



Biometrics Ltd

- ✓ Capteurs complètement sans fil
- ✓ Jusqu'à 12 capteurs pour un maximum de 16 entrées analogiques et 8 entrées digitales
- ✓ 4 systèmes peuvent opérer simultanément dans le même environnement

DataLITE

Les nouveaux capteurs DataLITE sont complètement sans fil permettant une complète liberté de mouvement, des mouvements angulaires articulaires en temps réel, une analyse EMG et d'autres mesures physiologiques associées.



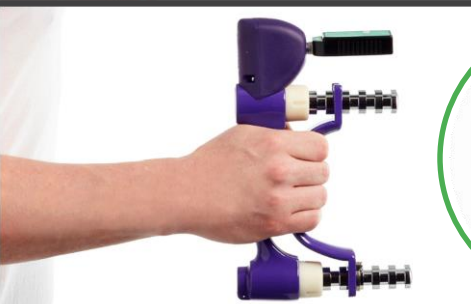
DataLITE Goniometre (W Series)

Utilisant la même technologie que nos electrogoniomètres standard pour une mesure dynamique des mouvements articulaires – Le nouveau goniometre biaxial sans fil Biometrics Ltd incorpore un transmetteur sans fil pour envoyer les données directement à l'ordinateur pour visualisation, analyse, sauvegarde et export ou transfert pour des applications personnalisées en temps réel. Les goniometres DataLITE peuvent être utilisés seuls ou avec d'autres capteurs DataLITE.



DataLITE EMG (LE230)

Le capteur EMG sans fil LE230 donne une superbe qualité de signal et une facilité d'utilisation. Avec une bande passante de 5-495Hz, un amplificateur intégré et un transmetteur sans fil, les signaux EMG de surface sont collectés et envoyés au logiciel d'analyse de Biometrics. Les données EMG peuvent être synchronisées en temps réel avec d'autres capteurs DataLITE.



DataLITE Adaptateur (AD2)

L'adaptateur peut être utilisé avec le dongle pour les outils suivants:

- ✓ Dynamomètre
- ✓ Pinchmètre
- ✓ Capteurs de contact
- ✓ Myomètre
- ✓ Plateforme de force



DataLITE Dongle (DG2)

Un petit Dongle sans fil (receveur) attaché au port USB du PC (Windows 8 ou 10) peut communiquer avec les 24 voies des capteurs d'entrée du DataLITE via wifi. Quand le dongle est utilisé avec une tablette sous Windows 10, l'utilisateur peut observer et analyser les données en temps réel tandis que le sujet a une totale liberté de mouvement dans le laboratoire ou champ d'étude.



Biometrics France
40-42 route de chartres 91940 Gometz le Châtel
France

Tel: (+33) 01 60 19 34 35
Email: info@biometrics.fr
Website: www.biometrics.fr