

# KaVo ESTETICA™ E70/E80 Vision

Soyez en accord avec votre vision.



## Vos souhaits, notre inspiration

Au commencement, il y avait une idée. Une vision. Avec vos suggestions à l'esprit, nous avons essayé de vous proposer ce que vous demandiez : fonctionnement plus simple, processus de travail homogène, communication moderne avec le patient, accès aux données du patient et hygiène automatisée. Vous nous avez demandé de conserver ce qui avait fait ses preuves, par exemple la conception ergonomique suspendue du fauteuil. Votre vision a maintenant pris vie. Un design qui simplifie le travail quotidien. KaVo ESTETICA E70/E80 Vision.

### Principaux atouts en un seul coup d'œil :

#### Élément praticien D'une simplicité touchante

1. Concept de fonctionnement intuitif pour un accès rapide et direct à toutes les fonctions importantes pour gagner du temps et pour des processus de traitement impeccables

#### Communication avec le patient Prêt à se lancer

2. KaVo DIAGNOcam Vision Full HD\* - des années-lumière d'avance sur la carie dentaire
3. Des écrans à haute résolution : KaVo Screen HD en 22" et KaVo Screen One en 19"

#### CONEXIO

#### Moins de recherches. On trouve plus facilement

4. KaVo CONNECTbase permet de simplifier la communication avec le patient ; il est disponible sur votre unité de traitement KaVo et ne nécessite aucune installation de logiciel supplémentaire. Il suffit de brancher la caméra et c'est parti. Les images sont affichées directement sur l'écran de l'unité de traitement et peuvent être comparées aux images précédemment sauvegardées.

#### Hygiène. Automatisée. Intégrée.

5. Le centre d'hygiène à adaptateurs intégrés amovibles pour tuyaux d'aspiration et instruments, vous fait gagner du temps, avec le nettoyage et la désinfection automatiques

#### Nouvelle sellerie souple KaVo RELAXline\*

6. Mousse à mémoire de forme confortable, avec une surface en simili-cuir souple et un design cousu main, pour combiner un look exclusif avec une sensation confortable

#### Fauteuil suspendu. Il a fait ses preuves.

7. Accoudoirs aisément réglables
8. Poids maxi autorisé du patient : jusqu'à 180 kg

#### Fonctions endodontiques et chirurgicales intégrées

9. Fonctions endodontiques avec trois modes différents pour la gestion des dossiers et une base de données de limes extensible avec près de 200 limes préconfigurées.
10. Une nouvelle fonction chirurgicale avec un moteur de chirurgie compact et léger et une pompe à solution saline intégrée

\*Produit non illustré





Simple. Transparent. Hygène.  
L'interface utilisateur novatrice de  
l'élément praticien est dotée d'une  
surface de verre de haute qualité.



## Fiez-vous à votre intuition

D'une simplicité touchante. Avec l'écran tactile, vous pouvez contrôler votre KaVo ESTETICA E70/E80 Vision de manière totalement intuitive ! Accédez sans effort à toutes les fonctions et informations importantes avec l'écran tactile et son fonctionnement facile à comprendre, avant pendant et après le traitement. La conception de l'interface utilisateur a été spécialement élaborée pour les flux de travail dentaires. Elle est clairement arrangée, structurée logiquement et vous permet de trouver aisément votre chemin à tout moment.



reddot award 2015  
winner interface design

Cette interface utilisateur a été nominée  
pour le « Prix du Design Allemand »  
et a obtenu la « Distinction point rouge  
pour le design de communication ».

### Des modes de travail personnalisés pour vous

Votre unité de traitement devrait être aussi unique que vous. Par conséquent, vous devriez pouvoir personnaliser l'équipement de votre KaVo ESTETICA E70/E80 Vision selon vos exigences personnelles. Les spécialisations ne posent aucun problème grâce à la flexibilité de l'instrumentation. Équipez vos éléments praticien et assistant(e) selon vos propres besoins et ceux de votre équipe. De nombreuses fonctions peuvent être adaptées individuellement au praticien, par ex. le nom du praticien, les types de traitement ou l'affectation directe des touches sur l'écran de démarrage.

### Davantage de liberté. Davantage de confort.

Accédez simplement à l'ensemble des fonctions et paramètres des dispositifs spéciaux intégrés dont vous avez besoin durant le traitement via l'écran tactile ou la commande au pied. Vous conserverez une vision permanente de toutes les informations sur l'élément praticien. Vous pouvez librement programmer à tout moment des procédures de traitement individuelles.



Le KaVo ESTETICA E70/E80 Vision est également disponible en version  
cart, et le ESTETICA E70 Vision avec une version fouet.

## Des spécialités pas seulement pour les spécialistes



### L'endodontie poussée à l'extrême

Grâce aux fonctions endo intégrées, avec trois modes différents pour la gestion des limes, vous économisez de l'argent en évitant d'acheter un coûteux dispositif endodontique.

Grâce à la base de données de limes intégrée avec près de 200 limes préconfigurées, vous pouvez configurer, accéder à et sauvegarder tous les paramètres importants tels que les valeurs de transmission et de couple, directement par l'élément praticien – et aussi créer à tout moment de nouvelles limes.



### L'option chirurgie intégrée

Rendez le travail aussi confortable que possible : équipez votre KaVo ESTETICA E70/E80 Vision du KaVo INTRA LUX S600 LED. Combiné avec les instruments chirurgicaux KaVo et la pompe péristaltique intégrée sur l'élément praticien, vous disposez des fonctions illimitées d'un appareil chirurgical moderne

### Moteur chirurgical S600 LED – puissant mais léger

Le moteur chirurgical KaVo S600 LED est l'un des plus petits et des plus légers – plus léger de 28 % et plus court de 20 % que le modèle précédent.

### Chirurgie complète avec pompe à solution saline intégrée

Avec la pompe à solution saline directement intégrée dans l'élément praticien et le support de solution saline, vous bénéficierez d'une commodité maximale et de l'aide la plus efficace durant chaque traitement chirurgical.



## Tout pour favoriser une position saine

Appréciez le concept ergonomique global du KaVo ESTETICA E70/E80 Vision. KaVo ESTETICA E70/E80 Vision : le confort en position assise, debout et inclinée. Voyez les choses en grand. Il n'y a pas d'autres conditions préalables à une position saine et à un travail sans stress pour vous et votre assistant(e). Goûtez à la liberté de mouvement naturel et intuitif. Et faites plaisir à vos patients en leur assurant à tout moment une position couchée confortable.



Position la plus haute : 900 mm,  
position la plus basse : 350 mm



### Accordez plus de liberté à vos jambes

Appréciez l'espace considérable pour les jambes dont vous disposez sous l'assise patient et placez la pédale là où elle vous semble la plus commode.

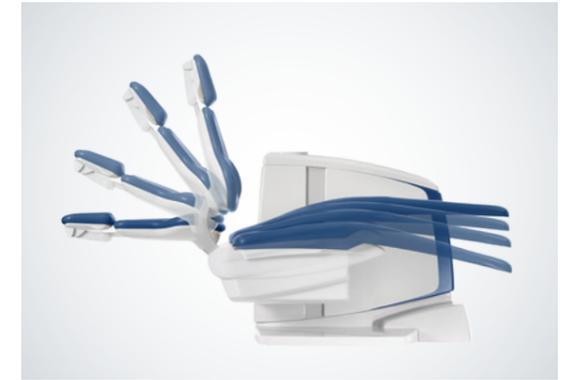
Le concept de fauteuil suspendu sans équivalent du KaVo ESTETICA E70/E80 Vision offre flexibilité et confort dans votre travail. Cela signifie une position saine, un meilleur positionnement par rapport au patient et une agréable liberté de mouvement dans chaque situation de traitement.

### Adoptez une position optimale !

Vous pouvez adapter le KaVo ESTETICA E70/E80 Vision à vos besoins et vos exigences personnelles. La hauteur réglable de l'assise patient peut varier entre 350 et 900 mm. Cela garantit des conditions ergonomiques optimales, que vous soyez assis ou debout pendant le traitement.

## Traitez vos patients en adoptant une position optimale

Le positionnement du patient selon Trendelenburg est confortable et ergonomique dans chaque phase du traitement. Le mouvement de Trendelenburg du fauteuil, associé au repose-pied qui se soulève ou s'abaisse automatiquement en fonction de l'inclinaison du dossier, assure une position confortable du patient. La position surélevée des jambes favorise aussi la circulation sanguine.



Dossier confortable :  
Confort maximum et large appui  
pour les épaules des patients



Dossier Progress :  
Position de travail correcte  
et accès optimum pour le  
dentiste, en particulier pour  
le traitement des enfants.

### Position optimale Bon pour vos patients

Chaque patient est différent : il est donc crucial d'avoir une assise patient qui prenne ce facteur en considération.

Vos patients adopteront une position couchée confortable grâce au large dossier Comfort. Grâce à son système de réglage en hauteur, le KaVo ESTETICA E70/E80 Vision s'adapte à chaque taille corporelle et constitution. Le dossier Progress est spécialement étudié pour offrir un accès optimum aux patients. Cette tête spéciale permet à vos patients de se positionner confortablement même pendant de longs traitements : une ergonomie du plus haut niveau associée au confort.



Tête à double articulation  
disponible en version pneumatique,  
motorisée et mécanique.

### Le confort commence au niveau de la tête

Mettez-vous à l'aise, vous et vos patients ! Réglez la tête de votre KaVo ESTETICA E70/E80 Vision exactement sur la position de la tête et de la bouche. L'angle d'inclinaison de la tête est réglable à l'infini.

Les positions fixes sont adaptées avec précision à l'anatomie. Option motorisée, pneumatique ou mécanique, vous trouverez toujours la position optimale pour cette tête précise et confortable.

## Soyez en accord avec votre vision... exclusivement pour le KaVo ESTETICA E80 Vision

Flux de travail optimal jusque dans le moindre détail. Découvrez un tout nouveau niveau de travail. Découvrez le confort de traitement maximum pour vous et vos patients. Vous allez être ravis des remarquables fonctions disponibles sur le KaVo ESTETICA E80 Vision.



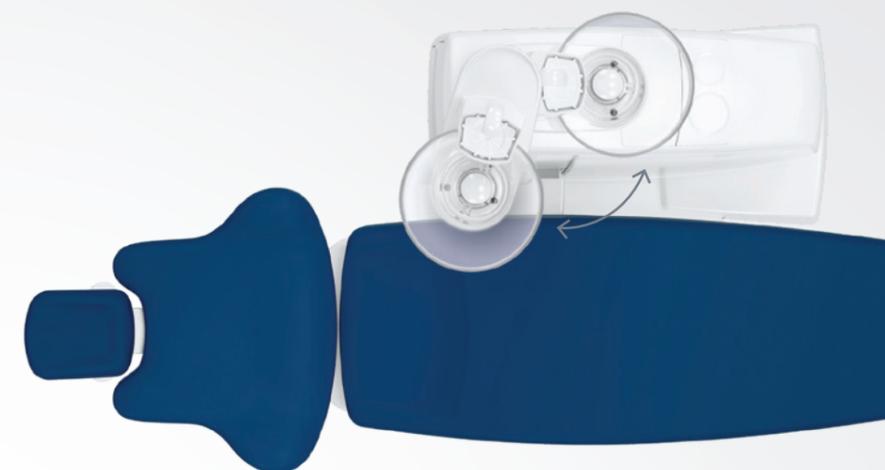
*Vous et vos patients pourrez apprécier le confort de la compensation lombaire motorisée du fauteuil, exclusivement proposée par KaVo.*

### La position idéale pour chaque patient

La compensation lombaire motorisée permet aux patients qui ont un dos creux ou arrondi et même aux enfants de s'incliner commodément et de manière ergonomique. Cette compensation lombaire apporte un meilleur confort en position couchée, même pendant un traitement prolongé, car vous pouvez repositionner le patient selon les besoins.

### Prêt pour l'avenir – grâce aux interfaces USB intégrées

Raccordez très facilement des appareils sélectionnés supplémentaires par les interfaces USB. Cela ne vous prendra que quelques secondes, car votre système de traitement détecte de lui-même ce que vous avez connecté (de série avec E80 Vision, en option pour E70 Vision).



### La cuvette de crachoir avec pivotement automatique

Cette cuvette de crachoir pivote automatiquement vers le patient et revient en arrière dès qu'il reprend la position de traitement d'origine : c'est un élément de commodité supplémentaire. (de série pour E80 Vision, en option pour E70 Vision).



*Utilisez le mouvement horizontal comme indiqué, par exemple pour créer de l'espace.*

### Tout est exactement là où il devrait être

Quelle que soit la taille de votre patient, ce réglage horizontal garantit que votre champ d'action – la bouche du patient – reste toujours sur la même position. Les distances sur lesquelles vous devez vous déplacer seront toujours les mêmes si vous déplacez le fauteuil du patient en passant du traitement de la mâchoire supérieure à celui de la mâchoire inférieure.

## Chaque détail contribue au confort

### RELAXline : la relaxation que vous pouvez voir

Avec la nouvelle sellerie souple RELAXline, un design exclusif et une sensation confortable sont combinés. Une mousse à mémoire de forme de haute qualité entourée d'une housse en simili-cuir avec un design cousu main de haute qualité s'ajuste parfaitement aux contours des patients, avec des niveaux de confort hors du commun. Disponible en d'élégantes couleurs et avec un design cousu main, RELAXline garantit un positionnement détendu du patient.

### Un seul point de commande pour tout

Toutes les fonctions et les dispositifs intégrés peuvent être gérés via la logique de fonctionnement de la pédale. Cela atténue aussi le risque de contamination croisée. Avec l'agréable mouvement gauche-droite de la pédale, les muscles de vos pieds resteront absolument détendus, même durant un traitement prolongé. Une pédale sans fil est également disponible en option. Elle vous offre une flexibilité supplémentaire lors de la pose.



### Facile de monter et descendre du fauteuil

Les accoudoirs du KaVo ESTETICA E70/E80 Vision permettent à vos patients de monter facilement du fauteuil et d'en descendre. Ils peuvent être aisément pivotés vers le bas et apportent un soutien et plus de sécurité durant le traitement, sans que vous ne perdiez votre liberté de mouvement.



### Plus détendu grâce à des mouvements plus calmes

La fonction de « ralenti » de l'assise patient pour un traitement sous microscope, permet de le déplacer au ralenti. Vous apprécierez tout particulièrement cette fonction quand vous traitez des patients plus sensibles.



### Juste ce qu'il faut

Le KaVo ESTETICA E70/E80 Vision garantit toute la gamme fonctionnelle de l'unité de traitement, même pour les patients qui ont un certain embonpoint, jusqu'à 180 kg. Ni vous ni vos patients ne devez vous passer du confort.

## L'avenir sera commode – pour toute l'équipe

Donnez de l'inspiration à votre équipe avec l'élément assistant(e) de votre KaVo ESTETICA E70/E80 Vision. Intuitif et explicite, avec un design élégant et contemporain. Équipé d'un panneau tactile sensible et d'une interface utilisateur simple. Similaire à l'élément praticien. Toutes les fonctions centrales du fauteuil, l'hygiène et l'éclairage, sont rapidement et directement disponibles.

### Perfection pour les exigences individuelles

De la lampe à photopolymériser à l'aspiration salivaire, l'élément assistant(e) est librement configurable et peut être parfaitement adapté aux besoins spécifiques de vos assistant(e)s.

### Une question d'attitude

Les instruments peuvent être aisément adaptés aux préférences individuelles pour permettre des séries de mouvement souples et rapides. Le support d'instruments amovible apporte davantage d'hygiène et permet un réglage en hauteur souple. La vaste gamme de mouvement de l'élément assistant(e) répond à toutes les exigences ergonomiques.



## Un flux de travail parfait signifie des modes de travail plus efficaces

### Tout trouve sa place

Appréciez un flux de travail optimal. Le système de montage KaVo Centro sur lequel tous les dispositifs importants peuvent être arrangés de manière judicieuse et ergonomique au même endroit, devient le centre de vos processus de traitement, des trajets de vos mains et de vos séries de mouvements. Vous avez tout à portée de main. Vous resterez aussi absolument flexible si vous souhaitez compléter par des dispositifs supplémentaires et des technologies futures. Les dispositifs et composants peuvent être facilement et rapidement remplacés grâce aux nombreux adaptateurs disponibles.



### Les rayons X intraoraux sont toujours à portée de main

Ou installez simplement la petite unité de radiographie adaptée sur la colonne de la lampe avec un adaptateur pour pouvoir réaliser des clichés radiographiques adaptés de manière optimale à l'indication radiologique, directement à partir de l'unité de traitement : haute précision, gain de temps et à proximité immédiate du patient.



*Personnalisable pour un travail individualisé – le système de montage Centro*

### Microscope dentaire : net jusque dans le moindre détail

Découvrez une nouvelle dimension de vision avec un microscope dentaire. Grâce à une combinaison de la technologie d'imagerie Full HD et d'un éclairage à LED moderne, des images sensationnellement claires, nettes et lumineuses peuvent être générées avec une profondeur de champ exceptionnelle. Les images du microscope sont affichées sur l'écran KaVo et peuvent être commodément sauvegardées dans le dossier du patient dans CONEXIO par une simple pression sur un bouton.



## La nouvelle base pour la communication avec vos patients : intégration, simplicité et efficacité

KaVo CONNECTbase offre un processus de communication avec le patient simple et innovant : vous pouvez utiliser CONNECTbase pour informer vos patients de leur santé dentaire directement sur votre KaVo ESTETICA E70/E80 Vision ; pas besoin d'installer un autre logiciel. Il suffit de raccorder votre caméra et c'est parti. Les images sont affichées directement sur l'écran de l'unité de traitement et peuvent être comparées aux images précédemment sauvegardées.



### Le principe du plug & play : processus facilités

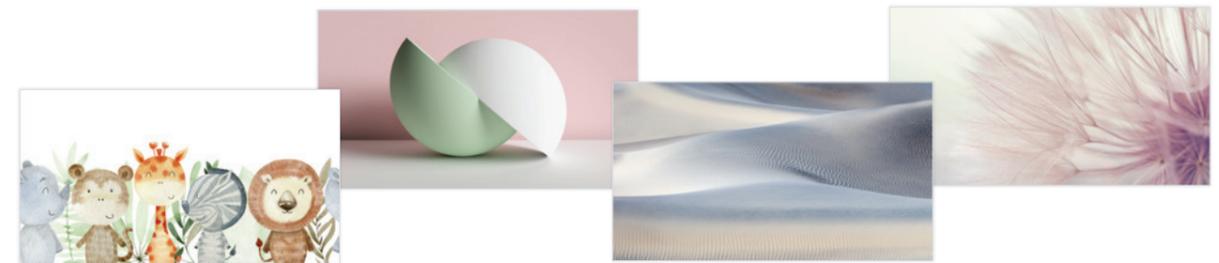
Grâce aux caméras de l'unité de traitement KaVo, vous disposez d'un accès instantané aux clichés de votre caméra et pouvez ainsi les exporter via une clé USB.

Le fonctionnement par écran tactile ou pédale de commande de votre unité de traitement est aussi simple ; il n'est donc pas nécessaire de quitter votre poste de travail pendant le traitement ni d'interrompre inutilement votre processus.

Vous souhaitez accéder à d'autres sources ? Aucun problème. En basculant sur l'élément praticien(ne), il est possible d'afficher différentes sources HDMI sur l'écran de votre unité de traitement.

### Make your treatments a real experience

Rendez les temps d'attente plus agréables et, si nécessaire, créez une distraction bienvenue pour vos patients grâce au divertissement visuel directement sur votre unité KaVo ESTETICA E70/E80 Vision. Un grand choix de supports, y compris des écrans d'accueil ou des écrans de veille personnalisables avec un large choix de photos ou de diaporamas attireront vos patients, quel que soit leur âge. Bien sûr, vous pouvez également utiliser votre écran pour faire la publicité de vos propres centres d'intérêt ou pour simplement partager des informations pertinentes.



Différents thèmes sont disponibles pour l'arrière-plan de votre écran, à assortir avec la décoration de votre cabinet.



## La connexion simple de votre logiciel de gestion des patients.

Avec le nouveau module logiciel CONNECTlink, vous pouvez connecter votre logiciel de gestion des patients à votre unité de traitement KaVo afin de permettre un transfert simple et rapide des données de vos patients et de vos clichés cliniques. Grâce à ce lien, toutes les données pertinentes sont directement accessibles sur l'écran tactile de l'élément praticien(ne). Comme d'habitude, il est possible d'ajouter de nouveaux clichés cliniques avec les caméras KaVo ; ils seront automatiquement transférés vers le dossier patient correspondant dans le logiciel de gestion des patients grâce à CONNECTlink.

Le nouveau logiciel CONNECTlink peut être commandé en tant que module séparé de votre système de gestion des patients CONNECTbase existant. Pour utiliser CONNECTlink, il est indispensable de disposer de CONNECTbase et du logiciel CONNECTlink correspondant pour votre unité de traitement KaVo.



## CONEXIO relie ce qui va ensemble

Grâce à une philosophie de fonctionnement KaVo unique en son genre, cela est possible : CONEXIO trace la voie d'une efficacité accrue dans votre pratique au quotidien. Le logiciel de KaVo combine un logiciel de gestion des patients, une archive de clichés radiographiques 2D et d'images intra-orales en direct afin d'offrir un accès rapide et intuitif. Accédez à toutes les données de vos patients directement sur l'écran tactile du KaVo ESTETICA E70/E80 Vision. Vous souhaitez ajouter des données ? Aucun problème. Mieux encore : elles sont affectées directement au dossier du patient.

### Utile pour vos diagnostics, informatif pour vos patients

Utilisez la possibilité de sélectionner et de comparer les clichés de différentes sources. Il vous suffit de montrer à vos patients l'élément praticien(ne) de votre KaVo ESTETICA E70/E80 Vision, sans clavier, souris, tablette ou ordinateur.



### Vue d'ensemble parfaite : statut de surveillance clinique

Chaque cliché peut être affecté à une dent quand les résultats sont enregistrés. Vous pouvez définir un statut de surveillance clinique compris entre « sain » et « critique ». Le mode de comparaison vous permet de réaliser un contrôle de progression par rapport à des clichés plus anciens de la dent ou à des clichés provenant d'autres sources en cours de diagnostic.

### Un concept de traitement approprié

Avec CONEXIO, tout se trouve exactement où vous en avez besoin : directement sur l'élément praticien(ne) de votre KaVo ESTETICA E70/E80 Vision. L'interface utilisateur intuitive via l'écran tactile garantit un accès total au dossier du patient. Et si vous avez les mains prises, toutes les fonctions centrales de CONEXIO sont aussi pilotables et activables avec la pédale de commande. Très pratique et hygiénique.



## Comparaison des systèmes de communication avec les patients KaVo

	KaVo CONNECTbase	KaVo CONNECTlink	KaVo CONEXIO
<b>Description du produit</b>	<b>Système autonome, intégré à votre unité de traitement KaVo</b>	<b>Installation du logiciel sur l'ordinateur principal, complément à CONNECTbase*</b>	<b>Installation du logiciel sur l'ordinateur principal</b>
Faut-il installer un logiciel sur l'ordinateur ?	Non	Oui	Oui
Intégration automatique de votre logiciel de gestion de cabinet	Non	Oui	Oui
Disponibilité des supports (par ex., écran de veille, thèmes KaVo, écran d'accueil)	Oui	Oui	Non
Basculement entre les sources directement sur l'élément praticien(ne) de l'unité de traitement	Oui (2 x HDMI)	Oui (contenu de l'ordinateur)	Non
Clichés affichés directement sur l'écran de l'unité de traitement	Oui	Oui	Oui
L'image peut être comparée aux images précédentes	Oui	Oui	Oui
Transfert automatique des clichés	Oui	Oui	Oui
Fonctionnement	<ul style="list-style-type: none"> <li>Écran tactile sur l'élément praticien(ne)</li> <li>Pédale de commande sur l'unité de traitement</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Écran tactile sur l'élément praticien(ne)</li> <li>Pédale de commande sur l'unité de traitement</li> <li>Ordinateur (souris, clavier)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Écran tactile sur l'élément praticien(ne)</li> <li>Pédale de commande sur l'unité de traitement</li> <li>Ordinateur (souris, clavier)</li> </ul>
Caméras compatibles	<ul style="list-style-type: none"> <li>KaVo ERGOcam One</li> <li>KaVo DIAGNOcam Vision Full HD</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>KaVo ERGOcam One</li> <li>KaVo DIAGNOcam Vision Full HD</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>KaVo ERGOcam One</li> <li>KaVo DIAGNOcam Vision Full HD</li> </ul>
Accès à distance + mises à jour de l'unité de traitement	Oui (LAN)	Oui (LAN)	Non

\* Votre CONNECTbase peut être utilisée par la suite comme système autonome. Si vous souhaitez connecter votre CONNECTbase à votre logiciel de gestion des patients, vous pouvez commander le logiciel CONNECTlink et la licence correspondante pour votre unité de traitement KaVo.

## DIAGNOcam Vision Full HD. L'innovation dans sa plus belle expression.

Imaginez une caméra qui vous fournit trois clichés cliniquement pertinents pour diagnostiquer les caries, d'une netteté incroyable et en moins d'une seconde. C'est désormais possible : voici la DIAGNOcam Vision Full HD.

### Triple diagnostic en un seul clic

Qu'il s'agisse de clichés intra-oraux, par transillumination ou par fluorescence, la DIAGNOcam Vision Full HD vous offre le tout en un seul dispositif.

### Fonctionnement par écrans tactiles personnalisables

Les deux écrans tactiles dans le haut et le bas de la caméra permettent de prendre facilement des clichés de la mâchoire supérieure et inférieure. En outre, les fonctions peuvent être adaptées à votre façon de travailler et aux gauchers ou droitiers.

### Légère comme une plume et parfaitement équilibrée

Le faible poids et l'équilibre parfait de la caméra permettent une manipulation en toute ergonomie et un travail sans fatigue.

### Modes d'imagerie combinables

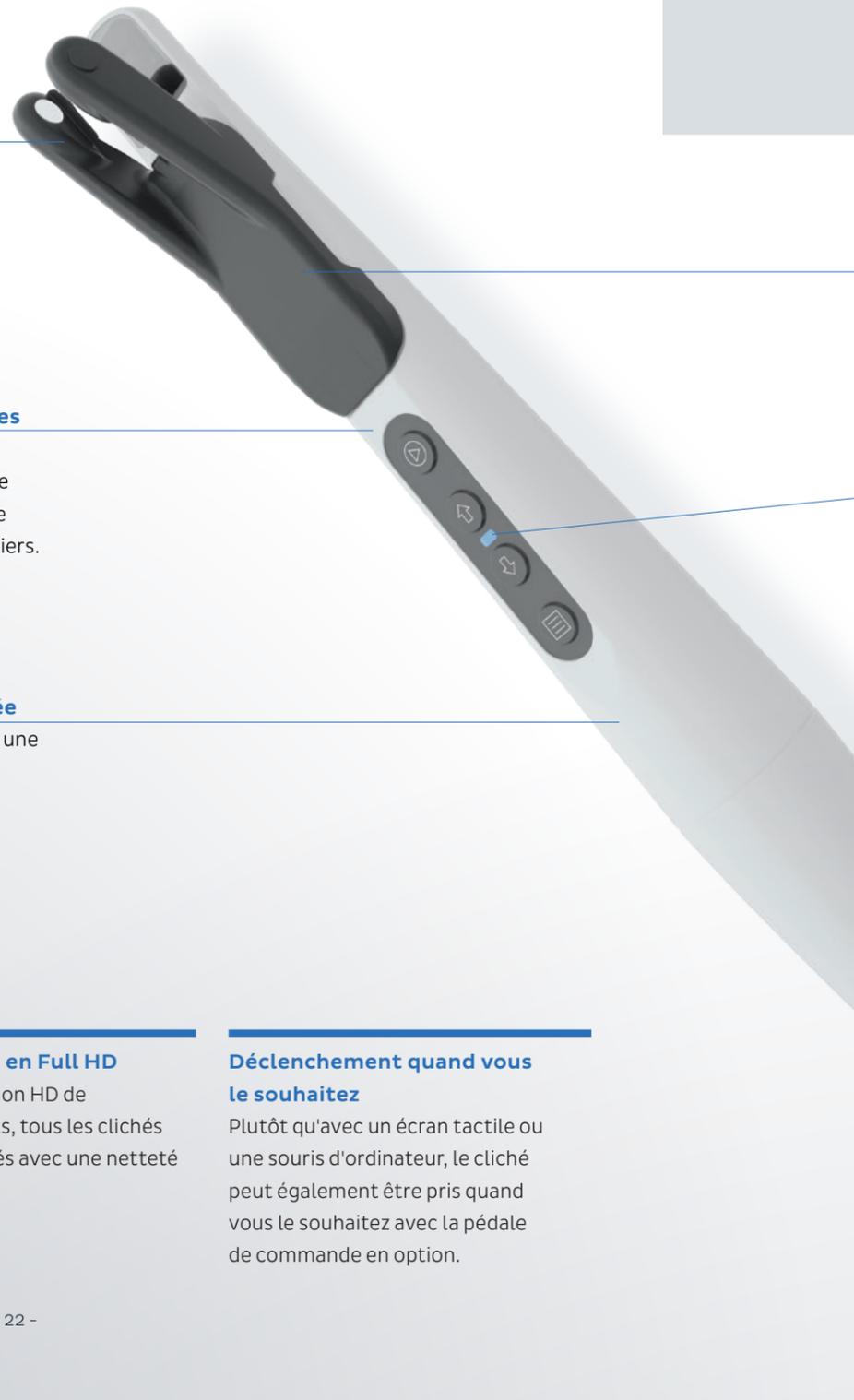
Vous pouvez choisir des clichés intra-oraux, par transillumination ou par fluorescence, ou même la combinaison de deux ou des trois modes d'exposition.

### Tous les clichés en Full HD

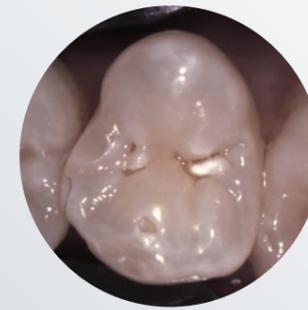
Grâce à la résolution HD de 1920 x 1080 pixels, tous les clichés pris seront affichés avec une netteté exceptionnelle.

### Déclenchement quand vous le souhaitez

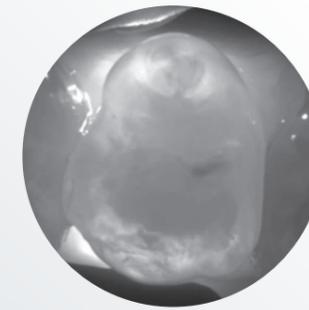
Plutôt qu'avec un écran tactile ou une souris d'ordinateur, le cliché peut également être pris quand vous le souhaitez avec la pédale de commande en option.



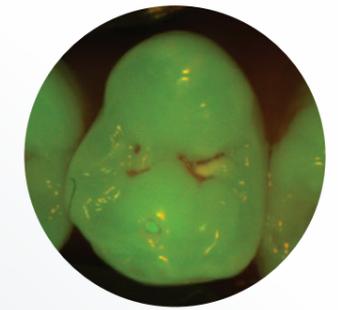
# 3 en 1



Clichés intra-oraux



Clichés par transillumination



Clichés par fluorescence

### Voir plus, tout montrer : diagnostic trois en un simple clic

Des clichés intra-oraux pour le premier diagnostic visuel de carie, des aperçus profonds de la structure dentaire grâce à la technologie par transillumination et des clichés par fluorescence, le tout sur un seul cliché en temps réel et en Full HD sur votre écran.

### Un seul embout pour l'ensemble du flux de travail

Vous pouvez également utiliser l'embout pour les clichés par transillumination pour tous les autres modes d'exposition. Grâce à la conception brevetée de l'embout, vous ne perdrez plus de temps à changer d'accessoires entre les prises.

### Fonctionnement d'une simplicité évidente

La LED intégrée affiche l'état de la caméra : blanc pour « activée », bleu pour « en veille » et rouge pour « erreur ».

## Autofocus permanent



**Jochen Kania**  
Dentiste

« De nombreuses caméras disposent d'une fonction autofocus. Mais généralement, le temps de mise au point est trop long avant d'obtenir un cliché cliniquement pertinent. La fonction d'autofocus permanent de la DIAGNOcam Vision Full HD est complètement différente : elle est toujours activée, sans qu'il faille appuyer sur un bouton. L'autofocus agit de manière automatique et constante. J'obtiens une image nette de manière instantanée, sans attendre.

Le résultat est un régal pour les yeux : il est presque impossible de prendre un cliché qui n'est pas parfaitement net, en qualité Full HD. Et cela, que la DIAGNOcam Vision Full HD soit utilisée en mode intra-oral, pour des clichés par transillumination ou en mode par fluorescence, ou encore, avec les trois modes combinés en un seul cliché. »

## Quand l'intelligence pratique se transforme en hygiène fiable

Vous adorerez la procédure de nettoyage et de désinfection simple et automatisée pour tuyaux d'aspiration et instruments. Avec le KaVo ESTETICA E70/E80 Vision, le Centre d'hygiène est intégré dans le corps de l'unité. Les tuyaux d'aspiration et les tuyaux des instruments peuvent tous être connectés. Le Centre d'hygiène est aussi amovible et thermo-désinfectable. Des efforts minimum pour un nettoyage optimal.

### Des pièces amovibles, très pratique

Typiquement, KaVo a aussi consacré une longue réflexion à la zone que vos mains touchent. Vous pouvez simplement enlever les pièces contaminées de votre appareil, telles que les poignées, plateaux d'instrument ou cuvette de crachoir. Elles peuvent être nettoyées, désinfectées et même stérilisées pour certaines, selon les circonstances.



### Protection améliorée avec un système anti-reflux

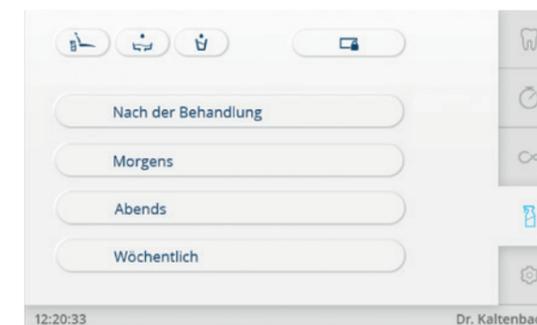
Protégez votre système d'alimentation en eau par une technologie anti-reflux sur les instruments et moteurs KaVo. Elle empêche l'eau pulvérisée contaminée d'être aspirée dans l'unité de soins.

*OXYmat et DEKAmat, tous deux intégrés dans le dispositif, font régner une hygiène standardisée et automatisée dans votre cabinet.*



### Programmes automatiques de rinçage

Le mécanisme automatisé, permanent et intensif de réduction des germes avec OXYGENAL 6 empêche les micro-organismes de se répandre pendant les opérations courantes du cabinet. Les systèmes d'eau de refroidissement et de rinçage sont spécialement conçus pour une réduction permanente et intensive des germes (programme de nettoyage « hebdomadaire »), même après de longues période d'inactivité. L'ensemble du système d'aspiration et de vidange, ainsi que, les tuyaux d'aspiration sont nettoyés et désinfectés par un procédé hydro-mécanique. Par ailleurs, le Gel DEKASEPTOL est dosé automatiquement pour vous faire gagner du temps dans votre flux de travail.



## Éclairage optimal pour les situations les plus exigeantes

Les LED KaVoLUX 540 peuvent être facilement utilisées sur cet élément praticien intuitif. Vous pouvez également l'allumer et l'éteindre grâce aux positions automatiques de votre unité de traitement. Le KaVoLUX 540 LED primé offre une hygiène impeccable, le meilleur de la qualité KaVo, une longue durée de vie utile et un confort de traitement maximum.



### Visibilité optimale pour un travail optimal

Un problème courant : si l'éclairage de traitement n'est pas atténué, le composite durcit souvent trop rapidement. Il n'en est pas ainsi avec le KaVoLUX 540 LED.

Le mode COMPOsave™ novateur (compatible avec les matériaux de restauration activés par la lumière) filtre toutes les portions bleues de la lumière, en ralentissant ainsi le durcissement du matériau de comblement. Les matériaux photo polymérisables peuvent donc être traités d'une manière détendue sans qu'il faille atténuer la lumière. Avec une luminosité de 15 000 lux, vous avez toujours la meilleure visibilité pour le meilleur traitement possible pour obtenir en série des résultats exceptionnels.



## Équilibre optimal Puissance de sortie



Avec la pièce à main à ultrasons PiezoLED, vous pouvez détartre plus rapidement et plus commodément. Les sonotrodes en titane à vibrations linéaires garantissent un traitement d'une grande efficacité. Les dents et les gencives n'en sont pas affectés, même dans les zones étroites, puisque l'éclairage circulaire vous apporte une visibilité optimale, et vous pouvez travailler sans fatigue grâce au design clair et ergonomique.

Le KaVo SONICflex est un véritable équipement polyvalent grâce à la diversité de ses capacités. Avec plus de 50 inserts qui peuvent être changés par une simple rotation, il ne tardera pas à devenir l'un de vos instruments polyvalents les plus appréciés. Utilisez le KaVo SONICflex pour la prophylaxie, l'endodontie, la périodontie, le traitement minimalement invasif des caries, la chirurgie et la préparation.

### Réalisez votre aspiration

Quand il est question d'instrumentation, ne vous contentez pas de moins que le meilleur. La série KaVo MASTERmatic couvre tous les domaines d'application et vous fournit une visibilité optimale, ainsi qu'un accès vous permettant le meilleur traitement possible. Spécialement combiné avec le micromoteur INTRALUX KL 703 LED extrêmement compact, léger et au fonctionnement impeccable, vous pouvez travailler avec une grande efficacité et sans fatigue sur une plage de vitesse totale de 100 à 40 000 tr/min grâce au SMARTdrive.



## Ergonomie et confort en parfaite harmonie : le KaVo PHYSIO Evo

Il est particulièrement important pour les dentistes d'adopter une position saine et confortable dans chaque situation de traitement. Rien n'influe autant sur votre position que le fauteuil de travail sur lequel vous êtes assis jour après jour. Voilà pourquoi les KaVo PHYSIO Evo et Evo F sont spécifiquement adaptés aux exigences et aux processus de travail des dentistes et de leurs assistant(e)s.



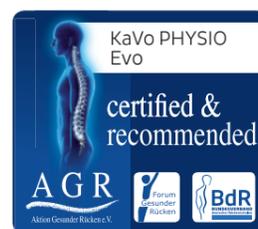
### L'ergonomie cachée dans les détails

Grâce aux fonctions de réglage séparées, la surface du siège et le dossier peuvent être adaptés individuellement à vos besoins anatomiques et votre style de traitement personnel. Les coussins du dossier et du siège du KaVo PHYSIO Evo ont des formes ergonomiques. L'élévation centrée de l'assise offre un siège stable qui empêche de glisser, même en cas de mouvement de roulis brefs et rapides. L'appui fémoral arrondi apporte une grande liberté de mouvement.

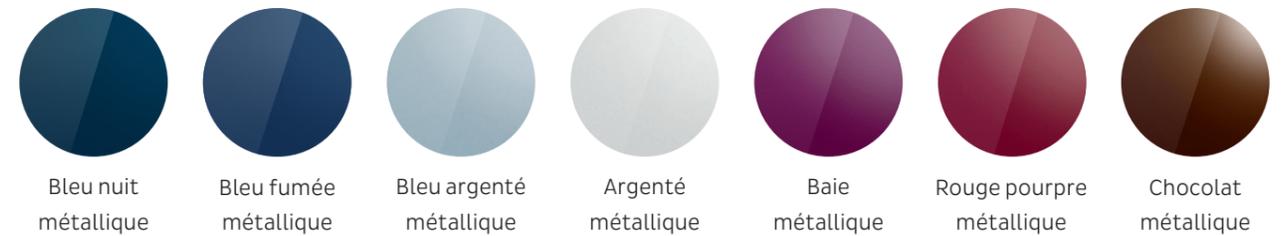
Grâce au dossier soutenu par la force de ressorts, les muscles du dos – en particulier l'épine lombaire – sont activement soutenus en permanence et donc ménagés à long terme. Le processus de travail impeccable et le meilleur confort d'assise deviennent donc des éléments incontournables de chaque traitement.

### Un concept exceptionnel

Le siège opérateur KaVo PHYSIO Evo a été récompensé par un sceau de qualité dispensé par l'association allemande « Campagne en faveur de dos plus sains » (AGR). Une commission multidisciplinaire d'experts indépendants attribue cette distinction sur la base de rigoureux critères d'évaluation portant sur l'ergonomie et la santé.



### Peinture de couleur métallique

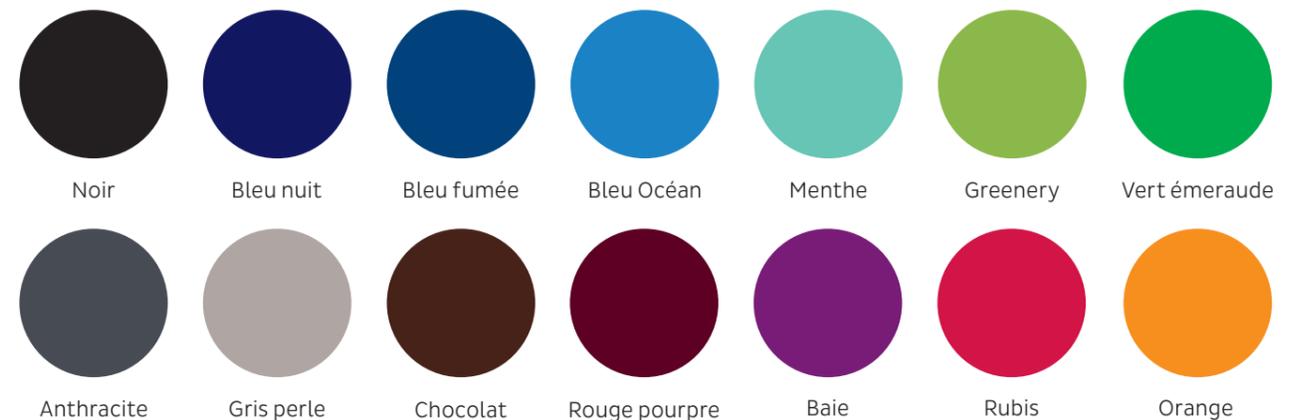


### Peinture de couleur simple



Les couleurs présentées ne sont pas forcément fidèles en raison des limitations liées à la reproduction. (Veuillez commander le nuancier KaVo)

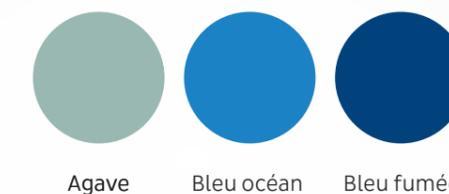
### Couleurs du garnissage



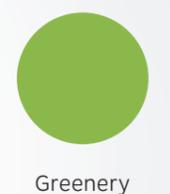
### Nouvelle sellerie souple KaVo RELAXline



### Édition Agave/Blue Line\*



### Verdure Édition



\*Édition Blue Line pas en combinaison avec la sellerie douce RELAXline

# Options d'équipements

	E80 Vision		E70 Vision				E80 Vision		E70 Vision		
	T	C	T	S	C		T	C	T	S	C
<b>Fauteuil du patient</b>						<b>Élément assistant(e)</b>					
Garnissage moelleux	●	●	●	●	●	Panneau tactile en verre	●	●	●	●	●
Nouvelle sellerie souple RELAXline.	○	○	○	○	○	Aspiration du brouillard de spray	●	●	●	●	●
Suivi horizontal motorisé	●	●	-	-	-	Pompe à salive	●	●	●	●	●
Levage du siège motorisé	●	●	-	-	-	2ème éjecteur de salive	○	○	○	○	○
<b>Dossier</b>						<b>Corps de l'unité</b>					
Comfort	x	x	x	x	x	Bassin de crachoir en verre	x	x	x	x	x
Progress	x	x	x	x	x	Bassin de crachoir en porcelaine	x	x	x	x	x
<b>Appui-tête</b>						<b>Système d'alimentation</b>					
À double articulation, mécanique	-	-	●	●	●	Bloc d'eau DVGW	●	●	●	●	●
À double articulation, pneumatique	●	●	○	○	○	Raccordement supplémentaire aux dispositifs	○	○	○	○	○
SOMATIC, à motorisation électrique	○	○	○	○	○	AQUAmat	●	●	●	●	●
Coussin Comfort	○	○	○	○	○	CENTRAmat	○	○	○	○	○
<b>Accoudoir</b>						<b>Système d'évacuation</b>					
Gauche	○	○	○	○	○	Aspiration externe	●	●	●	●	●
Gauche et droit	○	○	○	○	○	Séparateur d'amalgame DÜRR	○	○	○	○	○
<b>Élément praticien</b>						<b>Éclairage opératoire</b>					
Écran tactile	●	●	●	●	●	KaVoLUX™ 540 LED	○	○	○	○	○
Tuyau de turbine	○	○	○	○	○	Barre de fixation de l'éclairage	○	○	○	○	○
Moteur INTRA LUX KL 703 LED™	○	○	○	○	○	Adaptateur pour barre de fixation de l'éclairage (par ex. pour KaVo FOCUS™)	○	○	○	○	○
Fonction Endo	○	○	○	○	○	<b>Communication avec le patient</b>					
COMFORTbase	○	○	○	○	○	KaVo Screen One	○	○	○	○	○
Pièce à main à triple fonction			●	●	●	KaVo Screen One	○	○	○	○	○
Pièce à main à triple fonction	●	●	○	○	○	CONEXIO™	○	○	○	○	○
Détartreur à ultrasons PiezoLED™	○	○	○	○	○	Caméra intraorale KaVo ERGOcam™ One	○	○	○	○	○
Détartreur à ultrasons SONICflex™	○	○	○	○	○	KaVo DIAGNOcam Vision Full HD™	○	○	○	○	○
Solution saline physiologique	○	○	○	○	○						
Moteur chirurgical S600 LED	○	○	○	○	○						
Chauffage à pulvérisation pour instruments	●	●	●	●	●						
Vanne anti-reflux pour instruments	●	●	●	●	●						
Plateau pour pièces à main amovible	●	●	●	●	●						
Visualiseur d'images de radiographie	○	○	○	○	○						
Interface USB	●	●	○	○	○						
Frein pneumatique pour le système de bras	○	○	○	○	○						
Support de plateau pour 2 plateaux standard	●	●	●	●	●						
Table de service réglable pour deux plateaux standard	●	-	●	-	-						
Table de service 1658	-	●	-	-	●						

● Équipement standard ○ Équipement en option x Doit être sélectionné - Non disponible