

SMART SCOPE

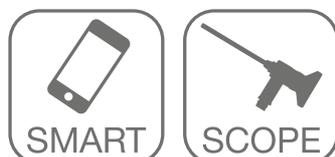
L'adattatore dell'endoscopio per smartphone



SMART SCOPE – Adattatore per smartphone

Avete bisogno di un'alternativa rapida, mobile ed economica per la documentazione video e delle immagini dei Vostri referti?

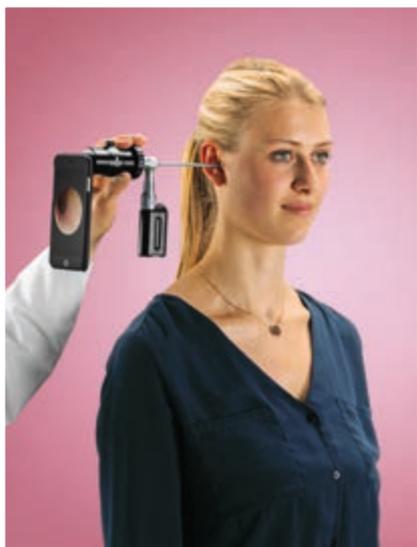
SMART SCOPE è la soluzione ideale. Il nuovo adattatore di KARL STORZ consente di eseguire l'endoscopia tramite smartphone. Gli endoscopi standard vengono fissati con connessione rapida ad uno smartphone. La connessione consiste in:



Questa innovazione tecnica consente di documentare e di condividere dati senza rinunciare al massimo della qualità delle immagini.

Compatibilità

Sia gli endoscopi rigidi che quelli flessibili sono compatibili con l'adattatore SMART SCOPE; il che consente l'applicazione versatile per le indicazioni più diverse, soprattutto nel campo di ORL.



Endoscopio rigido durante un'otoscopia



Endoscopio flessibile durante una rino-laringoscopia

KARL STORZ offre l'adattatore SMART SCOPE per diversi modelli di smartphone; inoltre sono necessari supplementariamente un endoscopio ed una sorgente luminosa.

Assemblaggio SMART SCOPE



Lo SMART SCOPE è costituito da un adattatore ed una custodia specifica per smartphone: l'adattatore si collega tramite connessione rapida all'endoscopio. L'altro lato dell'adattatore è collegato alla filettatura della custodia dello smartphone, e quindi con la telecamera dello smartphone. In questo modo non è più necessario un ulteriore posizionamento dell'oggetto. Inoltre nell'adattatore è integrata la filettatura dello stativo che può essere inserito su ogni stativo in commercio.

L'elevata mobilità e flessibilità dell'adattatore SMART SCOPE sono premesse ideali per il suo impiego sia in visite a domicilio che in ambulatorio.



Per proteggere dallo sporco e dalla polvere nella fornitura è compresa una custodia.

SMART SCOPE in stroboscopia

L'adattatore per SMART SCOPE può essere collegato ed impiegato sia con una sorgente luminosa standard che con una sorgente luminosa miniaturizzata per stroboscopia μ -Pulsar in combinazione con laringoscopi. In questo modo anche per le applicazioni di stroboscopia è possibile ottenere una visualizzazione e documentazione aproblematica. Questo sistema costituisce una soluzione mobile e completa per la stroboscopia ambulatoriale.



Vantaggi della sorgente luminosa miniaturizzata per stroboscopia μ -Pulsar

- Disponibile modalità stroboscopica e a luce continua
- Dispositivi di indicazione integrati per l'analisi di frequenza
- Ricaricabile

I vantaggi di SMART SCOPE

- **Di facile maneggio:** Il comando delle varie funzioni è lo stesso che si utilizza impiegando un normale smartphone. Lo zoom, l'autofocus, la registrazione delle immagini e dei video e la trasmissione dei dati dallo smartphone al computer dell'ambulatorio sono così eseguibili facilmente. Sono disponibili inoltre app specifiche per l'elaborazione di immagini per smartphone
- **Registrazione delle immagini con cancellazione dei rumori e delle interferenze linguistiche esterne:** ad esempio nella serie Apple-iPhone® con la app "CameraMic"; nella serie Samsung è possibile senza app supplementari
- **Trasmissione cordless delle immagini al computer dell'ambulatorio** con la app "Wifi Photo" oppure "Photo Sync" nella serie Apple-iPhone® e con la app "Wifi File Transfer" nella serie Samsung-Galaxy
- **Condivisione della schermata con altre unità:** con app come Airplay o Miracast la schermata può essere trasmessa ad altre unità
- **Soluzione economica per la straboscopia** in combinazione con una sorgente luminosa miniaturizzata per stroboscopia μ -Pulsar



Pronto per l'uso sempre ed in ogni luogo (PLUG & PLAY)



Condivisione delle informazioni con i colleghi



Subito pronto per l'uso



Compatibile con smartphone ed endoscopi di diverso tipo



Registrazione di immagini e video, più trasmissione a terzi



Vari modelli



- 20288001-I6 SMART SCOPE con supporto iPhone 6/6s,** per collegare la telecamera dello smartphone ad un endoscopio, per documentazione di sequenze video o immagini endoscopiche su smartphone, compatibili con tutti gli endoscopi dotati di oculari standard. Il set è composto da:
SMART SCOPE
Supporto iPhone 6/6s



- 20288001-I7 SMART SCOPE con supporto iPhone 7/8,** per collegare la telecamera dello smartphone ad un endoscopio, per documentazione di sequenze video o immagini endoscopiche su smartphone, compatibili con tutti gli endoscopi dotati di oculari standard. Il set è composto da:
SMART SCOPE
Supporto iPhone 7/8



- 20288100-IX SMART SCOPE con supporto iPhone X,** per collegare la telecamera dello smartphone ad un endoscopio, per documentazione di sequenze video o immagini endoscopiche su smartphone, compatibili con tutti gli endoscopi dotati di oculari standard. Il set è composto da:
SMART SCOPE
Supporto iPhone X



20288001-S6 SMART SCOPE con supporto Galaxy S6,
per collegare la telecamera dello smartphone ad un endoscopio, per documentazione di sequenze video o immagini endoscopiche su smartphone, compatibile con tutti gli endoscopi dotati di oculari standard.
Il set è composto da:
SMART SCOPE
Supporto Galaxy S6



20288001-S7 SMART SCOPE con supporto Galaxy S7,
per collegare la telecamera dello smartphone ad un endoscopio, per documentazione di sequenze video o immagini endoscopiche su smartphone, compatibile con tutti gli endoscopi dotati di oculari standard.
Il set è composto da:
SMART SCOPE
Supporto Galaxy S7



20288001-S8 SMART SCOPE con supporto Galaxy S8,
per collegare la telecamera dello smartphone ad un endoscopio, per documentazione di sequenze video o immagini endoscopiche su smartphone, compatibile con tutti gli endoscopi dotati di oculari standard.
Il set è composto da:
SMART SCOPE
Supporto Galaxy S8

Consigliabile



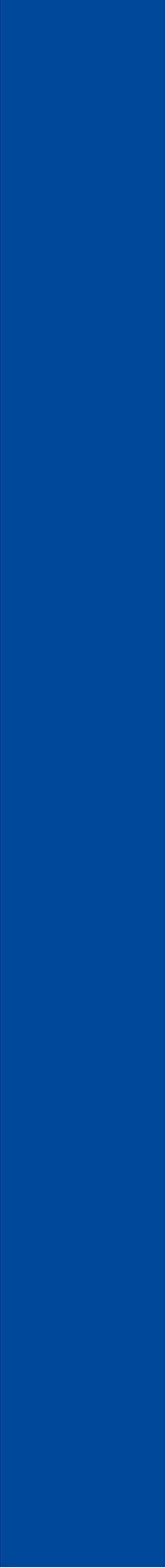
11301 D4 Sorgente luminosa LED a batterie per endoscopi, con filettatura rapida, luminosità > 110 lm / > 150 klx, durata > 120 min., peso operativo ca. 150 g, disinfezione esterna con salviette

Per eseguire una stroboscopia



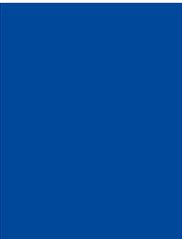
40 150001 KARL STORZ μ-PULSAR,
per stroboscopia della laringe

Si consiglia di verificare l'adeguatezza dei prodotti alle procedure programmate prima dell'uso.



STORZ
KARL STORZ—ENDOSKOPE

THE DIAMOND STANDARD



KARL STORZ SE & Co. KG
Dr.-Karl-Storz-Straße 34, 78532 Tuttlingen/Germania
Postbox 230, 78503 Tuttlingen/Germania
Telefono: +49 7461 708-0
Telefax: +49 7461 708-105
E-Mail: info@karlstorz.com
www.karlstorz.com