



Notice simplifiée

DEFIGARD® Touch 7
Utilisation de base

Version 1 Juin 2021



1 Démarrage de l'appareil









Bouton On/Off

Bouton moniteur
Démarrage rapide et
bascule en mode moniteur


Bouton DSA
Démarrage rapide et
bascule en mode DSA

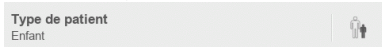
2 Utilisation du DSA sur patient adulte

- Collez les patches de défibrillation sur le patient. Les patches sont déjà connectés à l'appareil.
- Appuyez sur  pour démarrer l'appareil en mode DSA. Si l'appareil est déjà allumé, appuyez sur  ou sur  pour basculer vers le mode DSA.
- L'analyse du rythme débute automatiquement. Pendant cette phase il est important de **ne pas toucher le patient**.
- Si un choc est recommandé, appuyez sur  pour délivrer le choc.
Si  n'est pas pressé avant 10 secondes, l'appareil vous invitera à délivrer le choc via un bouton sur l'interface tactile  .
- Pratiquez la RCP jusqu'à la prochaine analyse du DSA

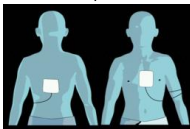
3 Utilisation du DSA sur patient enfant

Avec patchs adultes



- Ouvrez le menu patient en cliquant sur 
- Cliquez sur la ligne jusqu'à obtenir le patient souhaité.









- Collez les patchs en position antéro-postérieure










Avec patchs pédiatriques

- Déconnectez les patchs adultes  et connectez les patchs pédiatriques 
- Collez les patchs en position antérolatérale

- Appuyez sur  pour démarrer l'appareil en mode DSA. Si l'appareil est déjà allumé, appuyez sur  ou  pour basculer vers le mode DSA.
- L'analyse du rythme débute automatiquement. Pendant cette phase il est important de **ne pas toucher le patient**.
- Si un choc est recommandé, appuyez sur  pour délivrer le choc.
Si  n'est pas pressé avant 10 secondes, l'appareil vous invitera à délivrer le choc via un bouton  sur l'interface tactile.
- Pratiquez la RCP jusqu'à la prochaine analyse du DSA.


4 Réalisation et transmission de l'ECG 12D

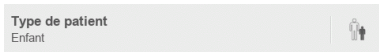
- Positionnez le câble ECG 10 brins sur le patient.
- Appuyez sur .
- Vérifiez qu'il n'y ait pas de défaut d'électrode sur l'affichage (○ si électrode déconnectée), puis appuyez sur  pour débuter l'enregistrement,
- Saisissez les informations du patient, puis appuyez sur .
- L'écran d'aperçu de l'ECG 12D réalisé s'affiche.
- Appuyez sur  pour envoyer l'ECG par mail.
- Sélectionnez , puis appuyez sur .
- Sélectionnez le ou les destinataires, puis cliquez sur .




5 Mesure de la tension artérielle

Choix du type de patient

- Choisissez le bon type de patient et adaptez la taille du brassard au patient.
- Ouvrez le menu patient en cliquant sur .
- Cliquez sur la ligne jusqu'à obtenir le patient souhaité.



Démarrer une mesure







- Cliquez sur  pour démarrer une prise de tension

Prise de mesures automatiques

- Pour régler une prise de mesure automatique de la tension artérielle, cliquez sur la boîte paramètre PNI
- Sélectionnez « cycle automatiques » et définissez la fréquence souhaitée, puis démarrez la première mesure en appuyant sur



6 Renseignement des données patient

- Ouvrez le menu patient en cliquant sur 
- Entrez l'ID du patient, son âge, son Nom et Prénom au moyen du clavier tactile
- Sélectionnez le genre du patient en appuyant autant de fois que nécessaire sur la ligne correspondante. Les genres disponibles sont , , ou .
- Sélectionnez le type du patient en appuyant autant de fois que nécessaire sur la ligne correspondante. Les types disponibles sont , , ou .

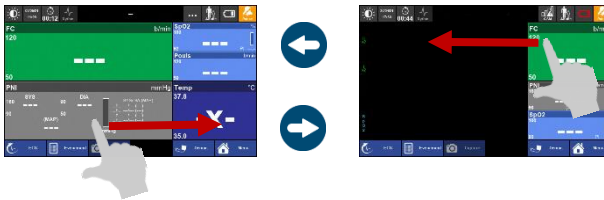


Si vous êtes équipés d'une fiche bilan numérisée, il est possible que les informations patient soient automatiquement récupérées depuis la fiche bilan.

7 Sélection des vues

Activation / Désactivation du mode « grandes valeurs »

- Glissez un doigt de la gauche vers la droite ou de la droite vers la gauche pour basculer entre les modes « Monitoring » et « grandes valeurs ».




La vue « grandes valeurs » affiche systématiquement tous les paramètres disponibles sur l'appareil indépendamment de la vue initiale.

8 Modifier le contraste de l'affichage

Pour basculer l'affichage entre le mode de contraste normal et le mode contraste élevé, cliquez sur .

9 Réglage du système d'alarme

Ouvrez le menu du système d'alarme en cliquant sur .

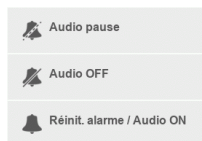
- Cliquez sur « Réglage dynamique : Large » ou Réglage dynamique : Etroit » pour ajuster les limites d'alarme en fonction du monitoring courant du patient. Seules les limites des paramètres actuellement mesurés seront modifiées.



Assurez-vous que l'état du patient n'est pas critique avant d'opérer un réglage de seuil.

Réglage du son d'alarme

- Appuyez sur « Audio Pause » pour éteindre les sons d'alarme pendant 2 minutes.
- Appuyez sur « Audio OFF » pour éteindre de manière permanente les sons d'alarme (si disponible)
- Appuyez sur « Réinit. Alarme / Audio ON » pour réactiver les sons d'alarme.



Si les sons d'alarme sont désactivés, un « bip » de rappel sera émis toutes les 2 minutes

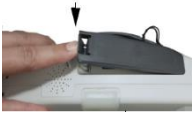
10 Connexion à la tablette de fiche bilan

- Cliquez sur l'icône connectivité ,  ou 
- Cliquez sur « ePCR », puis activer la visibilité Bluetooth 
- Si le logiciel de fiche bilan demande un code PIN, entrez « 02101124 »



Cette étape n'est nécessaire qu'au premier appairage à la tablette de fiche bilan. Une fois un premier appairage réalisé, le DEFIGARD Touch 7 et la tablette se connectent automatiquement.

11 Remplacer la batterie



Appuyez sur la languette pour déverrouiller le cache batterie



Appuyez sur les 2 loquets de la batterie simultanément pour la déverrouiller



Remplacez la batterie



Refermez le cache batterie et assurez-vous que la languette soit bien enclenchée.



L'appareil reste allumé pendant 30 secondes pendant le remplacement de la batterie



A la prise de garde, assurez-vous que le cache batterie soit correctement fermé afin d'assurer l'étanchéité de l'appareil

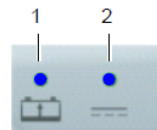
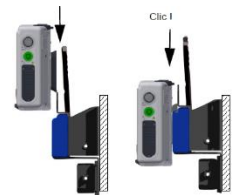
12 Alimenter l'appareil dans l'ambulance

Pour alimenter et recharger le DEFIGARD Touch 7, insérez-le verticalement dans le support de charge prévu à cet effet.

Veillez à ce que le loquet soit bien enclenché.

2 LED d'état indiquent le statut de recharge de l'appareil

- LED (2) allumée : présence du secteur
- LED (1) allumée : batterie défectueuse
- LED (1) clignotante : charge de la batterie en cours
- LED (1) éteinte : charge de la batterie terminée



13 Retirer l'appareil de son support



- Tirez le loquet vers vous et soulevez l'appareil
- L'appareil doit se débloquer sans forcer

14 Vérifier l'autonomie restante

- Cliquez sur l'icône batterie
- Le menu « batterie » s'affiche et indique l'autonomie restante de l'appareil

Niveau de charge
36 %
Autonomie estimée
2 Heures 09 Minutes
Estimation nb. chocs restants
66 chocs
Tension pile de sécurité
Pile de sécurité OK



Quand l'icône de la batterie passe en rouge , cela indique un niveau faible nécessitant une recharge sans tarder de l'appareil.

15 Transmettre les données patient

- Démarrez l'appareil en appuyant sur le bouton
- Appuyez sur Menu , descendez dans le menu en appuyant sur et sélectionnez « Post-intervention »
- Validez l'arrêt du monitoring courant du patient
- Cliquez sur « Transmettre / Vider la mémoire », sélectionnez la méthode de transmission soit par réseau ou sur clé USB .



Si vous transmettez les données via Ethernet, assurez-vous d'avoir préalablement connecté votre appareil au réseau avant de procéder à la transmission.