

Samsung Electronics

Samsung Electronics Co., Ltd è un leader globale nella tecnologia in grado di creare nuove opportunità per le persone in tutto il mondo. Attraverso la continua innovazione e ricerca, Samsung sta trasformando il mondo di TV, smartphone, tablet, PC, macchine fotografiche, elettrodomestici, stampanti, sistemi LTE, strumenti medicali, semiconduttori e soluzioni LED. Samsung impiega 286000 persone in 80 paesi, per un fatturato annuale di 216,7 miliardi di dollari. Per saperne di più, visitate www.samsung.com

Per ulteriori informazioni

Per ulteriori informazioni su Samsung GC70, visitate www.samsung.com/it/business/business-products/healthcare-product/digital-radiography/

GC70 immagini del prodotto



Copyright © 2017 Samsung Electronics Co. Ltd. Tutti i diritti riservati. Samsung è un marchio commerciale registrato di proprietà di Samsung Electronics Co. Ltd. Samsung Electronics si riserva il diritto di modificare senza preavviso le caratteristiche tecniche, funzionali ed estetiche dei prodotti presentati in questa pubblicazione. Le misure di peso e dimensione non metriche sono approssimative. Tutti i dati citati in questa pubblicazione sono corretti alla data di pubblicazione. Salvo errori e/o omissioni. Tutti i marchi commerciali, i nomi di prodotti e di servizi e i loghi citati in questa pubblicazione sono marchi commerciali registrati e sono espressamente riconosciuti come di proprietà dei rispettivi detentori.

Samsung Electronics Italia SpA 20124 Milano - Servizio Clienti: 800 441551, Via Mike Bongiorno, 9.
www.samsung.com/it/business

SAMSUNG

Great to Care GC70

Assistenza di qualità accessibile a tutti



EXPERIENCE
A New Healthcare
Solution

SAMSUNG

Great to Care GC70



Attenzione verso il paziente

Immagini di qualità elevata e controllo preciso della dose



Attenzione verso il vostro lavoro

Flusso di lavoro più semplice ed efficiente



Attenzione verso il budget

Configurazioni personalizzate in linea con le vostre esigenze



ATTENZIONE VERSO IL PAZIENTE

Immagini di qualità elevata e controllo preciso della dose

S-Vue

Immagini più nitide e definite

'S-Vue' fornisce immagini eccellenti ad alta risoluzione. Il motore di imaging 'S-Vue' offre livelli di nitidezza e contrasto eccezionali grazie a una tecnologia di elaborazione basata su filtri adattativi.

S-Detector

Elevata efficienza quantica di rivelazione (DQE) per immagini di ottima qualità

Il detettore 'S-Detector' wireless con DQE elevato fornisce immagini nitide della struttura anatomica del paziente.

S-Detector leggero e griglia portatile per una maggiore facilità d'uso e flessibilità

Il detettore wireless leggero consente di posizionare l'unità in modo semplice e veloce e di esaminare un maggior numero di pazienti.

Formati diversi per un uso ottimale

S-Detector è disponibile in tre formati per garantire un'assistenza personalizzata a tutti i pazienti, da quelli pediatrici a quelli bariatrici.

Grande durata e funzionamento affidabile

Il detettore S3025-W è totalmente impermeabile per evitare l'infiltrazione di liquidi e polveri.

* S Il detettore S3025-W ha il grado di protezione IP54



S-Align

Allineamento preciso per immagini di qualità elevata

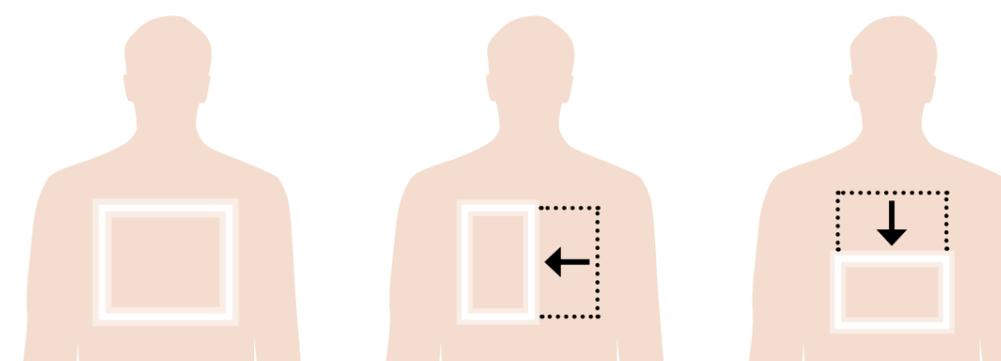
La funzione 'S-Align' consente di eseguire un allineamento preciso a diverse angolazioni e di ottenere immagini eccellenti. Quando si utilizza 'S-Detector' in modalità portatile, S-Align rileva l'angolo del detettore rispetto all'unità testa-tubo (THU) in modo da ottenere un allineamento preciso e migliorare la qualità delle immagini. Questa tecnologia evita ripetizioni degli esami e consente di risparmiare tempo.



Controllo indipendente delle lame

Esposizione ottimizzata per un controllo preciso della dose

La funzione di controllo indipendente delle lame sui 4 assi consente di ridurre la dose, lavorando solo su specifiche aree impostate in base all'esigenza. Questa funzione è particolarmente utile per l'analisi toracica nei pazienti pediatrici.



ATTENZIONE VERSO IL VOSTRO LAVORO

Flusso di lavoro più semplice ed efficiente



Interfaccia utente intuitiva

Le icone e i pulsanti intuitivi presenti sull'unità testa-tubo (THU) rendono le operazioni facili e intuitive. Utilizzando lo schermo da 12" per visualizzare l'anteprima, la gestione delle immagini risulta facile e veloce.

Controllo intelligente (teleradiografo motorizzato)



1. Pannello di controllo facile da usare

Con la semplice pressione di un tasto è possibile posizionare il teleradiografo con la massima precisione.



2. Porta detettore inclinabile

Il porta detettore motorizzato si inclina da -30° a 90° e può essere facilmente spostato in diverse aree senza bisogno del tavolo.



S-Guide



Smart Stitching per l'ottimizzazione della diagnosi

Smart Stitching è una soluzione utile soprattutto per i pazienti che hanno difficoltà a rimanere in piedi per molto tempo. Inoltre la possibilità di esaminare, ad esempio, un'immagine unica della colonna vertebrale o del femore consente di effettuare diagnosi più affidabili.

S-Guide facilita il lavoro

Attraverso la telecamera, il paziente viene visualizzato sullo schermo e l'operatore può acquisire e unire automaticamente le immagini. Pochi clic sullo schermo vanno a sostituire le impostazioni manuali. L'operatore vede il paziente in ogni istante durante lo svolgimento dell'esame e può eseguire subito eventuali aggiustamenti, diminuendo i casi in cui è necessario ripetere l'esame.

ATTENZIONE VERSO IL BUDGET

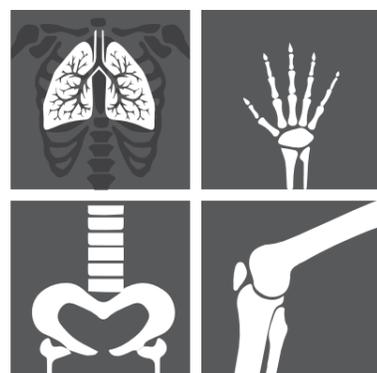
Configurazioni personalizzate in linea con le vostre esigenze

Configurazione flessibile*

Scegliete una configurazione ottimale che si adatti alle vostre esigenze

Ogni struttura sanitaria ha esigenze cliniche differenti. Il sistema GC70 offre diverse opzioni tra cui scegliere sulla base delle principali tipologie di esami, del numero di esami in un giorno o di altre esigenze cliniche specifiche.

TIPI DI ESAMI



NUMERO DI ESAMI



ESIGENZE CLINICHE

Esame arti in carico
o colonna in toto

Esami fuori potter

Esame del torace
per l'individuazione
di noduli polmonari

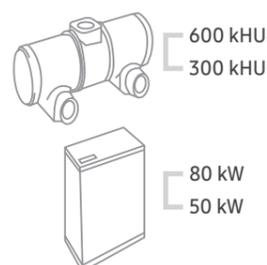
TAVOLI



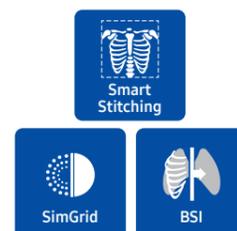
DETETTORI



TUBO E GENERATORE



APPLICAZIONI AVANZ.



Sistema modulare

OSPEDALE GENERICO O CENTRO DI IMAGING

Detettori
S4343-W S4335-W

Applicazioni avanzate
BSI SimGrid Smart Stitching

CLINICA ORTOPEDICA

Detettori
S4335-W S3025-W

Applicazioni avanzate
SimGrid Smart Stitching

AMBULATORIO

Detettori
S4335-W

Applicazioni avanzate

SALA PER ESAMI AL TORACE

Detettori
S4343-W

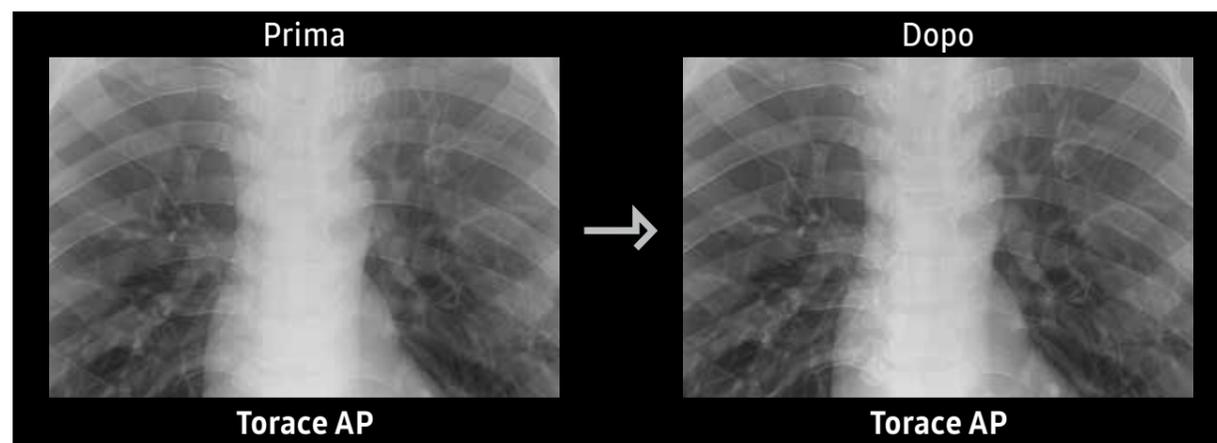
Applicazioni avanzate
BSI

* Le configurazioni possono variare in base alle esigenze

Funzioni avanzate

Migliorate la vostra precisione diagnostica

SimGrid*



SimGrid migliora l'efficienza diagnostica

Con un semplice clic la funzione SimGrid consente di migliorare la qualità dell'immagine eliminando l'effetto della radiazione diffusa senza utilizzare la griglia portatile, con conseguente aumento della soddisfazione del paziente e riduzione del tasso di ripetizione dell'esame. Questa funzione migliora il contrasto delle immagini, fornisce immagini di qualità superiore.

Bone Suppression Imaging (BSI)*



Funzione Bone Suppression per una valutazione migliore

La funzione Bone Suppression Imaging migliora i livelli di nitidezza dei tessuti molli eliminando la presenza delle ossa del costato nelle immagini toraciche e aumentando la possibilità di individuare noduli, senza esposizioni o impostazioni aggiuntive. L'operatore può facilmente creare un'immagine abbinata con la semplice pressione di un tasto.

* Opzionale

Servizi di assistenza efficienti



Sistema di gestione remota

Questo sistema consente di monitorare in modo continuativo lo stato e gli errori del dispositivo.



Numero Verde attivo 24 ore su 24*

Il servizio di assistenza telefonica è disponibile 24 ore al giorno, 7 giorni su 7, 365 giorni all'anno al Numero Verde 800-441551.



Servizi di aggiornamento

Samsung segnala ai clienti gli aggiornamenti hardware e software disponibili gratuitamente oppure dietro pagamento di un costo di servizio, in base agli accordi stipulati.



Servizi opzionali

Samsung offre ai suoi clienti la possibilità di scegliere il tipo di assistenza che meglio si adatta alle proprie esigenze e alle proprie risorse economiche.

** I servizi di manutenzione variano in base al Paese. I Paesi che offrono servizi di manutenzione sono Germania, Francia, Italia, Cina, Thailandia, Turchia, USA e Brasile.it.*

