



Visualizzazione e
gestione dei
media in un'unica
soluzione

 **smith&nephew**

LENS[◇]
Sistema integrato

Al fianco dei professionisti
sanitari dal oltre 150 anni

Connesso in SO

▼ Console del sistema



Fonte luminosa LED

- Durata del prodotto di 30K ore
- Eco-friendly
- Controllata dall'app, CCU o testina della videocamera

Centralina videocamera (CCU)

- Controllo della videocamera HD
- Impostazioni personalizzabili
- Il WiFi integrato si collega all'app

Sistema di gestione immagini

- Sistema multimediale completamente funzionale
- Archiviazione e trasferimento dati USB
- Controllo tramite CCU o app

Testina videocamera autoclavabile

Caratteristiche

- Grado di radiodiffusione 1080p dell'immagine - no richiesta conversione
- Ampia profondità di campo
- Tre pulsanti personalizzabili, controllo a sei funzioni
- Molteplici modalità di sterilizzazione: vapore e chimico
- Design ergonomico



◀ Sistema LENS con App iPad®

Gestione immagine e video

- Creare annotazioni
- Stampare in modalità wireless
- Accesso diretto alle funzioni e-mail

Controllo funzioni videocamera Wireless

- Controllo di tutte le funzioni della videocamera senza dover accedere alla torre video
- Facile per il personale catturare ed etichettare ciò che vuoi



LENS[◇] Sistema integrato



Chiarezza e sicurezza sono a portata di mano

Illuminazione, visualizzazione, acquisizione di immagini, gestione delle immagini e rapporti sui pazienti sono tutti qui, in un unico sistema e ad un costo. La fotocamera cattura in alta definizione, la testa della telecamera è autoclavabile, resistente ed ergonomica, e un'applicazione proprietaria iPad® porta la gestione dei supporti e la versatilità a un livello completamente nuovo.

Connessi oltre la SO



Sistema LENS^o App per iPad^o App

L'app è intuitiva e facile da usare e si collega facilmente alla rete wireless LENS integrata



Personalizzazione report PDF

- Il rapporto specifico del paziente può includere logo ospedaliero, note, indicazioni e diverse immagini
- Disponibile gratuitamente con l'acquisto del prodotto presso l'App Store di Apple.



Funzionalità di stampa automatica

- Stampa automaticamente durante la modalità operativa quando vengono acquisite le immagini
- Il rapporto completamente stampato è disponibile alla fine del caso con poca o nessuna attesa durante la fase postoperatoria



Email

- Invia immagini, video e rapporti via email direttamente al paziente, in ufficio o ai colleghi



Compatibilità PACS tramite Integration Broker

- Connessione diretta al sistema PACS dell'ospedale con software aggiuntivo
- Trascina i dati della lista di lavoro direttamente nel sistema ogni giorno per risparmiare tempo e potenzialmente ridurre gli errori



Consultazione con pazienti o colleghi

- Usa l'app per consigliare i pazienti e le loro famiglie
- Invia email direttamente ai colleghi
- Salva risorse da utilizzare nelle presentazioni

L'integrazione è tutto

Integration Broker (IB) è un'applicazione software che converte immagini e video ottenuti dal sistema LENS in un formato compatibile DICOM per l'esportazione nel sistema PACS ospedaliero. IB si interfaccia anche con il PACS dell'ospedale e acquisisce la Patient Query Worklist, a quel punto, il sistema LENS estrarrà i dati della lista di lavoro il giorno corrente, fornendo all'utente la creazione del paziente potenzialmente priva di errori.

LENS[®] plus Integration Broker significa una connessione diretta a PACS.



Utilizza Integration Broker con il Sistema LENS:

Riduce gli errori di immissione dei dati importando le informazioni sui pazienti direttamente da EMR

Progettato per potenzialmente migliorare l'efficienza in sala operatoria

Assiste più di una SO con una sola istanza di Integration Broker

Fornisce un servizio "leggero" sulla rete: facile da installare, configurare e utilizzare

Aumenta l'accessibilità universale delle immagini e dei videoclip acquisiti all'interno della sala operatoria

Soluzioni di visualizzazione tutto in uno

Prestazioni

- Con la più recente tecnologia dei chip CMOS
- Qualità, vera acquisizione di immagini HD
- Ottima profondità di fuoco
- Chiara registrazione video dal vivo

Efficienza

- Design resistente
- Facile da usare
- Funzionalità di visualizzazione principale

Valore

- Offerta tutto in uno
- Potenziale per ridurre al minimo gli investimenti di capitale
- Un'unica app, più utenti



Informazione codici

LENS° Sistema integrato

Codice	Descrizione
72204354	LENS Sistema integrato - versione WIFI
72203967	Testina per sistema integrato LENS
72204725	Coupler HD 17.2 mm autoclavabile
72204858	Cavo universale arancione 4 mm x 8 ft

Fabbricante

Smith & Nephew, Inc.
150 Minuteman Road
Andover, MA 01810 USA
www.smith-nephew.com

Contatto

Smith & Nephew S.r.l.
Via De Capitani, 2 A
20864 Agrate Brianza MB
T 039 60941 | F 039 651535

°Marchio di Smith & Nephew. Tutti i marchi riconosciuti.
©2017 Smith & Nephew. Tutti i diritti riservati.
Riservato al personale medico. G09595-it V1 06/17