

**“視線や表情までくっきり見たい”に応える。
高性能レンズ採用の大口径42mm双眼鏡「APEX J HR8×42WP」が新登場。
防水設計で野外ライブ・コンサートも安心。**

総合光学機器メーカー株式会社ビクセン（本社：埼玉県所沢市、代表取締役：新妻和重）は、色に
じみを抑えシャープな描写を実現するEDガラスレンズを採用した大口径42mm、倍率8倍の防水双
眼鏡「APEX J」（アペックス ジェイ） HR8×42WP」を2022年11月4日（金）に発売します。



【高性能 ED ガラスレンズを採用】

光学性能の要となる対物レンズ(一番大きなレンズ)に、極めて優れた光学性能を発揮する ED ガラス（特殊低分散ガラス）レンズを採用。色にじみを極限まで抑え、くっきりとしたクリアな視界が得られます。



【クリア・高解像を実現する 3 種の特殊コーティング】

APEX J HR8×42WP は、光の反射や散乱を高いレベルで低減するため、対物および接眼のレンズ全面に反射防止コート（フーリーマルチコート）、プリズムには光の散乱を抑制するコート 2 種類（フェイズコート、高反射コート）を施しています。これらのコーティングにより、双眼鏡のレンズ面および内部での光の反射や散乱を高いレベルで抑えることで、極めてクリアかつ高解像度な視界を追求しました。



【明るさとのぞきやすさを優先した設計】

レンズの有効径（直径）と倍率は、双眼鏡の見え味に大きく影響する大切な性能項目です。対物レンズの有効径が大きいほど集光力が高くなり、観察対象は明るく鮮明に見えます。倍率はやや低め（8 倍以下）のほうが手ブレが発生しにくく、安定した明るい視野を確保できます。

APEX J HR8×42WP は、対物レンズ有効径 42mm、倍率 8 倍という無理のない光学設計を採用し、ライブやコンサートで「より良く見たい」というニーズに最適なスペックです。

また、接眼レンズ(のぞき口のレンズ)にも有効径 22mm の大きめなレンズを採用することで、明るくのぞきやすい設計としました。のぞき口は、高さを変更できる目当てゴムを装備しています。裸眼やコンタクトレンズ併用、メガネ着用など、いずれの場合でも高さを調整し、のぞきやすい状態で使用いただけます。



明るい大口径
φ42mm



のぞきやすい
大きな接眼レンズφ22mm

高さ変更できる
ツイストアップ見口

【軽量化を実現】

レンズ径 42mm かつ防水設計の双眼鏡は、光学性能が優れている反面、どうしても重量も大きくなります。

APEX J HR8×42WP は、高性能かつ軽量化を強く意識して、各部パーツ素材や形状などを見直すことにより、重さ約 600g を実現。光学性能にこだわりつつ、携帯性、操作性にも配慮しています。



【防水設計】

双眼鏡に窒素ガスを充填し、ゴムで密封した防水設計です。野外ライブなどアウトドアシーンでも安心して使用いただけます。



【三脚取付可】

双眼鏡をカメラ三脚に取付けできる別売オプション（ビノホルダーH もしくは、ビノホルダーMH）を併用することで、市販のカメラ用三脚に双眼鏡を取付けいただけます。三脚に取付けることで、像が安定し、細部までしっかり観察できます。

ビノホルダーH 製品ページ https://www.vixen.co.jp/product/1835_00/

ビノホルダーMH 製品ページ https://www.vixen.co.jp/product/18441_5/

【特設ページ】 <https://www.vixen.co.jp/activity/apexj/>



商品名：APEX J HR8×42WP

<発売日> 2022年11月4日（金）

<メーカー希望小売価格> ¥38,500(税抜¥35,000)

<商品コード> 14526

<JANコード> 4955295145263

<製品ページ> https://www.vixen.co.jp/product/14526_3/



仕様	
商品名	APEX J HR8×42WP
倍率	8 倍
対物レンズ有効径	42mm(ED レンズ)
プリズム材質	BaK4
プリズムタイプ	ダハプリズム
コーティング	フーリーマルチコート、フェイズコート、高反射コート
実視界	7.0 度
見掛視界	52.1 度※1
1,000m 先視界	122m
ひとみ径	5.3mm
明るさ	28.1
アイレリーフ	17.5mm(ハイレイポイント)
至近距離	約 3.5m
目幅	55～74mm
防水性	窒素ガス充填による防水
三脚取付	可(別売アクセサリー併用※2)
サイズ・重量	149.5×133×52mm 本体 605g
主要付属品	ソフトケース、ネックストラップ、取扱説明書(保証書兼用)
保証期間	5 年間保証
原産国	日本(双眼鏡本体)

※1:JIS B7157：2003 に準拠して計算しています。

※2:ビノホルダーH またはビノホルダーMH 併用

<Vixen WEBサイト>

株式会社ビクセンが企画・協力・協賛しているイベントは、以下のページでお知らせします。

株式会社ビクセン <https://www.vixen.co.jp/>

Facebookページ <https://www.facebook.com/tonakaifanpage>

公式Twitter https://twitter.com/vixen_japan

また、ビクセンでは星空観望会を始めとする「星を見せるイベント」各種のご依頼を随時承っております。
https://www.vixen.co.jp/event/event_info/

<株式会社ビクセン 会社概要>

代表取締役 新妻和重

創業1949年 本社 埼玉県所沢市

天体望遠鏡、双眼鏡、顕微鏡、フィールドスコープ、ルーペなどの設計、製造を行う光学機器メーカー

<本件に関するお問い合わせ>

株式会社ビクセン

企画部 都築（つづき）・神山（かみやま）

TEL 04-2944-4051 FAX 04-2944-4045

Email tsuzuki@vixen.co.jp・kamiyama@vixen.co.jp