

**easytech**



Dispositivo potente e semplice da utilizzare. Sistema ad ultrasuoni di prima classe, progettato per la vostra tranquillità.

# Ecografo Logiq P9 XDClear R4



## Ecografo Logiq P9 XDclear R4

Il nuovo ecografo LOGIQ P9 XDclear mette a disposizione modalità avanzate per aumentare l'efficienza quotidiana. Strumenti e funzioni possono essere personalizzati a piacere per eseguire gli esami con facilità, secondo le modalità dell'utente.

**Interfaccia utente intuitiva:** grazie ai tasti personalizzabili, al joystick e al controllo touch, il sistema funziona in modo intuitivo, consentendo di completare gli esami premendo meno tasti. È l'ergonomia che sapete di potervi aspettare dal design Logiq.

**Strumenti di configurazione personalizzati:** con Start Assistant e My Preset, gli utenti possono personalizzare le preferenze del flusso di lavoro e le preimpostazioni dei casi, per poi avviare queste impostazioni in pochi secondi.

**Strumenti di scansione automatica:** Continuous Tissue Optimization (CTO), Auto IMT, AutoEF, Measure Assistant, Compare Assistant e Scan Assistant aiutano a ridurre il tempo d'esame e ad aumentare l'efficienza operativa dell'utente.

**Strumenti basati sull'AI:** il sistema LOGIQ P9 XDclear sfrutta l'intelligenza artificiale per la standardizzazione e velocità dell'imaging con Auto Lesion Segmentation, OB Measurement Assistant, Auto Doppler Assistant e Breast Assistant, tecnologie fornite da Koios DS™\*.

**Eccellente mobilità:** stretto e leggero, il sistema LOGIQ P9 XDclear è facile da trasportare. Il Power Assistant disponibile con durata estesa della batteria consente di eseguire scansioni offline della durata di un'ora.

Dotato di una serie di funzioni avanzate, il sistema LOGIQ P9 XDclear offre la flessibilità necessaria per gestire casi semplici e complessi.

**Funzionalità multiuso** per eseguire un'ampia gamma di esami, tra cui studi epatici, cardiaci, ginecologici, vascolari, mammari, tiroidei, muscolo-scheletrici, urologici e pediatrici.

**Straordinaria qualità dell'immagine con le sonde XDclear:** l'elevata alta fedeltà e l'ampia larghezza di banda producono immagini ad alta risoluzione durante le scansioni di target sia superficiali sia profondi, o in qualsiasi punto intermedio. Le nuove sonde includono C2-7-D, 10C-D e C1-6-D.

Gli strumenti di imaging e visualizzazione avanzati includono:

- B-Flow e B-Flow Color
- 3D/4D con SonoRenderlive
- STIC/Omniview
- Elastografia strain
- TVI/TVD
- Dati grezzi
- CEUS
- Elastografia con indicatore di qualità e referto anatomico
- Parametro di attenuazione eco-guidato (UGAP)
- Color HD
- HDlive™
- 2D Shear Wave
- Ecocardiografia da sforzo
- Strain cardiaco
- B-Steer+ potenziato

Il sistema LOGIQ P9 XDclear offre l'accesso a soluzioni all'avanguardia sul mercato in fatto di sicurezza informatica, gestione dei dati e risorse di formazione per ottimizzare il tempo di attività e l'utilizzo del sistema, potenziando al contempo le capacità degli utilizzatori.

**SonoDefense:** integrato su sistema operativo Windows® 10 IoT, SonoDefense fornisce sicurezza informatica multilivello per proteggere l'integrità del sistema e la privacy dei dati dei pazienti.

**My Trainer - Moduli di autoformazione.** Disponibili sul dispositivo, online o nell'APP. Aiutano i nuovi utenti ad acquisire rapidamente la massima dimistichizzazione.

**LOGIQ Club:** offre risorse di formazione su richiesta per l'apprendimento continuo e consente agli utenti di condividere le prassi migliori.

**Strumenti di gestione dei dati:** facile migrazione dei dati supportata da DICOM® e raccolta delle immagini basata su cloud con anonimizzazione.

**Contratti di assistenza acquistabili:** comprese le opzioni per le funzionalità di assistenza remota.

**Tre anni di garanzia.**

### CONFIGURAZIONE DI VENDITA:

Logiq P9 XDclear R4  
Sonda L3-12-RS  
B Steer+ LP9  
Elastografia STRAIN LP9  
Logiqview LP9

### ACCESSORI OPZIONALI:

Sonda a matrice ML6-15-RS  
Sonda convex C1-5-RS  
Sonda lineare mini L10-22-RS  
Sonda stick L8-18iRS  
Quantificazione dell'elastografia LP7 e LP9  
P9 R3 Shearwave (solo con sonda L3-12-RS)  
Sonda convex C1-6-D

**Sicurezza SonoDefense:** protegge il sistema dalle minacce informatiche e protegge i dati dei pazienti da accessi non autorizzati.

**Flusso di lavoro personalizzato:** funzioni del flusso di lavoro personalizzate garantiscono un'elevata efficienza secondo le modalità dell'utente.

**Diagnosi incentrata sul paziente:** La qualità delle immagini eccezionale, l'ampia selezione di sonde, gli strumenti avanzati supportano la confidenza nella diagnosi per un'ampia gamma di esami a pazienti.

**Supporto potenziato:** la sicurezza dei dati e le risorse di formazione avanzate aiutano a ottimizzare l'utilizzo del sistema.

**My Preset:** personalizzate le vostre preimpostazioni per ogni sonda.

### Caratteristiche avanzate opzionali:

- Power Assistant con batteria dalla durata prolungata: consente fino a un'ora di scansioni offline.
- App Photo Assistant: acquisizione e invio di foto da dispositivo Android™ delle anatomie interessate per la documentazione e il confronto dopo una procedura.
- Remote Control App: utilizzo del sistema da un tablet o telefono Android.
- Volume Navigation Import: visualizzazione facile di precedenti esami ecografici, mammografie, immagini TC o RM e immagini in tempo reale affiancate, tramite doppia immagine a schermo.
- Strumenti basati sull'AI: inclusa l'autosegmentazione delle lesioni, OB Measurement Assistant, Auto Doppler Assistant.
- Elastografia Shear Wave 2D: misurazione quantitativa dell'elasticità dei tessuti visualizzata in elastogrammi con codici colore, con indicatore di qualità e indicazione del sito anatomico.
- Tastiera fisica, maniglia posteriore e vassoio opzionali.

