

TouchECG HD+ Tablet



TouchECG HD+ Tablet

2 aprile 2015 | by Andreas Voigt

DESCRIZIONE

TouchECG HD+ è un elettrocardiografo a 12 derivazioni di nuova concezione, pensato e sviluppato per essere installato su un tablet computer con schermo "touchscreen" ed essere utilizzato con il cavo paziente wireless HD+. La nuova interfaccia utente è stata progettata per garantire la massima esperienza in termini di semplicità ed immediatezza d'uso. Le principali funzioni sono comandate da pulsanti grandi e ben visibili, che facilitano l'utilizzo anche negli ambienti e nelle condizioni più disagiati. TouchECG HD+, con l'acquisitore wireless HD+, garantisce prestazioni di alto livello e l'acquisizione di tracciati ECG diagnostici che rispettano, e talvolta superano, i più rigorosi standard per applicazioni cliniche e diagnostiche (AAMI, ANSI, AHA, ACC). TouchECG HD+ può essere dotato inoltre di programma interpretativo Glasgow, diventando a tutti gli effetti un elettrocardiografo completo e ad alte prestazioni. La tecnologia di alto livello di TouchECG include numerose opzioni di connettività, che permettono il collegamento e l'integrazione in qualsiasi sistema di archiviazione e/o gestione di dati clinici, esami e liste di lavoro. L'opzione di connettività DICOM (Digital Imaging and Communication in Medicine) permette il collegamento via Internet a sistemi PACS (Picture Archiving and Communication System – Sistema di archiviazione e trasmissione immagini) con trasmissione degli esami e ricezione delle liste di lavoro in format DICOM. TouchECG HD+ installato su dispositivi portatili (anche tablet di tipologia "rugged"), diventa lo strumento perfetto per l'uso "mobile" in telemedicina, homecare ed emergenza.