

Dicon Perimeter LD400

Gerät	Name/ Hersteller	Dicon Perimeter/ Vismed Inc. Dicon
	Typ	LD 400
Umfeld	Abstand/ Form	33 cm/ flach,
	Farbe/ Leuchtdichte	weiß/ 10 cd/m ²
Stimulus	System/ Maskierung	LED Retroprojektion/ ja
	Größe	Goldmann IV
	Farbe	grün (570 nm)
	Leuchtdichtebereich	0,025 bis 3183 cd/ m ²
	Kontrastbereich (Norm)	0,025 bis 318 (0,1)
	LUE-Bereich (Norm)	+26 dB bis -25 dB (+10 dB)
	Nutzbare dynamische Breite	35 dB
	Dauer	250 ms
Punktraster	Gradbereich	0° - 60°
	max. Punktzahl	> 10.000 (kinetische Fixation)
	max. Dichte 0-10/10-20/20-30°	1°
Strategie	Überschwellig/ Niveaus	5 dB/ keine Quantifizierung oder Schwelle
	Schwellenmessung	6 dB/ 3 dB, Retest bei Abweichung
Kontrollen	Fixation visuell	Keine
	Fixation automatisch	Stimuli im blinden Fleck (Heijl-Krakau)
	Fangfragen	Falsch positiv, falsch negativ
Daten	Speicher	auf 3,5" Diskette, Übertragen auf Festplatte (>500 MB)
	Druckertyp/ Format	Inkjet, Proprinter, Laserdrucker/ DIN A4
	Auswertungsprogramme	Fieldview Omega (extern)
Bedienung	Eingabe/ Ausgabe/ Interaktion	2- Knopf- Bedienung am Perimeter, Patientendateneingabe am PC/ akustische Patientenführung (deutsch u. andere Sprachen)/ Ausgabe am PC oder Perimeter
	Kopfpositionierung	Stirnstütze (rechtes/ linkes Auge), keine Verstellung. Positionierung durch Erkennen von 4 LED' s verifiziert

[zur Liste der statischen Perimeter](#)

[zur Hauptseite Automatische statische Perimetrie](#)

[zur Startseite](#)

From:

<https://qss.dog.org/> - QSS

Permanent link:

https://qss.dog.org/doku.php?id=ger_tab_diconperimeterld400

Last update: **2025/08/07 07:40**

