

# PHILIPS

## sonicare

### Brosse à dents sonique électrique

#### ProtectiveClean 5100

Capteur de pression intégré

3 modes

4 têtes de brosse

2 étuis de transport



HX6452/72



### Des gencives saines. Un nettoyage tout en douceur.

Des gencives 100 % plus saines qu'avec une brosse à dents manuelle.

Grâce au capteur de pression de notre brosse à dents, vous profiterez d'un brossage tout en douceur et de gencives deux fois plus saines qu'avec une brosse à dents manuelle.

#### Améliore l'hygiène bucco-dentaire

- Élimine jusqu'à 7 fois plus de plaque dentaire qu'une brosse à dents manuelle
- Utilisation sûre et douce sur les zones sensibles, appareils orthodontiques et couronnes
- Éclaircit les dents en seulement une semaine.

#### Conçu pour s'adapter à vos besoins

- Encourage un brossage soigneux
- Facilite le transport

#### Technologie innovante

- Vous alerte si vous appuyez trop fort
- Pour toujours savoir quand remplacer vos têtes de brosse
- Connexion du manche de brosse intelligent aux têtes de brosse intelligentes
- La technologie sonique avancée de Philips Sonicare
- Gardez vos têtes de brosse Sonicare propres

#### Optimisez votre brossage

- Faites votre choix parmi trois modes

# Caractéristiques

## Des dents naturellement plus blanches



Clipsez la tête de brosse W2 Optimal White pour éliminer les taches en surface et révéler un sourire plus éclatant. Avec ses brins centraux d'élimination des taches densément implantés, il est cliniquement prouvé qu'elle éclaircit les dents en seulement une semaine.

## Dites adieu à la plaque dentaire



Les brins de haute qualité densément implantés éliminent jusqu'à 7 fois plus de plaque dentaire qu'une brosse à dents manuelle, tandis que l'extrémité spécialement conçue pour vous permettre d'atteindre facilement les dents du fond.

## Assainisseur UV

Maintenez votre tête de brosse totalement propre grâce à la technologie d'assainissement UV de Philips. L'assainisseur UV accompagnant votre brosse à dents sonique ProtectiveClean est spécialement conçu pour permettre l'élimination des bactéries sur les têtes de brosse. L'assainisseur UV sert également de socle et de chargeur pour votre brosse à dents Sonicare.

## Trois modes



Cette brosse à dents vous permet d'adapter votre brossage en fonction de vos besoins grâce à un choix entre trois modes. Le mode Clean est le mode standard pour un nettoyage impeccable. Le mode White est idéal pour éliminer les taches en surface. Le mode Gum Care ajoute une minute à puissance réduite au brossage, pour un massage en douceur des gencives.

## Brossage sûr, tout en douceur



Vous pouvez compter sur une expérience de brossage sûre : notre technologie sonique est adaptée à une utilisation avec des appareils orthodontiques, plombages, couronnes et facettes. Elle contribue à la prévention des caries et améliore la santé des gencives.

## Technologie Philips Sonicare



La technologie sonique avancée de Philips Sonicare projette de l'eau par impulsions entre les dents, tandis que les mouvements de la brosse fragmentent puis balaiennent la plaque dentaire, pour un brossage quotidien exceptionnel.

## Surveillez votre pression de brossage



Un brossage trop énergique peut endommager vos dents et vos gencives. Pour éviter cela, votre brosse à dents Philips Sonicare ProtectiveClean produit de légères impulsions sonores pour vous rappeler d'appuyer moins fort.

## Technologie BrushSync™



Une technologie intégrant des puces permet au manche intelligent de détecter la tête de brosse intelligente et de se synchroniser avec elle. Ils fonctionnent ensemble pour permettre des rappels de remplacement.

# Caractéristiques

## Rappel de remplacement de la tête avec la technologie BrushSync™



Toutes les têtes de brosse s'usent avec le temps. Mais notre technologie BrushSync™ mémorise vos durées de brossage et la pression exercée. Lorsqu'il est temps de remplacer la tête de brosse, un voyant sur le manche et un bip sonore vous alertent. Ainsi, vous pouvez être sûr que votre tête de brosse est efficace.

## Minuteurs pratiques



Il vous faut un minuteur pour votre brosse à dents électrique ? La fonction QuadPacer vous permet de savoir quand vous avez suffisamment brossé chaque partie de votre dentition, tandis que la fonction SmarTimer vous prévient quand vous avez atteint vos deux minutes de brossage recommandées.

## Coffret et chargeur de voyage pratiques



Notre coffret de voyage haut de gamme vous permet de ranger votre brosse à dents de manière hygiénique, tandis que notre base de charge compacte maintient son autonomie lors de vos déplacements. Une simple charge permet deux semaines d'utilisation régulière, et le chargeur est idéal pour les déplacements plus longs.

# ProtectiveClean 5100

Brosse à dents sonique électrique

HX6452/72

## Spécifications

### Alimentation

Tension: 110-220 V

### Spécificités techniques

Batterie: Rechargeable

Autonomie (de la charge maximale à la décharge totale): Jusqu'à 2 semaines

Type de batterie: Lithium ION

### Design and finishing

Color: Noir/gris

### Entretien

Garantie: Garantie 2 ans

### Facile d'utilisation

Manche: Design ergonomique ultracompact

Indicateur d'autonomie: Témoin lumineux indiquant le niveau de la batterie

**Compatibilité du manche:** Têtes de brosse faciles à clipser

**Autonomie de brossage:** Jusqu'à 2 semaines

### Accessoires inclus

Housse de voyage: 2

Têtes de brosse: 2 W DiamondClean standard, 2 C2 Optimal Plaque Defense

Chargeur: 1

Manche: 2 ProtectiveClean

Assainisseur UV: 1

### Performances de brossage

**Bénéfices santé:** Des gencives plus saines en seulement deux semaines, Aide à réduire les caries

**Performances:** Élimine jusqu'à 7 fois plus de plaque dentaire\*

**Minuteur:** Quadpacer et SmarTimer

**Indicateur de pression:** Le manche vibre pour alerter l'utilisateur

### Modes

Clean: Pour un nettoyage quotidien exceptionnel

Blanc: Élimine les taches à la surface des dents

Gum Care: Masse les gencives en douceur

### Technologie de capteur intelligent

Rappel de remplacement de la tête avec la technologie BrushSync: Pour toujours savoir quand, remplacer les têtes de brosse

Capteur de pression: Vous alerte lorsque vous vous brossez trop fort

Technologie BrushSync: Connecte le manche intelligent à, la tête de brosse intelligente

© 2025 Koninklijke Philips N.V.

Tous droits réservés.

Date de publication

2025-07-01

Version: 4.4.4

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

UPC: 0 75020 10967 5

[www.philips.com](http://www.philips.com)



\* Élimine jusqu'à 7 fois plus de plaque qu'une brosse à dents manuelle