



L'ECOGRAFIA RESA INTUITIVA.

Una rivoluzionaria
combinazione di touch&sound.



SEMPLICE. ENTUSIASMANTE. RIVOLUZIONARIO.

Ecco, da un leader mondiale dell'imaging diagnostico, una vera rivoluzione nell'ecografia: il Sistema CARESTREAM Touch Ultrasound.

Grazie al pannello di controllo All-Touch, nulla di simile si è mai visto nel settore, CARESTREAM Touch offre nuovi livelli di funzionamento intuitivo, strumenti innovativi per la produttività e una potente elaborazione. Il risultato è un assetto completamente nuovo di efficienza e di avanzata qualità d'immagine. Il futuro dell'ecografia è arrivato – con una combinazione rivoluzionaria di touch&sound.

INNOVATIVA INTERFACCIA ALL-TOUCH.

L'interfaccia utente All-Touch del sistema è progettata per offrire il massimo di funzionamento intuitivo. Questo aiuta a ridurre al minimo il tempo necessario per l'addestramento e favorisce un flusso di lavoro migliore e un incremento della produttività.

UNA STRAORDINARIA ESPERIENZA DA UTENTE.

Il Sistema Carestream Touch Ultrasound definisce un nuovo standard per una intuitiva facilità di utilizzo. I comandi principali offrono un feedback tattile, come i tasti tradizionali, grazie a particolari pattern in rilievo, unitamente alla flessibilità dei comandi configurabili via software. È facile da aggiornare – rendendo assolutamente semplice l'accesso a nuove funzionalità. Inoltre, la superficie liscia e sigillata è facile da pulire, senza sforzo alcuno. Altre caratteristiche uniche includono:

- Avvio a freddo in meno di 18 secondi – permette un accesso più rapido all'imaging ed elimina la necessità di un modo di attesa a batteria.
- "Swipe and Go": l'avvio con il semplice passaggio del badge fa risparmiare tempo, favorisce l'accesso sicuro e configura il sistema automaticamente in base alle preferenze dell'utente.
- Il pulsante integrato nei trasduttori attiva la sonda con la semplice pressione di un dito.

ECCELLENTE QUALITÀ D'IMMAGINE.

Il Sistema Touch Ultrasound trae vantaggio dalla ingente potenza di calcolo e dagli algoritmi avanzati normalmente utilizzati nel settore dell'elettronica di consumo per trattare i dati dell'imaging ecografico – di conseguenza è possibile vedere più informazioni e più rapidamente. Un'ampia gamma di trasduttori intelligenti assicura immagini incontaminate, frequenze di quadro elevate e una focalizzazione uniforme in tutta l'immagine. Inoltre, le CPU contenute in ciascun trasduttore comunicano con il sistema esaltando le performance d'immagine.



I comandi All-Touch secondari possono essere configurati in base alle preferenze del dipartimento.



I comandi principali All-Touch utilizzano un particolare pattern in rilievo per fornire il feedback tattile dei tasti tradizionali.



"Swipe and Go": l'avvio con il badge fa risparmiare tempo, favorisce l'accesso sicuro e configura il sistema in base alle preferenze dell'utente

PROVATE LA COMBINAZIONE DI TOUCH&SOUND.



Il nuovo termine di confronto per la tecnologia ecografica.

- Caratteristiche per l'esperienza vissuta dall'utente
- Caratteristiche per la qualità d'immagine

Grande monitor, da 19" a LED, ad alta risoluzione e qualità, a colori.



Il supporto dedicato per la sonda endovaginale (EV) previene i danni accidentali.



Il pannello di controllo scorre orizzontalmente e ruota per la flessibilità di posizionamento e per il comfort dell'ecografista. Facile movimento su / giù per regolare l'altezza.



Presenza facile per il posizionamento con una sola mano.



Il braccio articolato per il monitor permette un movimento facile - su / giù, sinistra / destra e inclinazione, per una visualizzazione ottimale.



Ciascuno dei trasduttori si collega facilmente a una qualsiasi delle quattro porte e si interfaccia direttamente con la scheda di elaborazione riducendo il rumore e aumentando la qualità d'immagine.



Potenti GPU (Graphical Processing Unit) elaborano i dati ecografici per una risoluzione spaziale e di contrasto migliore, una frequenza di quadro più alta e una migliore uniformità del fascio.

Il design a scheda singola e i moduli sostituibili sul campo assicurano il massimo di uptime.



Pratico comando a pedale per un accesso rapido ai modi blocco, sblocco e controllo direzione delle ruote.



L'area dedicata di appoggio per i piedi migliora il comfort durante la scansione.



Comodi cestelli accolgono i materiali essenziali per le procedure.



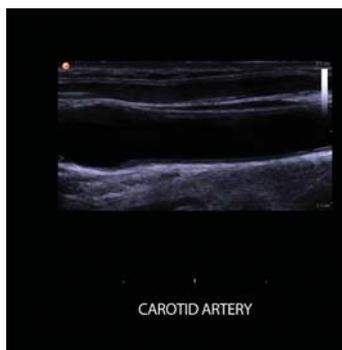
TUTTO VERTE SULL'IMMAGINE.

L'avanzata tecnologia di imaging del Sistema Carestream Touch Ultrasound e la facilità di utilizzo permettono di acquisire in modo rapido e pratico immagini di alta qualità – aiutandovi a innalzare a nuovi livelli gli standard dei servizi e la soddisfazione del paziente.



QUALITÀ D'IMMAGINE INCONTAMINATA.

Il Sistema Touch Ultrasound assicura le eccellenti immagini che certo vi aspettate da Carestream. Le eccezionali, potenti capacità di elaborazione del sistema e l'ampia gamma di trasduttori intelligenti assicurano elevate frequenze di quadro (frame rate) e una focalizzazione uniforme generando immagini molto chiare. Il connettore di ciascun trasduttore contiene una propria CPU che comunica con il sistema esaltando ulteriormente le performance.



L'attivazione One-Touch dei trasduttori elimina l'impiego della tastiera – fornendo un accesso più rapido all'imaging.

SEMPLIFICA IL SERVICE.

Il Sistema Touch Ultrasound si basa su un'architettura a scheda singola con moduli sostituibili sul campo. Questo rende rapido e facile il service e contribuisce a mantenere elevato l'uptime. Il Carestream Customer Success Network opera per voi con un dinamico team di esperti attraverso un Punto Unico di Accesso, che permette di mettersi in contatto in modo facile e personalizzato con le persone giuste in ogni situazione.

carestream.com/touch

