

Butik	Synoptik (butik)	Smarteyses (butik)	Favoptic (nätbutik)	Direkt Optik (butik)	Specsavers (butik)	Synsam (butik)	ExtraOptical (nätbutik)	Lensway (butik och nätbutik)
Konsumentkontakt	synoptik.se	smarteyes.se	favoptic.se	direktoptik.se	specsavers.se	synsam.se	extraoptical.com	lensway.se
Cirkapris	1900	1499	760	1782	795	1890	468	1149
Priset inkluderar	Pris glas (190 kr åldersrabatt)	Paketpris glas och båge	Endast glas	Endast glas *	Paketpris glas och båge	Paketpris glas och båge	Endast glas	Paketpris glas och båge
Linstillverkare	Rodenstock	-	-	-	Pentax	Essilor	-	Optovision
Båge	Peak Perfor- mance (899 kr med 899 kr rabatt)	Smarteyses (ingår)	Miniatu Gun (275 kr)	Direkt Optik (750 kr, 40% rabatt)	Specsavers Rueben (ingår)	No name by Synsam (ingår)	Puebla grå (199 kr)	B Lang (ingår)
Mätvärden från testet								
Optisk jämnhet, variation sfär/cylinder (D)	0.10/0.21	0.09/0.24	0.11/0.21	0.08/0.20	0.09/0.23	0.08/0.24	0.13/0.16	0.14/0.18
Avvikelse pupillstånd (mm)	1,0	-0,8	-0,6	-0,8	0,2	-0,3	1,1	-0,2
Reflekterat utomhusljus (%)	1,57	1,84	1,10	1,17	1,53	1,48	2,27	1,56
Reptålighet (ökning diffust ljus i %)	1,00	1,11	1,46	1,72	1,54	1,48	1,14	2,25
Vidhäftningskraft smuts (N)	0,44	0,43	0,93	1,02	1,19	1,15	1,19	1,06
Testresultat betyg 1 till 5 där 5 är bäst (vikt i totalbetyg inom parentes)								
Optisk kvalitet (45%)	4,5	4,4	4,5	4,7	4,7	4,6	4,3	4,5
Linsens tjocklek (10%)	4,5	4,0	4,3	4,2	4,3	4,0	4,8	5,0
Antireflexegenskaper (10%)	4,4	3,8	5,0	4,9	3,8	4,5	3,0	4,2
Ljusgenomsläpp (5%)	4,9	4,8	5,0	5,0	4,9	4,9	4,8	4,8
Reptålighet (20%)	5,0	4,8	4,3	3,8	4,1	4,2	4,8	3,0
Smutsavvisande egenskaper (10%)	5,0	5,0	3,7	3,4	3,0	3,1	3,0	3,3
Totalbetyg	4,6	4,5	4,4	4,4	4,3	4,3	4,2	4,1
Kommentar	Bäst i test.	Bra reptålighet och smutsavvi- sande egen- skaper. Något tjockare lins.	Bäst antireflex. Prisvärd.	Bra antireflex, men något sämre smuts- avvisande egenskaper.	Sämre smuts- avvisande egenskaper.	Sämre smuts- avvisande egenskaper. Något tjockare lins.	Sämre anti- reflex och smutsavvisan- de egenskaper. Billigast.	Minst reptålig och sämre smutsavvisan- de egenskaper. Tunnast lins.

* 40% rabatt vid köp av ett par glasögon (utan rabatt får man tre par, betalar för de dyraste paret)
Fakta: Testfakta i maj 2014

Billiga glas lika bra som dyra

Priset på glasögonglas skiljer mycket mellan olika kedjor. Men det är inte någon skillnad i kvalitet, visar Testfaktas test.

• Varför betala 2000 kronor för ett par glasögonglas hos din vanliga optiker när det kostar en tredjedel så mycket på nätet eller i en lågprisbutik? De dyrare kedjorna brukar hävda att deras glas håller en högre kvalitet än lågprisalternativen.

Men det stämmer inte, visar Testfaktas test. Sveriges Tekniska Forskningsinstitut SP fick i uppdrag att jämföra optiska egenskaper och ytbehandlingar på glasögon med plastglas från åtta olika kedjor och nätbutiker.

Alla glasögon är beställda med samma recept.

– Vi har gjort liknande tester tidigare, men aldrig fått ett så här jämnt resultat. Framför allt verkar

det som att lågprisalternativen förbättrat sin kvalitet, säger Stefan Källberg, testledare på SP.

Viktigast med ett par glasögon är så klart att de uppfyller de optiska kraven utifrån receptet. Och här hade laboratoriet inget att anmärka på. Alla håller sig väl inom tillåtna gränser och de små skillnader som ändå finns är inte märkbara för bäraren, enligt Stefan Källberg.

Däremot går det att hitta vissa skillnader när det gäller glasens antireflexegenskaper och förmåga att stå emot repor och smuts. Men resultaten spretar och med undantag för testvinnaren Synoptik får ingen butik toppbetyg i allt.

Martin Hansson/Testfakta

▶ **Webb-tv: Se hur testet gick till på DN.se**

Fakta. Samma recept

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut har på Testfaktas uppdrag jämfört kvaliteten på glasögonglas från åtta olika kedjor och nätbutiker. Alla inköpta glas är i plast och de är antireflex-, antimuts- och hårdhetsbehandlade. Vid beställningen användes samma recept: -3,25 (höger) och -3,75 (vänster).