

『超広角』双眼鏡でこれまでにない観劇体験を。
双眼鏡「SW8×25WP」「SW10×25WP」を10月24日（木）に発売。

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、超広角で観劇に適した双眼鏡「SW8×25WP」（グレージュ）、「SW10×25WP」（チャコール）2種を10月24日（木）に発売いたします。



新型双眼鏡「SW」の最大の特長は、超広角な視界を保ちながら、覗きやすさを実現した点です。従来の超広角双眼鏡は、目と接眼レンズの距離をできる限り短くする必要があり、特に眼鏡をかけた方には大変覗きにくい設計となっていました。

「SW」では、接眼レンズとプリズムの光学距離を短縮することで、超広角を維持しながら18.3mm（SW8×25WP）というロングアイレリーフ（※）化に成功。

接眼レンズと目の距離が離れた状態でも広い視界を確保できるため、たいへん覗きやすい設計です。

歌劇やミュージカル、コンサート、フィギュアスケートなどを、広い視野でより一層お楽しみいただけます。

※アイレリーフ：視野すべてが見える、接眼レンズ面から目までの距離。

製品特設ページはこちら

<https://www.vixen.co.jp/lp/sw/>

製品特徴

超広角レンズ使用

見掛視界（※）は、超広角の75°。

極めて広い視野により、目標とする対象だけではなく、その周囲まで同時に見ることができます。表情はもちろん、パワフルな動き、舞台効果、背景美術のすみずみまでお楽しみいただけます。



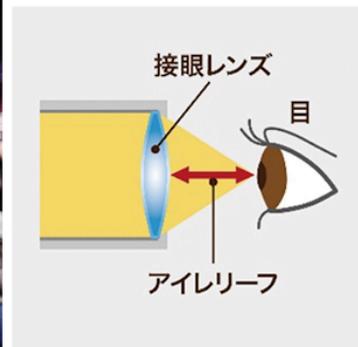
※見掛視界：双眼鏡をのぞいた際に、視野がどの程度開けているのかを示す角度。

覗きやすいハイアイポイント（※1）設計

従来の超広角双眼鏡（※2）は、目と接眼レンズの距離をできる限り短くする必要があり、特に眼鏡をかけた方には大変覗きにくい設計となっていました。

SWは接眼レンズとプリズムの光学距離を短縮することで、超広角を維持しながら18.3mm（SW8×25WP）というロングアイレリーフ化に成功。

アイメイクを気にせず、眼鏡をしたままでもワイドな視界を確保します。



※1 視野すべてが見える、接眼レンズ面から目までの距離を「アイレリーフ」といいます。15mm以上をハイアイポイントと言い、レンズから目を離しても双眼鏡の視界が見やすくなります。

※2 見掛視界が65°以上で広角、75°以上で超広角と定義されます（旧JIS規格：B7121:1993において）。

視界を明るく鮮やかにする特殊（PFM）コート

対物レンズと接眼レンズおよびプリズムの光学面全面に3層以上の反射防止特殊コーティング（マルチコート）を施したパーフェクトフーリーマルチコート（PFM）仕様。レンズ面における光の反射を徹底的に排除することで、コントラスト低下と光量ロスを抑え、極めて明るくクリアな視界を実現しています。

また、内部艶消しや迷光（※1）防止用の絞りの配置など、内面反射を徹底的に排除する設計により、超広角仕様ながら高いレベルでゴースト（※2）を抑えたスッキリした視界が得られます。



※1 迷光：光学的に邪魔となる光のこと

※2 ゴースト：複雑に反射を繰り返し、視界に映りこむ光のこと

大口径接眼レンズでさらに覗きやすく

大口径24mmの接眼レンズを採用し、目が疲れにくい設計に。

ゴム目当ては、長さの調整が可能なツイストアップ式見口を採用。



屋外でも安心な防水仕様

不活性窒素ガスを充填した防水仕様となっているため、アウトドアや屋外フェスでも安心してご使用いただけます。

湿気や汚れからレンズを守り、しばらく使用しなくても、カビや曇りが発生しづらく、クリアな視界を保ちます。



突起部をなくし、スッキリとした外觀デザイン

手で持った際に、指の内側全体がボディに密着しやすいデザインに設計。

さらに親指が当たる位置にくぼみを設けることで、ホールド性を高めています。

ピントリングや視度補正リングなどの操作部分には大型パーツを使用し、素手での使用はもちろん手袋を着用した際でも操作しやすい設計です。

ファッションにも合わせやすいように、落ち着いた艶消しアースカラーを採用しています。



専用のストラップと巾着ケースが付属

専用ストラップには、ロープストラップを採用。

ソフトで適度なクッション性もあるため、首や肩への負担が少なく、長時間、首にかけていても快適です。

ストラップの長さは調整可能で、ネックストラップとして、あるいはショルダーストラップとしてもご使用いただけます。

専用ケースは、ボディに合わせたカラーの、クッション性のある巾着ケースを採用。

双眼鏡のキズや汚れを防ぎます。



商品名 : SW8×25WP

<発売日> 2024年10月24日 (木)
<価格> 35,200円 (税抜価格 : 32,000円)
<商品コード> 13547
<JANコード> 4955295135479
<製品ページ>
https://www.vixen.co.jp/product/13547_9/

**商品名 : SW10×25WP**

<発売日> 2024年10月24日 (木)
<価格> 37,400円 (税抜価格 : 34,000円)
<商品コード> 13548
<JANコード> 4955295135486
<製品ページ>
https://www.vixen.co.jp/product/13548_6/



商品名	SW8x25WP
倍率	8倍
対物レンズ有効径	25mm
プリズム材質	BaK4
プリズムタイプ	ポロプリズム+ミラー
コーティング	PFMコート
実視界	9.4°
見掛視界*	66.7°
見掛視界 (旧JIS規格)	75.2°
1000m先視界	164m
ひとみ径	3.1mm
明るさ	9.6
アイレリーフ	18.3mm
最短合焦距離	約3m
眼幅	45~70mm
サイズ (高さ×幅×厚さ)	10.7×11.4×5.4cm
重さ	333g
防水性	防水
三脚取付	不可
主要付属品	ソフトケース

	ロープストラップ 接眼キャップ（眼鏡型） 取扱説明書
--	----------------------------------

商品名	SW10×25WP
倍率	10倍
対物レンズ有効径	25mm
プリズム材質	BaK4
プリズムタイプ	ポロプリズム+ミラー
コーティング	PFMコート
実視界	7.5°
見掛視界*	66.5°
見掛視界（旧JIS規格）	75.0°
1000m先視界	131m
ひとみ径	2.5mm
明るさ	6.3
アイレリーフ	17.3mm
最短合焦距離	約3m
眼幅	45～70mm
サイズ（高さ×幅×厚さ）	10.7×11.4×5.4cm
重さ	333g
防水性	防水
三脚取付	不可
主要付属品	ソフトケース ロープストラップ 接眼キャップ（眼鏡型） 取扱説明書

<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>

公式Facebook <https://www.facebook.com/tonakaifanpage>

公式X（旧Twitter） https://x.com/vixen_japan

公式YouTube <https://www.youtube.com/user/vixenofficialmovie>

公式Instagram

https://www.instagram.com/vixen_japan_official

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

リレーションマーケティング部 広報宣伝課

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

Email pr-info@vixen.co.jp