

Auswertung Fernglasvergleich November 2011

Geräte:

- Zeiss **Conquest** 8x30 BT* (Produktionsdatum Frühjahr 2011)
- Swarovski **Habicht** 8x30 W (Produktionsdatum Sommer 2011)
- Swarovski CL **Companion** 8x30 (neue Revision ab Okt. 2011)
- Minox **HG** 8x33 BR **asph.** (Auslaufmodell)
- Minox **HG** 8x33 BR **MIG**

Referenz:

- Leica **Trinovid** 8x32 BA (angeschafft ca. 1997)

subjektives Wertungsschema:

- deutlich schlechter
- etwas schlechter
- o identisch
- + etwas besser
- ++ deutlich besser
- x nicht bewertet

Legende:

Schärfe Mitte = Empfindung der Bildschärfe im Zentrum des Sehfeldes?
Schärfe Rand = Empfindung der Bildschärfe am Rande des Sehfeldes?
Helligkeit = Wie hell wird das Gesamtbild empfunden?
Kontrast = Wie gut kann man Strukturen in hellen und dunklen Bereichen im Sichtfeld erkennen?
Farbneutralität = Wiedergabe der Farben entspricht dem natürlichen Sehempfinden?
Farbsäume = Sichtbarkeit violetter/grüner Farbränder bei normaler Beobachtung?
Sehfeld = Wie groß erscheint das sichtbare Sehfeld?
Reflexe = Störende Lichtreflexe sichtbar bei hellen, seitlich einfallendem Licht?
Nahgrenze = Wie nahe kann man an ein Objekt gehen bevor es sich nicht mehr scharfstellen lässt?
Fokussierung = Wie leicht und vor allem präzise lässt sich ein Objekt scharfstellen?
Handhabung normal = Bedienbarkeit mit beiden Händen?
Handhabung einhändig = Bedienbarkeit mit einer Hand?
Einblick ohne Brille = Ist der Einblick schnell und problemlos?
Einblick mit Brille = Kann man schnell und problemlos das gesamte Sehfeld überblicken?
Verarbeitung = Wie präzise ist das Fernglas gebaut? Wie robust erscheint es?
Gewicht = Wie schwer wird das Fernglas samt Trageriemen empfunden?
Zubehör = Wie praktisch ist das mitgelieferte Zubehör (Tasche, Trageriemen, Schutzdeckel)?

Hinweis:

Jeweils zwei Geräte eines jeden Modells wurden über einen Zeitraum von drei Wochen von fünf verschiedenen Personen während diverser Feldexkursionen auf Herz und Nieren getestet. Die nachfolgenden Tabellen geben die subjektiven Eindrücke der einzelnen Personen wieder.

Auswertung Fernglasvergleich November 2011

Person A (54 Jahre, männl., Brillenträger)

	Trinovid	Conquest	Habicht	Companion	HG asph.	HG MIG
Schärfe Mitte	0	0	0	0	-	-
Schärfe Rand	0	+	-	+	0	--
Helligkeit	0	+	+	+	-	-
Kontrast	0	0	0	0	-	-
Farb-neutralität	0	+	++	++	0	0
Farbsäume	0	+	+	++	0	-
Sehfeld	0	--	0	-	0	+
Reflexe	0	0	0	+	0	0
Nahgrenze	0	0	0	0	++	++
Fokussierung	0	-	--	+	0	0
Handhabung normal	0	0	0	+	0	0
Handhabung einhändig	0	-	--	+	0	0
Einblick ohne Brille	0	0	0	0	0	-
Einblick mit Brille	0	+	--	+	-	-
Verarbeitung	0	-	++	+	-	-
Gewicht	0	+	+	++	0	0
Zubehör	0	0	--	--	+	+

Empfehlung:
Swarovski CL Companion 8x30

Alternative:
Zeiss Conquest 8x30 BT*

Auswertung Fernglasvergleich November 2011

Person B (35 Jahre, männl.)

	Trinovid	Conquest	Habicht	Companion	HG asph.	HG MIG
Schärfe Mitte	0	+	0	0	0	-
Schärfe Rand	0	+	-	+	+	--
Helligkeit	0	0	+	0	0	0
Kontrast	0	0	0	0	-	-
Farb-neutralität	0	0	+	+	0	0
Farbsäume	0	0	+	+	0	0
Sehfeld	0	--	-	0	0	++
Reflexe	0	+	+	+	0	0
Nahgrenze	0	0	-	+	++	++
Fokussierung	0	-	-	+	+	+
Handhabung normal	0	0	0	+	0	0
Handhabung einhändig	0	-	--	++	+	+
Einblick ohne Brille	0	0	0	+	-	-
Einblick mit Brille	0	x	x	x	x	x
Verarbeitung	0	-	+	0	-	-
Gewicht	0	+	+	++	0	0
Zubehör	0	0	--	-	++	++

Empfehlung:
Swarovski CL Companion 8x30

Alternative:
Zeiss Conquest 8x30 BT* oder Minox HG 8x33 BR asph.

Auswertung Fernglasvergleich November 2011

Person C (23 Jahre, weibl.)

	Trinovid	Conquest	Habicht	Companion	HG asph.	HG MIG
Schärfe Mitte	0	0	0	0	0	-
Schärfe Rand	0	+	-	0	0	-
Helligkeit	0	0	+	+	0	0
Kontrast	0	0	0	0	-	-
Farb-neutralität	0	0	++	+	0	0
Farbsäume	0	+	+	++	0	-
Sehfeld	0	--	--	-	0	+
Reflexe	0	0	-	0	0	-
Nahgrenze	0	-	-	+	++	++
Fokussierung	0	-	--	+	0	0
Handhabung normal	0	0	0	+	0	0
Handhabung einhändig	0	0	--	++	0	0
Einblick ohne Brille	0	-	0	0	-	-
Einblick mit Brille	0	x	x	x	x	x
Verarbeitung	0	-	++	+	0	0
Gewicht	0	+	+	++	0	0
Zubehör	0	-	--	--	+	+

Empfehlung:
Swarovski CL Companion 8x30

Alternative:
Minox HG 8x33 BR asph.

Auswertung Fernglasvergleich November 2011

Person D (21 Jahre, männl.)

	Trinovid	Conquest	Habicht	Companion	HG asph.	HG MIG
Schärfe Mitte	0	0	+	+	0	0
Schärfe Rand	0	+	-	0	0	--
Helligkeit	0	0	+	+	0	0
Kontrast	0	-	0	-	-	-
Farb-neutralität	0	-	+	+	0	+
Farbsäume	0	0	0	+	-	--
Sehfeld	0	--	--	-	0	++
Reflexe	0	-	-	0	0	0
Nahgrenze	0	0	-	+	++	++
Fokussierung	0	--	-	0	-	-
Handhabung normal	0	-	0	+	0	0
Handhabung einhändig	0	-	--	++	+	+
Einblick ohne Brille	0	0	0	0	0	0
Einblick mit Brille	0	x	x	x	x	x
Verarbeitung	0	--	++	0	0	0
Gewicht	0	+	+	++	0	0
Zubehör	0	-	--	--	++	++

Empfehlung:
Swarovski CL Companion 8x30

Alternative:
Minox HG 8x33 BR asph.

Auswertung Fernglasvergleich November 2011

Person E (41 Jahre, weibl., Brillenträgerin)

	Trinovid	Conquest	Habicht	Companion	HG asph.	HG MIG
Schärfe Mitte	0	0	0	0	0	0
Schärfe Rand	0	0	0	0	0	--
Helligkeit	0	+	+	+	0	0
Kontrast	0	0	0	0	0	0
Farb-neutralität	0	0	+	+	0	0
Farbsäume	0	+	0	+	-	--
Sehfeld	0	--	0	-	0	+
Reflexe	0	0	-	+	0	0
Nahgrenze	0	0	-	0	++	++
Fokussierung	0	--	-	+	0	-
Handhabung normal	0	-	-	+	0	0
Handhabung einhändig	0	-	--	++	0	0
Einblick ohne Brille	0	0	0	0	0	-
Einblick mit Brille	0	+	--	+	0	-
Verarbeitung	0	--	+	0	-	-
Gewicht	0	+	+	++	0	0
Zubehör	0	-	--	-	+	+

Empfehlung:
Swarovski CL Companion 8x30

Alternative:
Minox HG 8x33 BR asph.