







Tutti gli autorefrattometri binoculari Plusoptix dispongono della stessa tecnologia e dello stesso algoritmo di misurazione; per questo motivo la precisione dei risultati è la stessa per tutti i dispositivi. Le differenze risiedono nella mobilità e nelle opzioni di documentazione, come esposto di seguito.

	FISSO In una sede d'esame	MOBILE In diverse sedi d'esame o di lavoro	
			
	Autorefrattometro binoculare plusoptix A16	Autorefrattometro binoculare plusoptix A12C	Autorefrattometro binoculare plusoptix A12R
Protocollo di misurazione formato DinA4 / Etichetta autoadesiva	sì / sì	sì / sì	sì / sì
Interfaccia LAN / WLAN	sì / sì	no / sì	no / no
Collegamento software studio medico / plusoptixconnect	sì / sì	sì / sì	no / no
Interfaccia schermo esterno	sì (DVI)	no	no
Alimentazione elettrica	Alimentatore elettrico medicale (100 - 240 V AC / 50 - 60 Hz)	6 batterie ricaricabili (Grandezza standard AA)	6 batterie ricaricabili (Grandezza standard AA)
CARATTERISTICHE HARDWARE			
Funzionamento da schermo tattile	4,3 pollici (resistivo)	5,7 pollici (capacitivo)	4,3 pollici (resistivo)
Peso	0,75 kg	1,0 Kg	0,8 kg
Interfacce	4 x USB, IR, DVI, LAN (RJ-45), WLAN	2 x USB, IR, SD, WLAN	2 x USB, IR, SD
CARATTERISTICHE COMUNI			
Procedura di misurazione	Fotoschiasopia binoculare a infrarossi con illuminazione esclusiva a 54 LED		
Campo di misurazione	da -7,00 a + 5,00 dpt con incrementi da 0,25 dpt		
Grandezza pupillare	da 3,00 a 8,00 mm con incrementi da 0,1mm		
Durata di misurazione	Dinamica, in media 0,5 sec.		
Distanza di misurazione	1 m ± 5 cm		
Mira di fissazione	Suono gorgheggiante e faccina sorridente		
Certificazioni	  		
CARATTERISTICHE ASSISTENZA			
Garanzia	Garanzia „senza pensieri“ (può essere estesa per un periodo fino a 10 anni dalla prima messa in funzione)		
Costi d'esercizio	Nessuno, poiché non sono necessarie né calibrazione né manutenzione		
Aggiornamenti software	Disponibile gratuitamente (download dalla pagina Internet www.plusoptix.de)		