

vixion _



MW10 HiKARI (ひかり)

実機にはコード及びコントローラーが繋がれています。



昼間・夜間問わず、 暗所での「見え方」にお困りの方へ。

「MW10 HiKARI(ひかり)」は、わずかな光を増幅させて、かつ自然な色彩で撮影できる低照度高感度小型カメラを独自開発してヘッドマウント内に設置。

コンピューターで処理をして目の前のディスプレイ投影させることで、暗所でも、明るくカラーで再現。

夜盲の方にはより明るい視界を、視野狭窄の方にはより広い視野を提供します。

※赤外線の利用したモノトーンの暗視カメラとは異なります。

※MW10 HiKARI(ひかり)は「中心視野がある」「夜盲症(明所でみえるが、暗所で苦労している)」方に有効です。

カメラレンズは 2種類

標準カメラレンズと、広角カメラレンズの2種類を、目的に合わせて使い分けいただけます。



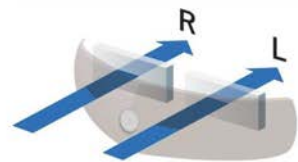
暗所の画像はカラー、 白黒反転が選択可能

色調は、標準(カラー)、ハイ・コントラスト(白、黄色強調)、白黒(単色/反転)に変更可能。



左右ディスプレイ シースルー構造

外の気配を感じられるシースルー(透けて見える)構造で、より安心してご使用いただけます。



< 見え方の比較 >



比較①市販のビデオカメラで撮影(20時の公園)



比較②MW10 HiKARIで撮影(20時の公園)

仕様

カテゴリー	暗所視支援眼鏡			
製品名	MW10 HiKARI(ひかり)			
TAISコード	01815-000001			
質量・外形寸法	新モデル	 <p>ヘッドマウントセット部: 206mm×215mm×53mm 約185g (インナーフレーム、インナーレンズ、ケーブル除く)</p> <p>コントローラー部: 172mm×61mm×45mm 約350g(内蔵電池含む、ケーブル除く)</p> <p>「人間工学に基づいた重量バランス設計」</p>	併売モデル	 <p>ヘッドマウントセット部: 190mm×195mm×37mm 約130g (インナーフレーム、インナーレンズ、ケーブル除く)</p> <p>コントローラー部: 172mm×61mm×45mm 約350g(内蔵電池含む、ケーブル除く)</p>
	カラー	シルクグレー	ブラック、ネイビー	
方式	Si-OLED(有機ELパネル)	内蔵電池	リチウムイオン電池7.4V 2450mAh	
表示性能	パネル:0.43型ワイドパネル(16:9) 解像度:1280×720ドット(HD) 画角:約23度(対角) 色数:24bitカラー(約1677万色)	カメラ性能	カメラ:MW10専用低照度高感度カメラ(ViXion-C-MW001) 有効画素:120万画素	
		駆動時間	約4時間(カメラ連続動作時輝度80%)	
環境性能	動作温度5~35°C/動作湿度20~80%(結露しないこと) 保存温度-10~60°C/保存湿度10~90%(結露しないこと)	オプション	・インナーレンズ	
防滴機能	IPX2	同梱物	ACアダプター、 レンズキット (標準カメラレンズ/広角カメラレンズ)、 メガネバンド、キャリングケース、 キャリングポーチ、レンズ収納ケース、 メガネクロス、精密ドライバー、 取扱説明書(保証書付き)	
充電時間	約3時間			
電源仕様	充電式 コントローラー部:DC7.4V、1000mA(ACアダプター使用時) ACアダプター:入力定格AC100V、50/60Hz、60VA 出力定格DC12V、2V			

メーカー希望小売価格:434,500円(税込)/395,000円(税抜)

※仕様は予告なく変更になる場合がございます。

よりお求めやすい「サブスクリプション」導入

月額使用料で本機やサービスを利用できる「サブスクリプション^(注)」を導入(取扱加盟店経由で申込)します。日々の生活でお困りの方で、自治体の「日常生活用具」助成の認定をお待ちの方でもご利用いただき易くなるシステムです。

(注)サブスクリプション=定額料金でコンテンツやサービスを利用できるシステム。

使用上の注意

①当製品は夜盲症の方向への暗所視支援眼鏡です。②白杖を併用することを推奨します。③使用トレーニングの受講を推奨します(外部訓練施設を紹介・トレーニングは有償)④通常は等倍で御使用ください。歩行中の倍率変更はしないでください。⑤自動車、バイク、自転車の運転、その他危険な作業を伴う時は絶対に装着しないでください。事故や怪我の原因となります。⑥指定された修理技術者以外は本機のケースを開けないでください。⑦テンブル(つる)を外側に広げないでください。⑧オプションの「リモートチャット機能」ご利用中の事故、トラブル等については一切責任を負いません。自己責任においてご使用ください。

MW安心サービス

20,000円(2年間補償)※オプション

購入日から2年間の間に●落下による破損●座ってしまった破損●子供のいたずらによる破損●盗難(警察への届出が必要)等があった場合は修理ならびに、全損および盗難時の補償をします。
※適用されない場合もございます。詳細は販売店にお問い合わせください。

※MW10 HiKARI(ひかり)をお求めの際は、眼科医療施設で眼科専門医にご相談されることをお勧め致します。本機にご経験をお持ちの眼科医療施設に問しましては、下記ホームページもしくは下記のメールアドレスまでお問い合わせください。※2021モデルの見え方は併売モデルと同じです。ヘッドマウントセットとコードを改良しました。※画像と実物は多少異なる場合がございます。

ViXion

ViXion 株式会社(ヴィクシオン)は、2021年4月より、HOYA関連会社としてHOYA(株)より分社独立し、「暗所視支援眼鏡 MW10 HiKARI(ひかり)」事業を継承致しました。日本眼科医療機器協会 賛助会員

資料請求

お見積依頼

ご購入検討

お気軽に下記ViXion メールアドレス にお問合せください

お問合せ先

メールアドレス order@vixion.jp



ViXion ホームページ

<https://vixion.jp>

ViXion 株式会社(ヴィクシオン) 〒103-0012 東京都中央区日本橋堀留町一丁目4番2号 日本橋ノーススクエア8F

Light the World

あなたの世界に光を灯す

Ver.2 (2024年9月)