

| Ident | Marque | | Dräger | | Dräger | | Dräger | | Spacelabs | | Nihon Kohden | | Nihon Kohden | | GEMS Datex Ohmeda | | Philips | | Datascope | | Datascope | |
|------------------------------|--|---|---|---|--|---|---|--|---|---|--|---|--------------|--|----------------------|--|---------|--|-----------|--|-----------|--|
| | Type | Importance | Infinity Gamma XL | Infinity Gamma XXL | Infinity Delta (+value) | SL2400 Fixe+transport | LifeScopeL 2351 | LifeScopeL 2353 | S5 FM | Intellivue MP20/30/40/50 | Passport 2 | Trio | | | | | | | | | | |
| Caractéristiques physiques | Taille H x L x P (mm) | | 196 x 267 x 147 | 253 x 365 x 190 | 253 x 365 x 190 | 270 x 312 x 165 | 293 x 149 x 272 | 293 x 149 x 272 | 302 x 143 x 274 | MP20/30< 345 x 275 x 230 MP40/50< 365 x 330 x 217 | 240 x 302 x 188 | | | | | | | | | | | |
| | Poids (kg) | | 3.32 (4.22 avec bat.) | 5.8 (6.4 avec bat.) | 5.8 (6.4 avec bat.) | 4.6 | 5 | 5 | 6.4 maxi (avec tous modules) | MP20/30< 6 (bat. incluse) MP40/50< 6,7 (bat. incluse) | 6,9 avec bat. | | | | | | | | | | | |
| | Ecran | Type | TFT - LCD | TFT - LCD | TFT - LCD | TFT - LCD | LCD TFT | LCD TFT | TFT LCD | LCD TFT | Plat couleur TFT | Plat couleur TFT | | | | | | | | | | |
| | | Taille diagonale (pouces) | 8 | 10.4 | 10.4 | 10.4 | 10.4 transport/18 pour le fixe | 10.4 | 10.4 | MP20/30=10.4 -- MP40/50=12.5 | 10.4 | 8.4 | | | | | | | | | | |
| | | Résolution (pixels) | 640 x 480 | 640 x 480 | 640 x 480 | 640 x 480 | 800 x 600 | 800 x 600 | 800 x 600 | 800 x 600 | 640 x 480 | 800 x 600 | | | | | | | | | | |
| | Batteries internes | Nbre. de traces | 4 | 5 | 5/8(opt.) | 6 transport | 5 | 6 | 6 | MP20/30 =3/4 -- MP40/50=4/6 | 6 | 4 | | | | | | | | | | |
| | | Type | Lithium-ion | Lithium-ion | Lithium-ion | 0 A voir : conséquences d'une microcoupure ? | NIMH | NIMH | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Nombre | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| | Batteries Inter-changeables | Autonomie/bat. (min) | 180 min | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Type | Plomb - acide / ion lithium | Plomb - acide | Plomb - acide | NIMH | | | Lithium-ion | Lithium-ion | Lithium-ion | Lithium-ion | | | | | | | | | | |
| | | Nombre | 1 | 1 | 1 | 2 emplacement bat. | | | 2 | MP20/30=1 -- MP40/50=2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | |
| | Alimentation | Autonomie/batterie (min) | 75 | 75 | 50 | 150 | | | 300 | 300 pour 2 bat. | 300 pour 2 bat. | 300 pour 2 bat. | | | | | | | | | | |
| | | Modalité de recharge | Interne | Interne | Interne | Interne / Chargeur externe | | | Interne | Interne | Interne | Interne | | | | | | | | | | |
| | | Direct 220 | Non | Non | Non | Non | | | Oui | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | |
| | Modularité du système | Transformateur externe | Oui | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Autres | Station d'accueil IDS | Station d'accueil IDS | Station d'accueil IDS | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Paramètres incorporés | ECG, SPO2, 2PI, PNI, Respi, Aryth 2T | ECG, SPO2, 2PI, PNI, Respi, Aryth 2T | ECG, SPO2, 2PI, PNI, Respi, Aryth 2T | | ECG, PNI, SPO2, Respi, Arythmie T, CO2(Mainstream) / PI | ECG, PNI, SPO2, Respi, Arythmie T, CO2(Mainstream), PI | | | ECG, SpO2, PNI, 2PI, T, Respi, CO2 Mistr | ECG, SpO2, PNI, T, Respi, Arythmie opt. | | | | | | | | | | |
| | Fixation | Paramètres configurables | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | En usiné Par logiciel | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Modules | CO2 Bis | CO2 | CO2 | ECG, SPO2, 2PI, PNI, Respi, Arith, T, CO2(in/direct), EEG | | | ECG, PNI, CO2, PI (+value), Aryth(+value) | ECG, Aryth, PNI, SpO2, T /PI, Respi, CO2 (Microstream), PI/T, Pr MP40/50 : 4 petits mod. sup. | Cate 12 D | Cate 12 D | | | | | | | | | | |
| Onduleur | Mur / Rail | IDS | IDS | IDS | ? | Oui Bras articulé | | Oui | | Support mural | Support mural | | | | | | | | | | | |
| | Tablette | IDS | IDS | IDS | ? | Oui | Oui | Pièce mâle au niveau d'un socle la femelle étant au niveau du moniteur. Le socle pouvant se fixer ds le mur, rail, tablette, lit, bras | Support pied roulant | Support pied roulant | | | | | | | | | | | | |
| | Lit | Fixation mécanique/Crochet | Fixation mécanique/Crochet | Fixation mécanique/Crochet | ? | Crochets | | En perspective | Support arrière rabattable | Support arrière rabattable | | | | | | | | | | | | |
| | Réseau | IDS | IDS | IDS | IDS | RJ45 Réseau Spacelabs | Ethernet RJ45 | | Carte PCMCIA | Carte PCMCIA | | | | | | | | | | | | |
| | Autres | Tube (bras) / roulette (alim) | Tube (bras) / roulette (alim) | Tube (bras) / roulette (alim) | CGX Chariot | | Crochets | | Station d'accueil | Station d'accueil | | | | | | | | | | | | |
| Caractéristiques Logicielles | Connexion lecteur code barre | | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Unité centrale | Type | Multiview | Multiview | Multiview | SL3800 | CNS-9701 | CNS-9701 | S5 iCentral | M3170 / M3150 | Panorama | Panorama | | | | | | | | | | |
| | | Disque dur (Go) | 18.2 | 18.2 | 18.2 | | | | 120 | | | | | | | | | | | | | |
| | | Taille H x L x P (mm) | 159 x 419 x 457 | 159 x 419 x 457 | 159 x 419 x 457 | | | | 448 x 168 x 427 | | | | | | | | | | | | | |
| | | Poids (kg) | 15.9 | 15.9 | 15.9 | | | | 11.8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | Nombre | 1 | 1 | 1 | 1 (serveur, afficheur) | 1 (possible 2) | 1 (possible 2) | 1 (2 opt.) | 1 / 2(opt.) | 1/2 | 1/2 | | | | | | | | | | |
| | Ecran | Marque | Fujitsu | Fujitsu | Fujitsu | Spacelabs | | | Autres | | HP | HP | | | | | | | | | | |
| | | Type | LCD | LCD | LCD | LCD TFT | LCD TFT | LCD TFT | Plat | Plat | Plat tactile | Plat tactile | | | | | | | | | | |
| | | Taille diag. (pouces) | 19 | 19 | 19 | 19 tactile afficheur | 17 / 19 | 17 | 15 | 19 | 19 | 19 | | | | | | | | | | |
| | | Poids (kg) | 15.9 | 15.9 | 13.6 | | | | 6.9 | | | | | | | | | | | | | |
| Résolution (pixels) | | 1280 x 1024 | 1280 x 1024 | 1280 x 1024 | 1024 x 768 | | | 1024 x 768 | 1280 x 1024 | 1280 x 1024 | 1280 x 1024 | | | | | | | | | | | |
| Com | Emplacement (Incorporé/Externe) | Externe | Externe | Externe | Externe | Non | | Incorporé | | Externe | Externe | | | | | | | | | | | |
| | Autonomie (min) | 90 ??? | | 20 min | | | | 60 | 3 | | | | | | | | | | | | | |
| Caractéristiques Logicielles | Type de commandes | Touche monofonction | Oui x 9 | Oui x 9 | Oui x 13 | Uniquement On/Off | Oui x 6 | Oui x 6 | Oui x 20 | Oui x 5 | Oui x 18 | Oui x 15 | | | | | | | | | | |
| | | Touche multifonction | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Bouton rotatif | Oui 16 positions | Oui 16 positions | Oui 16 positions | | | | Oui | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | |
| | Lieu de stockage des tendances | Archit. Réseau | Réseau hôpital | Réseau hôpital | Réseau hôpital | Réseau hôpital | Réseau hôpital | Réseau hôpital | Réseau hôpital | Réseau hôpital | Réseau hôpital | Réseau hôpital | | | | | | | | | | |
| | | Réseau fournisseur | Réseau fournisseur | Réseau fournisseur | Réseau fournisseur | Réseau fournisseur | Réseau fournisseur | Réseau fournisseur | Réseau fournisseur | Réseau fournisseur | Réseau fournisseur | Réseau fournisseur | | | | | | | | | | |
| | Lieu de stockage de la Configuration | Type | Oui Carte réseau intégrée d'emblée | Oui Carte réseau intégrée d'emblée | Oui Carte réseau intégrée d'emblée | Oui | Oui | Oui | Possible mais pas ds l'offre | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | |
| | | Filaire | Basculement automatique au ss fil | Basculement automatique au ss fil | Basculement automatique au ss fil | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui PCMCIA | Oui PCMCIA | | | | | | | | | | | |
| | Capacité de stockage des tendances (h) | Alarms techniques | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | |
| | | Interventions utilisateur | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | |
| | Tps de sauvegarde de données dans le cas d'une mise hors tension du moniteur (min) | Alarms | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | |
| | | Données | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | |
| | Changement de Patient | Historique Réglages | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | |
| | | Données écrasées | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | |
| | Inhibition des | Temporaire | 1/2/3 min | | | 45s ou 3min | 1 / 2 min | 1 / 2 min | Oui | Oui 3/5/10 min | 2/3/4 min | 2/3/4 min | | | | | | | | | | |
| | | Définitive | Si connecté à la centrale | Si connecté à la centrale | Si connecté à la centrale | sauf ECG | Oui sauf FC | Oui sauf FC | Oui programmable par l'admin dans un menu service (accès password possible) | Oui (validation) sauf ECG (validation des alarmes interchevet possible) | Non | Non | | | | | | | | | | |
| Boîte noire | Alarms | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui 400 événements | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | | |
| | Réglages | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | | |
| Com | Interventions utilisateur | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | | |
| | Alarms | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | | |
| Centrale | Données | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | | |
| | Réglage | Oui | Oui | Oui | Oui (verrouillable) | Non | Non | Oui | Oui | Oui | Oui | | | | | | | | | | | |
| Formation | Nombre de lits centralisés | 4/8/16 | 4/8/16 | 4/8/16 | 8 | 6 / 16 | 6 / 16 | 32 maxi | 4/6/8/12/16 | 4/16 | 4/16 | | | | | | | | | | | |
| | Stockage Holter (h) | 2 /24/48/72(opt.) | 2 /24/48/72(opt.) | 2 /24/48/72(opt.) | Centrale uniquement | 72 | 72 | 1 (/ 28 / 72 en opt.) | 24/48/72/96 | 24/48/72 | 24/48/72 | | | | | | | | | | | |
| Utilisation | Stockage tendances (h) | 24 | 24 | 24 | 72 | 24 / 97 | 24 / 97 | 72 | 24/48/72/96 | 1/24 | 1/24 | | | | | | | | | | | |
| | Contenu | Rappels sur la physio resp. +module pratique sur l'utilisation du matériel 1 form.complémentaire après qq semaines | Rappels sur la physio resp. +module pratique sur l'utilisation du matériel 1 form.complémentaire après qq semaines | Rappels sur la physio resp. +module pratique sur l'utilisation du matériel 1 form.complémentaire après qq semaines | Présentation et manipulation des moniteurs, modules et réseau. | | | | Premiers exams avec utilisateurs réglage des paramètres | | | | | | | | | | | | | |
| Biomédical | Durée | 1 jour | 1 jour | 1 jour | | 1/2 journée | 1/2 journée | À définir | | | | | | | | | | | | | | |
| | Coût (€) | Gratuite | Gratuite | Gratuite | Gratuite | Gratuite | Gratuite | Gratuite | | | | | | | | | | | | | | |
| Biomédical | Contenu | Moniteurs Niv 3 | Moniteurs Niv 3 | Moniteurs Niv 3 | | Prév et curatif | Prév et curatif | Maintenance niveau 2 cur.prév. | Préventif et curatif | Préventif et curatif | | | | | | | | | | | | |
| | Lieu | Antony (92) | Antony (92) | Antony (92) | Créteil | Sur site | Sur site | Paris | | | | | | | | | | | | | | |
| | Durée | 2 jours / 2 nuits | 2 jours / 2 nuits | 2 jours / 2 nuits | 3 jours / 2 nuits | 1 journée | 1 journée | 2 jours | 1 jour | 1 jour | | | | | | | | | | | | |
| | Nbre techniciens | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| Coût (For, Dep, Heb) | Coût (For, Dep, Heb) | Gratuite (F,D,H) | Gratuite (F,D,H) | Gratuite (F,D,H) | Gratuite(F,D,H) | Dep 299, For 72/h | Dep 299, For 72/h | 3000 (For,Heb) | 2562 (For,Dep,Heb) | For, Dep | For, Dep | | | | | | | | | | | |