

観光体験を共有できるスマート観光望遠鏡

**dXscope**





## 特別な景色を



携帯電話だと限界がある景観の撮影。最先端のスマートフォンズームでも限界は10倍です。dXscopeの光学ズームレンズは40倍。遠くに広がる景色の美しさや緻密なディテール、建築物の細部にいたるまで、まるで目の前にあるかのような臨場感を味わうことが可能です。

「あそこに何が見えるのかな」という単純な人間の観察したい気持ちを満たし、さらに、「もっと見たい」と、「また行きたい」と観光客の方々に価値を提供します。その景色、視界の先に広がる美しさや情緒を最大限に楽しんでもらうことができる望遠鏡です。

をより鮮明に

レンズ拡大率	光学40倍
イメージセンサー	1/2.8 ソニー4MP CMOS イメージセンサー
焦点距離	4.98mm - 199.3mm
絞り値	f/1.2(広角) - f/3.5(望遠)
視野角	H : 59.1° ~1.8° / V : 38.4° ~1.1°
フォーカス機能	オートフォーカス

## 光学ズームとデジタルズームの違い



光学ズーム



デジタルズーム

- 光学ズーム：レンズを動かして焦点距離を変化させて光学的に拡大して写すため、画質が荒くなりません。
- デジタルズーム：画像の一部を補完拡大して表示するため、ズームすると画質が荒くなることがあります。

dXscopeは40倍の光学ズームレンズを採用しています。



# 思い出のDX化



## 保存フロー

視聴終了後、メールアドレスを登録してスマホへ保存が可能です。  
(登録アドレスへの送信も可能)



スマホでQRコードをスキャンすると、視聴がスタートします。



本体のボタンで写真や動画の撮影が可能です。



スマホに撮影した写真や動画が表示され、保存ができます。

旅先で発見した美しい景色、小さな発見。dXscopeは写真やビデオを撮影し、スマートフォンに保存することができます。撮影した思い出をその場で手軽にスマホに保存し、いつでもどこでも鮮やかな美しい瞬間を振り返ることができます。保存した画像やビデオをシェアして、大切な瞬間を大切な人と共有することも。





# デジタルサイネージ

※2024年春リリース予定

1枠15秒 価格未定

※広告プランはリリース時に公開いたします。

望遠鏡の機能だけでなく、情報提供の場デジタルサイネージ。設置場所の情報を提供したり、広告場所として新しい収益源として、利用方法はオーナー様のご希望にお任せします。

クラウド連携をすることで、リアルタイムで指定の場所の指定のサイネージに指定の素材をアップデートすることが可能です。煩わしいデータ管理は必要ありません、弊社dXad※1を利用するこ

とで最短数時間で新しい情報に書き換えることが可能です。夜の観光地の防犯対策にも、地域の近くの飲食店の紹介にも、もちろん、一般の広告を表示することができます。dXscopeは、遠くに見えるものだけでなく、その場所の伝えたい情報も価値として提供することで、観光地のハブスポットになり得ます。見るだけでなく、見てもらう望遠鏡です。

# + 追加機能

AIやARで景観をカスタマイズする機能や、人流を解析するツールを追加予定です。



東京タワー

## AI テキスト解説

あらかじめ画角に入るモニュメントや場所などを画像認識をさせておくことで、視聴時にテキストを表示することが可能です。



## AI マーケティングツール

AIカメラにより、dXscopeの周りの人の流れの情報取得が可能となります。リアルタイムでの観光地での人の流れをデータ化するとともに、顧客対応への新しいマーケティングが可能になります。



## AI プライバシーマスキング

顔認証アルゴリズムを利用することにより、顔と認識するものにモザイクマスクをかけることで、被写体となる人物のプライバシーを保護する機能です。



## AR 表示機能

拡張現実機能を利用してコンテンツを追加できます。聖地巡礼（アニメなどのIP等）、歴史探訪（過去の画像を表示）など、景観にコンテンツを追加することで、新しい観光コンテンツとすることが可能です。

法人・個人問わず **オーナー様を募集しています。**

- ✓ 景観が綺麗な場所をお持ちの方
- ✓ 場所はないけど、押し景観のオーナーになりたい方
- ✓ 景観が綺麗な場所をお持ちの方で、新しいコンテンツとして設置したい方

**無料設置も条件次第で可能です！**

無料設置をご希望の方は是非ご連絡ください。具体的な内容をご説明させていただきます。  
オーナー様への収益分配に関しては別途協議の上確認設定をさせていただきます。

視聴金額：1回300円～ 詳細はオーナー様が設定可能です。

売上のお支払い：キャッシュレス決済された利用料金を一括集金し、指定日にお支払いします。

## ご注文から運用開始まで

約1ヶ月

※本体在庫がない場合は+2週間前後のお時間をいただいております。

- 1 発注
- 2 設置場所確定
- 3 設置場所工事
- 4 決済代行設定
- 5 運用開始



1週間



1週間



2週間



1週間



## 仕様

製品本体サイズ	330mm (幅) × 1430mm (高さ) × 322mm (奥行き)
重量	約37kg
電力仕様	AC100V, 最大電力消費量70W
本体材質	アルミダイカスト/ステンレス

利用可能環境	温度-20℃～60℃ 湿度0%～95%
防水仕様	IP66 (カメラ及びスクリーン)
耐衝撃仕様	IK10 (製品本体)
視聴画面の傾き	10°

### ●望遠鏡

上下への傾き角度	-42° ~ 26°
左右への回転範囲	60° ~ 180°
ディスプレイまでの高さ	1336mm

### ●カメラ&レンズ

レンズ拡大率	光学40倍
イメージセンサー	1/2.8 ソニー4MP CMOS イメージセンサー
焦点距離	4.98mm - 199.3mm
絞り値	f/1.2(広角) - f/3.5(望遠)
視野角	H: 59.1° ~ 1.8° / V: 38.4° ~ 1.1°
フォーカス機能	オートフォーカス

### ●スクリーン

ディスプレイ	10.1インチ TFT 液晶スクリーン
サイネージスクリーン	15.6インチ 高精細 アドスクリーン
画面解像度	FULL HD 1920x1080
明るさ	最大1000nit (環境による自動調光機能付)

### ●その他ソフトウェア機能

- ・キャッシュレス決済システム
  - ・画像認識システム\*1
  - ・撮影コンテンツシェアリング機能
  - ・音声解説システム\*1
  - ・コンテンツエンハンスメント機能
  - ・サイネージ利用広告システム\*1
  - ・プライバシーマスキング機能
- \*1別途費用及び開発が必要となります。

支払い方法



OPEN 価格



実は、70年以上前から存在している、観光望遠鏡。意外にも意識をするというんな場所で見かけます。ある種の古き良きモノユメント化しており、利用されていない場所も少なからずあるのではないのでしょうか？世界中のどこに行っても、例えばエンパイアステートビルディングから、ナイアガラの滝、競技場から、山の上の展望台まで。そして、なぜか覗きたくなるのがあの望遠鏡です。

統計的には、観光望遠鏡を見つけた場合、それを見る人は10%以上とされています。もちろん利用できなかったり、小銭がなかったりと見ないこともあるのですが、見る行為が思い出になり、

「あの時覗いたなあ」と、見た景色ではなくて覗いた体験をユーザーは求めているそうです。

2020年からのパンデミックを終え、世界中で観光業が大きなダメージを受けました。観光地に物理的にいけない結果として著しい観光客の減少、ようやく2023年になり観光客が上向きになっているところですよ。

国内では、円安の影響でインバウンドの急増と日本の海外旅行者の減少、同時に国内旅行の増加。今、まさに国内の観光コンテンツが着目されています。2025年に大阪万博を控え、ここ数年の反動もあり、この数年間で観光業界への大きな波がやってきます。

弊社の得意分野である、AI、画像認識、AR、サイネージ、クラウドソフトウェアシステムなど、これまで開発したものを組み合わせ「観光地にとって収益性があり、かつ観光客がシェアできるもの」という定義で、アフターパンデミックの世界を想像しながら開発を行ってきました。

シェアリング、データトランスフォーメーション、AI、AR、クラウド、最先端の技術をこの70年当たり前に置いてあった望遠鏡に付けたら、きっと新しいコンテンツになり、より面白いモノが観光地にも、観光客にも届けることが可能です。ただの望遠鏡ではなく、アップデートがされていく望遠鏡として、是非みなさまにご利用頂ければと思っております。

#### dXscope 名前の由来

dXscopeは、data transformation (データトランスフォーメーション) のDX及び、Destination X (目的地の可変可能な変数) を理由に名付けられています。

思い出のDX化と旅行先のコンテンツがどんどんアップデートされるという可変性を意味しております。

製造元

#### dotBravo株式会社

〒416-0906 静岡県富士市本市場 60-1  
TEL 050-3184-3663  
<https://www.dotbravo.tech/>

販売元

#### 株式会社DXスコープ

〒141-0031 東京都品川区西五反田 7-21-11 第2TOC 6F  
TEL 03-6420-3532 FAX 03-5436-2432  
<https://dxscope.jp/>

