2) N'entreposez pas l'instrument dans un environnement où la pression atmosphérique, la température, l'humidité, la ventilation, la lumière du soleil, la poussière, un air salé/sulfureux, etc. pourraient entraîner des dommages.
- (3) N'entreposez ou ne transportez pas l'instrument sur une surface inclinée ou irrégulière ou dans une zone où il est exposé à des vibrations ou une instabilité.
- (4) N'entreposez pas l'instrument là où des produits chimiques sont stockés ou du gaz est généré.

### 3. Durée de vie normale de l'instrument :

8 ans à compter de la livraison, à condition qu'une maintenance régulière soit effectuée [Données TOPCON]

## CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES POUR L'EMBALLAGE EN SITUATION D'ENTREPOSAGE

(Produit dans son conteneur normal de transport et d'entreposage, tel que fourni par le fabricant)

Température : De -20 à 50 °C  
Humidité : De 10 à 95%  
Pression : De 700 à 1 060 hPa

## CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES POUR L'EMBALLAGE EN SITUATION DE TRANSPORT

(Produit dans son conteneur normal de transport et d'entreposage, tel que fourni par le fabricant)

Température : De -40 à 70 °C  
Humidité : De 10 à 95%  
Pression : De 700 à 1 060 hPa

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de source : 100 à 240 V CA  
Fréquence : 50 à 60 Hz  
Puissance absorbée : 30 à 60 VA

## DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions : 317~341 mm (l) x 521~538 mm(P) x 437~467 mm (H)

Poids : 17,0 kg





## PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Mesure de pression oculaire :

En éjectant de l'air à partir de la buse de mesure en direction de la cornée, détection par un capteur de la pression de cylindre interne requise pour que la cornée atteigne un état déformé prescrit (avec une certaine zone plane), et calcul par ordinateur de la valeur de pression oculaire. La détection de l'aplanation de cornée est effectuée en irradiant la cornée par la lumière proche infrarouge d'un système optique de mesure de pression intraoculaire (LED XY) et en recevant le faisceau réfléchi par un capteur d'aplanation.

## MISE AU REBUT

- Lorsque vous mettez au rebut l'instrument et/ou des parties de l'instrument, suivez les réglementations locales relatives à la mise au rebut et au recyclage.

 <b>NOTE</b>	  <p>Ce symbole s'applique uniquement aux pays membres de l'UE. Afin d'éviter des dommages potentiels à l'environnement et peut-être à la santé humaine, cet instrument doit être mis au rebut (i) pour les pays membres de l'UE - conformément à la DEEE (Directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques), ou (ii) pour tous les autres pays, conformément aux lois locales relatives à la mise au rebut et au recyclage.</p>
	<p>Ce produit contient une pile bouton. Vous ne pouvez pas remplacer les piles vous-même. Lorsque vous devez remplacer et/ou mettre au rebut les piles, veuillez contacter votre distributeur ou TOPCON à l'adresse mentionnée au dos de ce manuel.</p>
	 <p><b>Directive UE relative aux piles</b> Ce symbole s'applique uniquement aux États membres de l'UE.</p> <p>Les utilisateurs de piles ne doivent pas mettre au rebut les piles en tant que déchets généraux non triés, mais ils doivent les traiter de manière appropriée. Si un symbole chimique est imprimé sous le symbole affiché ci-dessus, ce symbole chimique signifie que le pile ou l'accumulateur contient un métal lourd à une certaine concentration. Ceci sera indiqué comme suit : Hg : mercure (0,0005 %), Cd : cadmium (0,002 %), Pb : plomb (0,004 %) Ces éléments peuvent être très dangereux pour la santé humaine et l'environnement mondial.</p>

# MODE DE FONCTIONNEMENT ET D'UTILISATION

## 1. Préparatifs avant l'utilisation

- 1** Branchez l'unité principale sur la source d'alimentation secteur.
- 2** Placez le commutateur d'alimentation en position ON.
- 3** Placez le butoir de la base en position de dégagement du verrou de la base, et libérez le verrouillage de l'unité principale.
- 4** Effectuez l'inspection quotidienne avant utilisation (vérification de l'extérieur, de la buse de mesure et de ses environs, contrôle de l'air et vérification du butoir de sécurité).

## 2. Mesure

- 1** Placez le menton du patient sur la mentonnière et le front sur l'appui-front, et ajustez la hauteur d'œil du patient en réglant la hauteur de la mentonnière à l'aide du bouton haut/bas pour la mentonnière sur le panneau de commande.
- 2** Placez le butoir de la base vers la position de réglage du butoir de sécurité et placez le butoir de sécurité.
- 3** Déplacez et ajustez l'unité principale vers le haut, le bas, la gauche ou la droite à l'aide du levier de commande, afin que l'œil du patient s'affiche au centre du panneau de commande.
- 4** Déplacez l'unité principale à l'aide du levier de commande de sorte que le point lumineux d'alignement se retrouve à l'intérieur de la zone d'alignement affichée sur le panneau de commande et ainsi, la marque d'alignement Z devient la plus courte.
- 5** L'unité principale va effectuer automatiquement l'alignement et va démarrer la mesure automatiquement, lorsque la position de l'unité principale se retrouve dans une plage spécifique contre l'œil du patient. <sup>1)</sup>
- 6** Répétez l'opération si nécessaire, et effectuez la mesure.
- 7** Effleurez le bouton « Imprimer » sur le panneau de commande <sup>2)</sup>, afin d'imprimer la valeur de mesure (Les données peuvent également être transférées vers l'ordinateur disponible dans le commerce.).

## 3. Opération après l'utilisation

- 1** Placez le butoir de la base en position de verrouillage de la base et bloquez l'unité principale.
- 2** Placez le commutateur d'alimentation en position OFF.
- 3** Débranchez l'unité principale de la source d'alimentation secteur.

1) Effectuez manuellement l'alignement en actionnant le levier de commande, lorsque le mode d'alignement automatique est désactivé. Effectuez la mesure en appuyant sur le bouton de mesure, lorsque le mode de déclenchement automatique est désactivé. La mesure peut être effectuée en appuyant sur le bouton de mesure, même lorsque le mode de déclenchement automatique est activé.

2) Effleurez correspond au mouvement pour appuyer sur le bouton affiché sur le panneau de commande par le logiciel.

Pour plus d'informations, reportez-vous aux sections « PRÉPARATIFS », « OPÉRATIONS DE BASE » et « OPÉRATIONS OPTIONNELLES » du « Manuel d'utilisation ».

Veuillez vous reporter au manuel d'utilisation.

---

Veillez fournir les informations suivantes lorsque vous nous contactez avec des questions au sujet de cet instrument :

- Nom du modèle : CT-800A
- N° de série : Marqué sur la plaque signalétique.
- Période d'utilisation : Veuillez nous informer de la date d'achat.
- Condition défectueuse : Veuillez nous fournir le plus de détails possible.

---

TONOMÈTRE INFORMATISÉ CT-800A

MODE D'EMPLOI

Révision 4.00

Date de publication 11-06-2024

Publié par TOPCON CORPORATION

75-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo, 174-8580 Japon.

---

TONOMÈTRE INFORMATISÉ

---

**CT-800A**



**TOPCON EUROPE MEDICAL B.V. (EU Importer)**

(European Representative)(European Sole Sales Company)

Essebaan 11 2908 LJ Capelle a/d IJssel THE NETHERLANDS

Phone: +31-(0)10-4585077 FAX: +31-(0)10-4585045 E-mail: [medical@topcon.eu](mailto:medical@topcon.eu) <https://topconhealthcare.eu>

About Us

<https://global.topcon.com/about/group/>

---

**Manufacturer**



**TOPCON CORPORATION**

75-1 Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo, 174-8580 Japan.

Phone: +81-(0)3-3558-2522/2506 Fax: +81-(0)3-3966-5106 [www.topcon.co.jp](http://www.topcon.co.jp)