

# Legendäre Amateurteleskope

---

## Fragebogen Hersteller

ausgefüllt von: **Elmar Remmert, Kirchlohweg 4, 58099 Hagen**

---

Vollständiger Name des Herstellers **Unitron**

Vollständige Adresse des Herstellers, falls noch existent . / .

URL des Herstellers, falls noch existent . / .

---

Gründungsjahr **1952**

Schließungsjahr **1985 (Vertriebsende im deutschsprachigem Raum)**  
Gelegentliche Anzeigen in amerikanischen Publikationen auch noch in den 1990er Jahren. Die Firmierung lautete „Unitron Instruments Inc.“ und deutete auf einen Rechtsnachfolger in den Vereinigten Staaten hin. (?)

Sitz von/bis **Japan**

Fertigungsstätten von/bis siehe oben (Sitz)

Hergestellte Güter **Astronomische Fernrohre, Terrestrische Fernrohre, azimutale u. parallaktische Montierungen, Stative, Fernrohrzubehör, Mikroskope, Ferngläser**

Mitarbeiterzahl **unbekannt**

---

Teleskope: Modellreihen von/bis **Azimutal montierte Komplettgeräte (Refraktoren) von 40 mm bis 100 mm Öffnung**

**Parallaktisch montierte Komplettgeräte (Refraktoren) von 60 mm bis 100 mm Öffnung**

**Schaer-Refraktor (Unitron-Compakt Fernrohr) mit 75 mm Öffnung**

### Hinweis:

Ab 125 mm Öffnung bis 200 mm Öffnung wurden Komplettgeräte (Refraktoren) in geringen Stückzahlen gefertigt.

Montierungen: Modellreihen von/bis

**Azimutale Montierungen in drei Größen (Bestandteil der Komplettgeräte oder einzeln lieferbar)**

**Parallaktische Montierungen in drei Größen (Bestandteil der Komplettgeräte oder einzeln lieferbar)**

### Hinweis:

Für größere Refraktoren (Modelle 125 mm bis 200 mm Öffnung) wurden weitere Montierungsgrößen in geringen Stückzahlen gefertigt.

---

Quellen/Literatur **Katalog der Firma Weigel-Optik-Foto, 1965  
8-seitiger Faltprospekt der Firma Eschenbach, 1968  
8-seitiger Faltprospekt der Firma Wachter, 1972  
Prospektblatt „Unitron-Compakt-Fernrohr“, 1976  
Diverse Preislisten von 1965 bis 1985**



# Legendäre Amateurteleskope

---

## Fragebogen Teleskop / Zubehör

ausgefüllt von: Elmar Remmert, Kirchlohweg 4, 58099 Hagen

---

Offizieller Modellname	<b>Polarex (Enuro) – NS 131 Modell Nr. 4731 (ab 1969)</b>	<b>Unitron-Compakt-Fernrohr Modell Nr. 4733</b>
Öffnung	75 mm	75 mm
Brennweite	1200 mm	1200 mm
Typ	Linsenfernrohr	Schaer-Refraktor
Zubehör	Parallaktische Montierung Größe 2 Holzstativ, Sucher 8x30, Zenitprisma Umkehrprisma, Sonnenprojektions- schirm, Sonnenfilter	Parallakt. Montierung Größe 1 Holzstativ, Sucher 8x30, Zenitprisma, Umkehrprisma, Projektionsschirm, Sonnenfilter

---

produziert von/bis	1952 - 1985 (Vertrieb im deutschsprachigem Raum)	1976 - 1985 (Vertrieb im deutschspr. Raum)
--------------------	---	---

(Spätere Fertigungsphase der Modelle Nr. 4731 und Nr. 4733 unbekannt)

Leitender Ingenieur von/bis	unbekannt	unbekannt
-----------------------------	-----------	-----------

Herstellungsort von/bis	Japan	Japan.
-------------------------	-------	--------

Gesamtstückzahl	unbekannt (beide Modelle weltweit in mehreren tausend Expl.)	unbekannt
-----------------	---	-----------

Verkaufspreis um	1.485.— DM (1965) 1.580.— DM (1972) 2.370.— DM (1976) 2.895.— DM (1983)	2.085.— DM (1976) 2.550.— DM (1983)
------------------	--	--

---

Quellen/Literatur	Katalog der Firma Weigel-Optik-Foto, Frankfurt 1965 8-seitiger Faltprospekt „Qualitätsfernrohre u. Zubehör“, 1968 u. 1972 Prospektblatt „Unitron-Compakt-Fernrohr“, Bodelshausen 1976 Diverse Preislisten von 1965 bis 1985
-------------------	--