

<https://www.swans.co.jp>

SWANSからオープンウォータースイミング・トライアスロン競技者専用ゴーグルに新ラインナップ
高性能・高密着・広視野とクリアな視界を実現

次世代のミラーレンズ技術！世界初※の剥がれない「MITレンズ」搭載

アセnder

『ASCENDER』シリーズから「MITレンズ」搭載モデル新発売

—SWANS オフィシャルECサイト・全国のスポーツショップ・水泳専門店にて8月上旬より順次発売—

SWANSブランドのスポーツアイウェアを製造販売する山本光学株式会社（本社：大阪府東大阪市長堂3-25-8 代表取締役社長：山本直之）は、オープンウォータースイミングおよびトライアスロン競技者専用ゴーグル『ASCENDER(アセnder)』シリーズから、世界初※の剥がれないミラーレンズ「MITレンズ」を搭載した新モデルを、2018年8月上旬よりSWANS オフィシャルECサイトをはじめ、全国のスポーツショップ・水泳専門店にて順次発売開始いたします。また、ミラーコーティングモデルとノーマルモデルの2種類のモデルを2018年7月より順次発売しております。



8月上旬新発売「MITレンズ」を搭載する『ASCENDER』（全2カラー）



商品着用画像

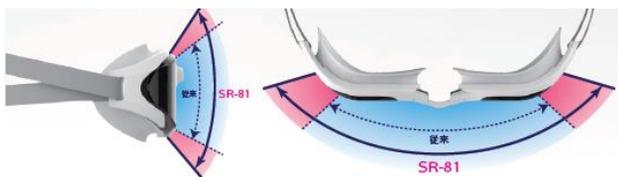
■ SWANS オフィシャルECサイト URL : <http://netshop.swans.co.jp/>

本商品に搭載されている「MITレンズ」はミラー膜層をレンズ間に挟み込むことで、ミラーレンズの課題であったミラー表面のキズがつかず、ミラーが剥がれないという次世代のミラーレンズ技術を採用した世界初※のレンズです。この「MITレンズ」は2017年より展開している競泳向けレーシングモデル『VALKYRIE(ヴァルキュリー)』に初めて搭載され、このたびオープンウォータースイミングおよびトライアスロン競技者専用モデル『ASCENDER(アセnder)』へ搭載されました。

『ASCENDER(アセnder)』は、コースロープのないオープンコースでのスイミング競技であるオープンウォータースイミングおよびトライアスロンの競技者が安心・安全に競技に集中できるように開発されたスイミングゴーグルです。2時間泳ぎ続けても曇らない“高性能防曇”、密集でのコンタクトでも水が入らない“高い密着フィット”、そして一番重要と言われる、刻一刻と変わる状況で目から入る情報を逃さない“広い視野とクリアな視界”を実現します。トップアスリートだけでなく、ビギナーの方の練習時にも安心してお使いいただけます。

※…山本光学調べ

商品特長



■ 上下・左右の視界が広い

レンズの横方向視界を確保するためにサイドにかけてカーブした形状のレンズにより、左右の視界が広がります。さらに流水抵抗を受けやすいレンズ部分をカットすることで抵抗を低減。またレンズ面を上下にも大きくし、特に上部のレンズ面を広げる事で、上からの光を取り込み視界を確保しやすくなりました。



■ 高密着3Dクッション

顔の形状に合わせた立体的な「3Dクッション」を採用することで、フィット感を高めています。



■ ベルト簡単調整機能

しめる時はベルトを引っ張るだけ、ゆるめる時は尾錠をつまむだけで簡単にベルトの長さを調整できます。着用時には従来の尾錠よりも厚みが薄くなり、流水抵抗の低減も実現しています。



■ MITレンズ（一部モデルのみ搭載）

世界初！※剥がれないミラー

ミラーレンズの大敵であるキズや表面剥離の課題にSWANSは画期的な解決策を見出しました。新開発のミラーインサートテクノロジーは、ミラー膜層をレンズ間に挟み込むことで、ミラー表面にキズがつかず、ミラーがはがれないレンズです。さらにミラー表面が均一で、視界全体が見やすい特徴もあわせ持つ次世代のミラーレンズです。

※…山本光学調べ

商品開発背景

オープンウォータースイミングは、コースロープのないオープンコースでのスイミング競技であり、そのオープンウォーターに取り組むスイマー人口も増加傾向にあります。そのフィールドコンディションは、天候、水温、水質、波、風、潮流と様々で、真っ直ぐ泳いでいるつもりでも潮流に流されたり、まぶしさで目指すブイを見失ったり、レースでは、他の選手との激しいコンタクトもある。その中で10kmのレースでは2時間を超えて連続で泳ぐこともある過酷な競技です。その過酷なコンディションの競技者が安心・安全に競技に集中するための専用設計を持ったスイミングゴーグルとして『ASCENDER(アセnder)』を開発いたしました。

商品概要

■ 2018年8月上旬より新発売「MITレンズ」搭載の『ASCENDER』

品番：SR-81MMITPAF（全2カラー）
本体価格：¥4,800（税別）



【SMBL】
アイカップ：スモーク
ミラー：MITフラッシュブルー
クッション：スカイブルー



【NAV/R】
アイカップ：ネイビー
ミラー：MITレッド
クッション：レッド

■ 2018年7月より順次発売中のミラーコーティング・ノーマルの『ASCENDER』

品番：SR-81MPAF（全5カラー）
本体価格：¥3,800（税別）



【CY】
アイカップ：クリア
ミラー：フラッシュイエロー
クッション：ホワイト



【SMBL】
アイカップ：スモーク
ミラー：フラッシュブルー
クッション：レッド

品番：SR-81NPAF（全4カラー）
本体価格：¥2,800（税別）



【SMK】
アイカップ：スモーク
クッション：ブラック



【CLA】
アイカップ：クリア
クッション：ブラック

2017年より展開中の「MITレンズ」搭載モデル
競泳向けレーシングモデル『VALKYRIE(ヴァルキュリー)』

「見やすい・剥がれない・傷がつきにくい」
次世代のタフネスミラーレンズ。

流水抵抗の低減を実現した「カーブレンズ」クッション付モデル。くもり止め効果長持ち4倍の「PREMIUM ANTI-FOG」を採用。
飛び込みやターンでブレない3Dクッション付レーシングゴーグル。

品番：SR-72MMITPAF（全4カラー）

本体価格：¥4,500（税別）



【NV/R】

アイカップ：ネイビー

ミラー：MITレッド

クッション：ブルー



【BLBK】

アイカップ：スモーク

ミラー：MITフラッシュブルー

クッション：ブラック



会社概要

名称 山本光学株式会社（ヤマモトコウガクカブシキガイシャ）
英語表記 YAMAMOTO KOGAKU CO.,LTD
所在地 本社 〒577-0056 大阪府東大阪市長堂3-25-8
TEL.06-6783-0232(代表) FAX.06-6781-7320
東京支店 〒112-0004 東京都文京区後楽1-4-14 後楽森ビル8階
TEL.03-3868-5501(代表) FAX.03-3868-5502
代表者 代表取締役社長 山本直之（やまもと・なおゆき）
創業 明治44年（1911年）
会社設立 昭和10年（1935年）11月1日
資本金 230,886,000円
事業内容 スポーツサングラス、ゴーグル、眼鏡、光学機器、バイクヘルメット、
産業用保護具、レーザー用保護具の製造販売
工場 大阪、兵庫、徳島

■山本光学公式サイトURL:

<https://www.yamamoto-kogaku.co.jp/>

■SWANS公式サイトURL:

<https://www.swans.co.jp/>

■SWANS オフィシャルECサイトURL:

<http://netshop.swans.co.jp/>

直営店舗

■SWANS STORE 東京店

〒101-0052
東京都千代田区神田小川町2-4-6
OUTDOOR PLAZAビル1F
営業時間：11:00~19:30（年中無休）
※年末年始、夏季休業はお休みです
TEL：03-5577-6423

■SWANS STORE 大阪アルビ店

〒530-0001
大阪府大阪市北区梅田3-2-135
JR大阪駅・アウトドアのALBi（アルビ）内
営業時間：11:00~21:00（年中無休）
※ALBiの休館日はお休みです。
TEL：06-7220-1050

■スワンズ・コミュニケーションセンター大阪

※度付きサングラスのご相談、ご購入ができます。
〒577-0056
大阪府東大阪市長堂3-26-9
営業時間：平日 10:30-18:30
※土日祭日はお休みです。
TEL：06-6781-7641