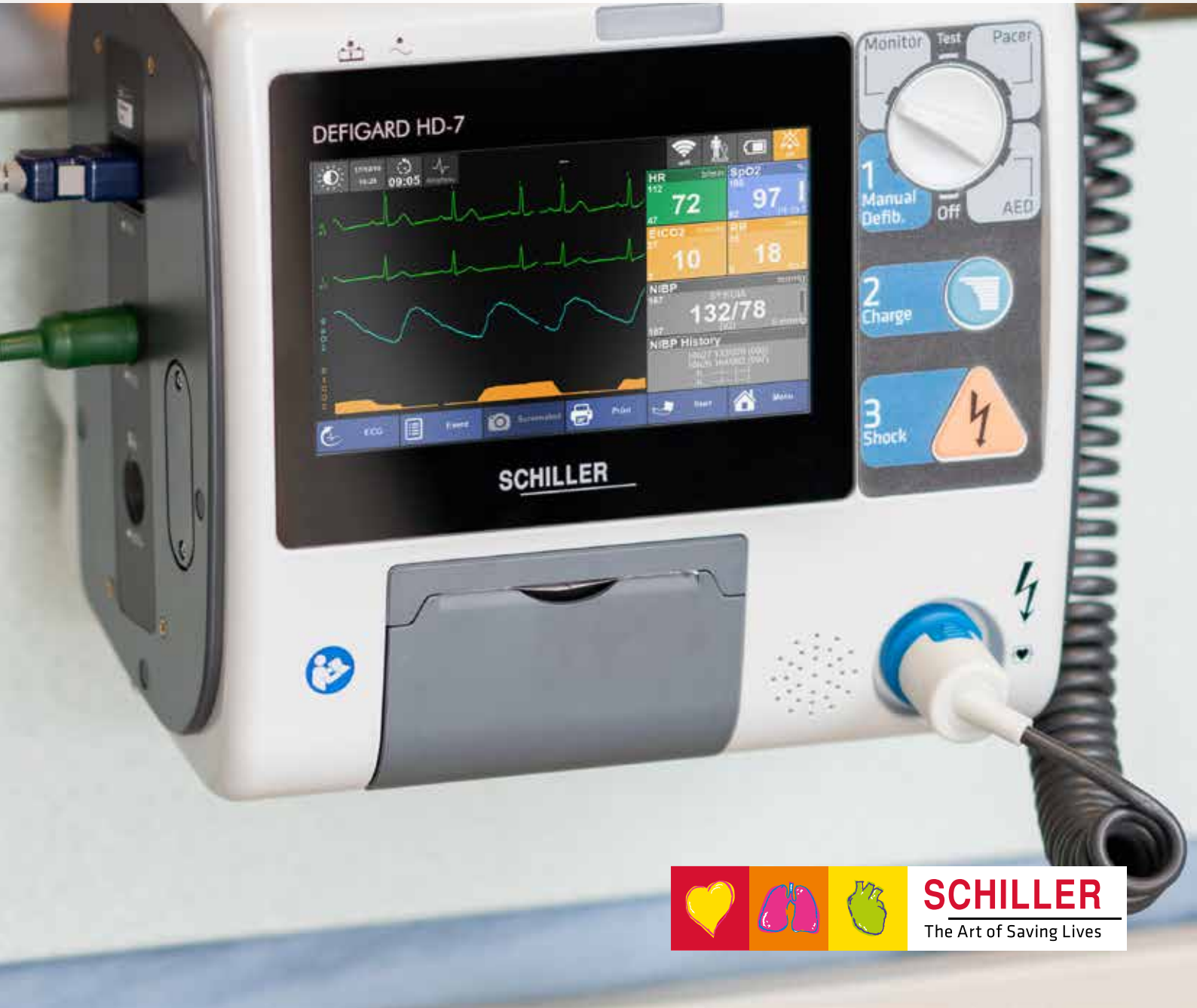
DEFIGARD HD-7

La défibrillation renouvelée

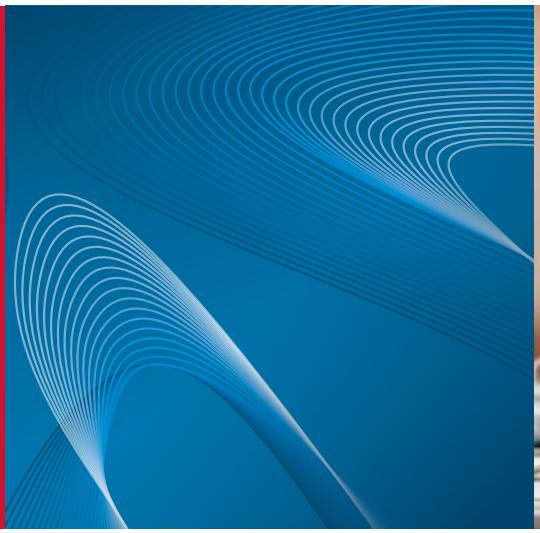


SCHILLER
The Art of Saving Lives

DEFIGARD HD-7

La défibrillation renouvelée

Découvrez le DEFIGARD HD-7, le dernier moniteur-défibrillateur de SCHILLER. Compact et léger, il bénéficie d'une interface simple permettant d'accéder aux principales fonctions.





TOUJOURS PRÊT

Les auto-tests du DEFIGARD HD-7 permettent de gagner du temps pendant les tests de routine de l'appareil.

Le DEFIGARD HD-7 permet d'imprimer, mais autorise également les flux de travail sans papier.

Les résultats des auto-tests sont automatiquement envoyés via une connexion Wi-Fi sécurisée à SEMA, la solution de gestion de données SCHILLER où des professionnels de santé pourront les étudier rapidement et facilement, sans support papier.

Un témoin lumineux indique clairement lorsque l'appareil est prêt à être utilisé.

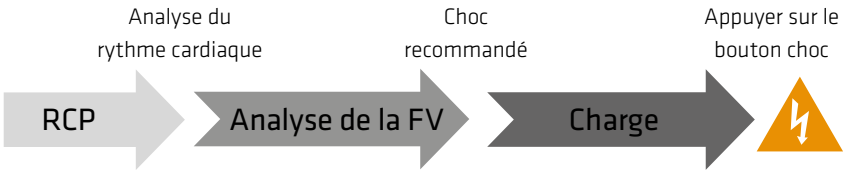
DÉLIVRANCE RAPIDE DE CHOCS

Le temps de charge rapide du DEFIGARD HD-7 réduit considérablement le délai de thérapie de défibrillation.

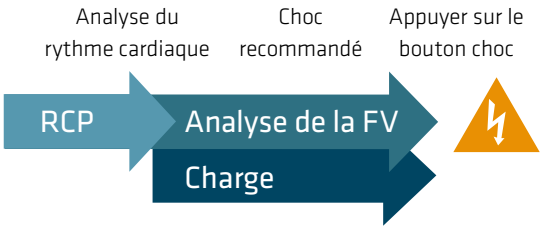
Contrairement aux DAE conventionnels, le DEFIGARD HD-7 démarre l'analyse du rythme cardiaque dès la fin du cycle RCP, ce qui réduit la durée de l'analyse ainsi que le temps d'attente.

Étant donné que le DEFIGARD HD-7 charge pendant l'analyse du rythme cardiaque, le choc est immédiatement disponible si recommandé.

DAE conventionnel



DAE du DEFIGARD HD-7











AIDE AU MASSAGE CARDIAQUE

Le DEFIGARD HD-7 renforce l'efficacité des compressions thoraciques :

- **Métronome :** fournit un rythme régulier à suivre.
- **FreeCPR (en option)** : au moyen des électrodes de défibrillation, sans aucun capteur additionnel, la technologie FreeCPR donne un retour d'information sur la fréquence des compressions thoraciques.
- **ARGUS LifePoint 2 (en option) :** fournit un feed-back sur la fréquence, la profondeur, ainsi que le relâchement* des compressions thoraciques. Le DEFIGARD HD-7 offre une aide visuelle avec un code-couleur pour les compressions thoraciques pendant la RCP. Une assistance audio guide également l'utilisateur tout au long de l'intervention.
Le capteur ARGUS LifePoint 2 est conçu pour tenir parfaitement dans la main. Réutilisable et facile à nettoyer, il est en caoutchouc durable.

*Le relâchement n'est pas disponible au Royaume-Uni, en France, en Allemagne et aux États-Unis.











CONCEPTION INTUITIVE

Le sélecteur de mode en une étape du DEFIGARD HD-7 permet une sélection de mode simple et intuitive entre: DEA, défibrillation manuelle, stimulation et monitorage.

L'interface tactile conviviale *Touch'n' Save* permet d'accéder directement à la fonction souhaitée, sans perte de temps.

L'interface du DEFIGARD HD-7 a été conçue afin de répondre aux besoins des professionnels de santé. Pour chaque mode sélectionné, un aperçu général des fonctions vitales du patient et des interventions nécessaires est disponible.

En fonction des conditions de luminosité, l'utilisateur peut régler l'affichage (mode contraste élevé).



Écran défibrillation manuelle



Écran stimulation



Écran monitorage



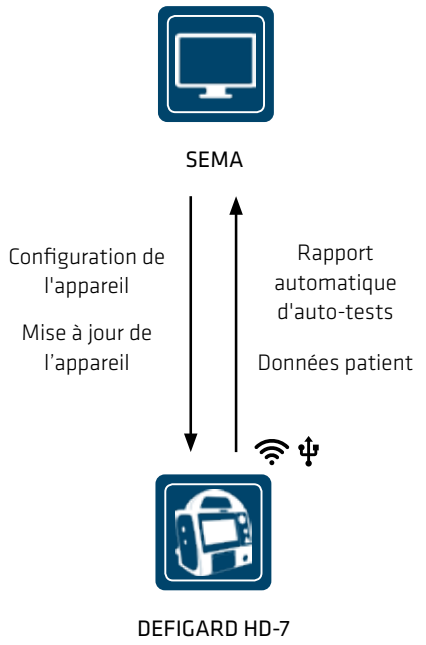
Écran DAE

UNE SOLUTION DE GESTION DES DONNÉES UNIQUE

Transférez les données à examiner et à gérer vers SEMA, la solution de gestion de données SCHILLER. Les données patient sont disponibles en permanence depuis les soins extra-hospitaliers jusqu'aux soins intra-hospitaliers.

SEMA assure la gestion des données pour toute la gamme de produits SCHILLER.

Le LifeDataNet G2 facilite également la gestion du parc d'appareils en déployant à distance les configurations ou les mises à jour logicielles.



CYBERSECURITÉ

Au moyen d'une connexion sécurisée par WPA2-Entreprise, le standard le plus strict en matière de réseaux sans fil, le DEFIGARD HD-7 garantit la sécurité des transmissions vers le serveur.
Avec le DEFIGARD HD-7, les patients et leurs données médicales sont en sécurité.

PALETTES INNOVANTES

Pour plus de flexibilité, le DEFIGARD HD-7 est également disponible avec des palettes de défibrillation possédant les fonctions suivantes:

- **Témoin d'impédance:** vérifiez l'impédance du patient en un seul coup d'œil grâce au témoin lumineux dédié
- **Boutons de commande:** sélection de l'énergie, charge et choc peuvent être commandés à partir des boutons des palettes
- **Mode pédiatrique:** il suffit d'enlever les adaptateurs adulte pour passer en mode pédiatrique. Les niveaux d'énergie et l'appareil s'ajustent automatiquement.

DÉFIBRILLATION INTERNE

Mode de défibrillation interne (en option) pour les interventions chirurgicales à cœur ouvert avec une gamme complète de palettes et de niveaux d'énergie.









DEFIGARD HD-7

Répond à tous les besoins des professionnels de santé



PALETTES INNOVANTES

Défibrillez avec précision en utilisant les palettes. Définissez le niveau d'énergie, contrôlez l'impédance, chargez et défibrillez grâce aux boutons de couleur dédiés.

UNE EXPÉRIENCE UNIQUE

Équipé d'un grand écran tactile 7", le DEFIGARD HD-7 possède une interface *Touch'n Save* et permet le stockage des données d'intervention.

APPAREIL CONNECTÉ

Transférez rapidement les données d'intervention à SEMA, la solution de gestion des données SCHILLER, pour leur examen et leur gestion. Gestion facile de la flotte grâce à LifeDataNet G2.

IMPRIMANTE INTÉGRÉE

Une imprimante intégrée 3 pistes permet différentes configurations d'impression, notamment l'impression du rapport post-défibrillation.

PEUT ÊTRE INSTALLÉ SUR UN CHARIOT

Un chariot est disponible (en option). L'unité peut être attachée au lit du patient à l'aide de crochets.



TOUJOURS PRÊT

Le DEFIGARD HD-7 effectue régulièrement des auto-tests automatiques et informe sur son statut de disponibilité grâce à un témoin clignotant.

UTILISATION SIMPLIFIÉE

Un sélecteur de mode en une étape vous permet de sélectionner facilement le mode souhaité: DAE semi-automatique, défibrillation manuelle, monitorage ou stimulation.

INTERFACE OPTIMISÉE

3 étapes simples pour une vue d'ensemble claire pendant une intervention.

MONITORAGE PRÉCIS

Mesures de grande qualité:

- SpO_2 (en option) : Technologie MASIMO ou Nellcor™
- ECG 6 dérivations: Technologie SCHILLER
- $EtCO_2$ (en option) : Technologie MASIMO
- PNI (en option) : Technologie SCHILLER

CONNECTEUR UNIQUE

DEFIGARD HD-7 utilise le même connecteur pour les électrodes, les palettes et les cuillères.

Americas
SCHILLER Americas Inc.
Doral, Florida 33172

North America:
Phone +1 786 845 06 20
Fax +1 786 845 06 02
sales@schilleramericas.com
www.schilleramericas.com

Latin America & Caribbean
Phone +1 305 591 11 21
Fax +1 786 845 06 02
sales@schilleramericas.com
www.schilleramericas.com

Asia
SCHILLER Asia-Pacific / Malaysia
52200 Kuala Lumpur, Malaysia
Phone +603 6272 3033
sales@schiller.com.my
www.schiller-asia.com

Austria
SCHILLER Handelsgesellschaft m.b.H.
A-4040 Linz
Phone +43 732 70 99 0
sales@schiller.at
www.schiller.at

China
Alfred Schiller (Beijing) Medical Technology Co., Ltd.
100102 Beijing, China
Phone +86 10 84565453
info@schillerchina.com
www.schillermedical.cn

Croatia
SCHILLER d.o.o.
10000 Zagreb
Phone +385 1 309 66 59
info@schiller.hr
www.schiller.hr

France
SCHILLER Médical
F-67160 Wissembourg
Phone +33 3 88 63 36 00
info@schiller.fr
www.schiller.fr

France (distribution France)
SCHILLER France S.A.S.
F-77608 Bussy St Georges
Phone +33 1 64 66 50 00
contact@schillerfrance.fr
www.schiller-france.com

Germany
SCHILLER Medizintechnik GmbH
D-85622 Feldkirchen b. München
Phone +49 89 62 99 81 0
info@schillermed.de
www.schillermed.de

India
SCHILLER Healthcare India Pvt. Ltd.
Mumbai – 400 059, India
Phone +91 22 6152 3333 / 2920 9141
sales@schillerindia.com
www.schillerindia.com

Poland
SCHILLER Poland Sp. z o.o.
PL-02-729 Warszawa
Phone +48 22 843 20 89 / +48 22 647 35 90
schiller@schiller.pl
www.schiller.pl

Russia & C.I.S.
AO SCHILLER.RU
119049 Moscow, Russia
Phone +7 (495) 970 11 33
mail@schiller.ru
www.schiller.ru

Serbia
SCHILLER d.o.o.
11010 Beograd
Phone +381 11 39 79 508
info@schiller.rs
www.schiller.rs

Slovenia
SCHILLER d.o.o.
2310 Slovenska Bistrica
Phone +386 2 843 00 56
info@schiller.si
www.schiller.si

Spain
SCHILLER ESPAÑA, S.A.
ES-28232 Las Rozas/Madrid
Phone +34 91 713 01 76
schiller@schiller.es
www.schiller.es

Switzerland
SCHILLER Schweiz AG
CH-8912 Obfelden
Phone +41 44 744 30 00
sales@schiller-schweiz.ch
www.schiller-schweiz.ch

Turkey
SCHILLER TÜRKIYE
Okmeydani-Sisli – Istanbul
Phone +90 212 210 8681 (pbx)
Fax +90 212 210 8684
info@schiller.com.tr
www.schiller-turkiye.com

United Kingdom
SCHILLER UK Ltd.
Anstruther, Fife KY10 3H
Phone +44 1333 312150
sales@schilleruk.com
www.schilleruk.com

SCHILLER se réserve le droit de modifier la conception, les spécifications et les caractéristiques présentées, ou d'interrompre le produit décrit à tout moment sans préavis ni obligation. Les images peuvent être représentatives. Certains produits peuvent ne pas être autorisés par voie réglementaire ou mis en vente sur tous les marchés. Contactez votre représentant SCHILLER pour les informations les plus récentes et la disponibilité.
Classification selon le règlement (UE) 2017/745 : III ; organisme notifié : GMED CE0459 ; fabricant : SCHILLER Medical. Veuillez lire attentivement le mode d'emploi avant d'utiliser le DEFIGARD HD-7.
Ce document est conforme à l'article R5213-2 du "Code de la santé publique".

Article no.: 2.500821 2024/06, FR | © SCHILLER. Tous droits réservés.

DESIGNED AND MANUFACTURED IN EUROPE

SCHILLER
The Art of Saving Lives