



A-Scan synergy

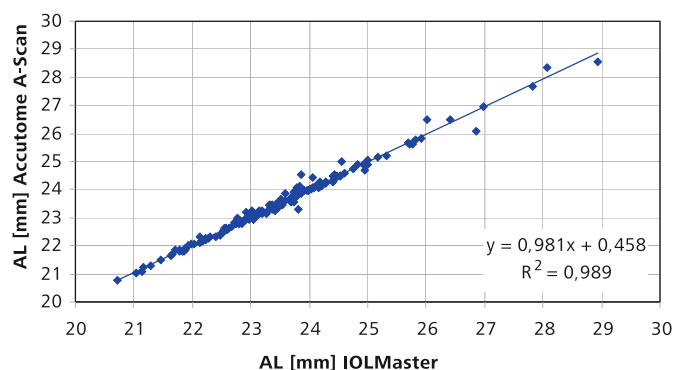
Al di là dell'ultrasuono



We make it visible.

A-Scan synergy è il primo ed unico sistema ad ultrasuoni che fornisce un link di dati a IOLMaster® 500 garantendo un'integrazione diretta del workflow. Grazie alla connessione Sonolink bastano poche operazioni per importare i dati dei pazienti da IOLMaster 500 ed inviare i dati A-Scan dopo la misurazione. L'eccellente coerenza tra i dati di immersione di Accutome A-Scan e IOLMaster è stata dimostrata clinicamente.¹

¹ Haigis W, Mlynski J., Comparative axial length measurements using optical and acoustic biometry in normal persons and in patients with retinal lesions, White Paper, Carl Zeiss Meditec, 2009



Conformità tra i dati relativi alla lunghezza assiale di Accutome A-Scan e IOLMaster nei pazienti normali



Dati tecnici

Misurazioni	Lunghezza assiale, profondità della camera anteriore, spessore del cristallino, vitreo
Modalità di misurazione	Immersione, contatto
Punti dati per forma d'onda	4,096
Accuratezza clinica	0,1 mm
Risoluzione elettronica	0,016 (à 1 550 m/s)
Formule di calcolo delle IOL	SRK®T, Holladay, Hoffer Q, Haigis Personalizzazione delle costanti delle lenti
Link dati verso IOLMaster 500	Sonolink
Dimensioni	300 x 190 x 48 mm
Peso	1,98 kg
Tensione di rete	100–240 V
Frequenza di rete	50/60 Hz

Stampato No. 000000-1986-595 IOL-2802 Rev B-IT Stampato in Germania CZ-11/2012
I contenuti di questo prospetto possono differire dallo stato attuale di approvazione del prodotto nel Paese di destinazione. Contattare il rappresentante di zona per maggiori informazioni.
Sono fatte salve eventuali modifiche del design e della fornitura e, conseguentemente, ulteriori sviluppi tecnologici. Accutome e A-Scan sono marchi o marchi registrati di Accutome Inc.
© 2012 Carl Zeiss Meditec AG. Tutti i diritti riservati.



Accutome Inc.
3222 Phoenixville Pike
Malvern, PA USA 19355



Carl Zeiss Meditec AG
Goeschwitzer Strasse 51–52
07745 Jena
Germania
www.meditec.zeiss.com/iolmaster
www.meditec.zeiss.com/contacts

