



SCOPEYE

- SCOPEYE本体
- シェード(透過率80%、40%、2%)
- 鼻パット
- クッション(S / M / L / XL)
- クリップ
- 専用キャリングケース

SEYE-SG1(SCOPEYE スマートグラス)

表示性能	解像度	1920×1080
	画角	対角 約40度
	仮想画面サイズ	70インチ相当 (2.5m先のモニターとして)
寸法		約160mm×約250mm×約170mm (突起部除く)
重さ		約475g (本体のみ)
その他		3D対応可能
一般名称		内視鏡ビデオ画像プロセッサ
クラス分類		一般医療機器 特定保守管理医療機器
販売名		メディカルスマートグラス SCOPEYE 「SEYE-SG1」
届出番号		13B3X10275000006

SEYE-WL1(SCOPEYE無線受信機)

電源	バッテリー	リチウムポリマーバッテリー10,000mAh
	駆動時間	約3.5H連続使用可
	充電アダプター	AC100V 50/60Hz
寸法		164mm×94mm×35mm(突起部除く)
重さ		約380g (バッテリーを除く)
一般名称		内視鏡ビデオ画像プロセッサ
クラス分類		一般医療機器 特定保守管理医療機器
販売名		メディカルスマートグラス用無線受信機 SCOPEYE 「SEYE-WL1」
届出番号		13B3X10275000007

SEYE-HB1(SCOPEYEハブ[有線])

映像入力	入力1/2/3	DVI/HDMI/SDI
	解像度	最大1920×1080
映像出力	出力1/2	USB TypeC×2
	出力3	HDMI
電源入力	出力	最大1920×1080
	解像度	最大1920×1080
電源入力		AC100V 50/60Hz (電源アダプター)
寸法		160mm×147mm×33mm(突起部除く)
重さ		約400g
一般名称		内視鏡ビデオ画像プロセッサ
クラス分類		一般医療機器 特定保守管理医療機器
販売名		メディカルスマートグラス用ビデオハブ SCOPEYE 「SEYE-HB1」
届出番号		13B3X10275000008

GV-200-TX(送信機)

映像仕様	入力	DVI-D×1 (最大1920×1080)
	出力	DVI-D / パススルー×1 (最大1920×1080)
電源入力		AC100V 50/60Hz (電源アダプター)
消費電力		最大6w
寸法		300mm×200mm×50mm(突起物除く)
重さ		約1.65kg
その他		USB TypeA (アップデート用)
一般的名称		内視鏡ビデオ画像プロセッサ
クラス分類		一般医療機器 特定保守管理医療機器
販売名		メディカルスマートグラス GOD VISION GV-200-TX
届出番号		13B3X10275000002

GV-CX2(送信機)

映像仕様	入力	DVI-D / D-sub (D-sub to DVIケーブルにて入力可)
	電源入力	AC100V 50/60Hz (電源アダプター)
消費電力		最大6w
寸法		200 x 124 x 40 mm (突起部除く)
重さ		約750g
その他		USB typeC (メンテナンス用 / 給電用)
一般的名称		内視鏡ビデオ画像プロセッサ
クラス分類		一般医療機器 特定保守管理医療機器
販売名		メディカルスマートグラス GOD VISION GV-CX2
届出番号		13B3X10275000004

一般医療機器

特定保守管理医療機器

GOD VISION

医療用ディスプレイの革命

SCOPEYE®

スコープ・アイ

THE BEST SURGICAL VIEWING EXPERIENCE

モニターへの視線移動をなくし、「手術」や「診断」の効率化をアシスト



有線ソリューション



SCOPEYE (SEYE-SG1)



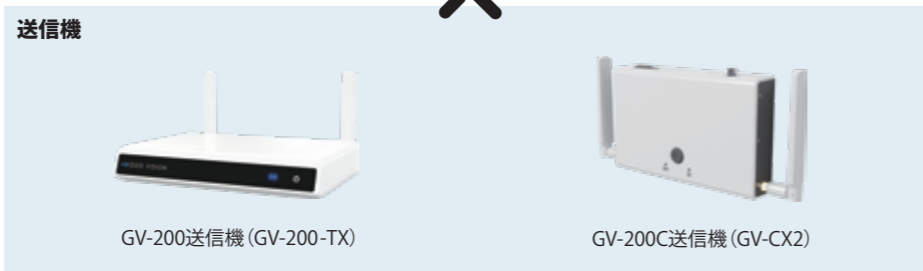
SCOPEYEハブ (SEYE-HB1)

無線ソリューション (※組み合わせ可能)



SCOPEYE無線 (SEYE-WL1-SET)

GVスマートグラス (GV-200-SP)



GV-200送信機 (GV-200-TX)

GV-200C送信機 (GV-CX2)

インバイト・メディカル事業部
inbyte

〒106-0041 東京都港区麻布台2-4-2 保科ビル4F
☎03-6807-4126
平日 10:00~12:00/13:00~18:00 (当社指定休業日を除く)
✉medical@inbyte.jp

代理店

カタログコード: CL_SCOPEYE_01 (2021年04月現在)



SCOPEYEの紹介や、実際の映像をスマートフォンでご確認いただけます。

医療用ウェアラブル・ディスプレイE.U.D

*EUD: Eyes Up Display (目の前ディスプレイ)



Wide & Clear

40°

FOV

広い視野角

※2.5m先、約70インチ相当のサイズになります。



Full HD
1080P

3D

60
FPS

医療用ウェアラブル・ディスプレイSCOPEYEは

- 医療用デバイスとして独自設計
- 様々な専門分野の装置に対応
- 大きくてクリアな画面 (FOV40° 1080P 最大60fps)
- 3D映像表示対応 (Side by Side入力)
- ニーズに合わせて有・無線選択および組合せ可能
- 画像の反転・180°回転など設定可能



様々な「手術」「診断」分野でモニターの代替案になります。

MICROSCOPY



マイクロスコープ手術

マイクロスコープを使用した微細で繊細な処置が必要な時でも、高解像度の大大画面で投影し、遅延なく(有線システム)サポートします。

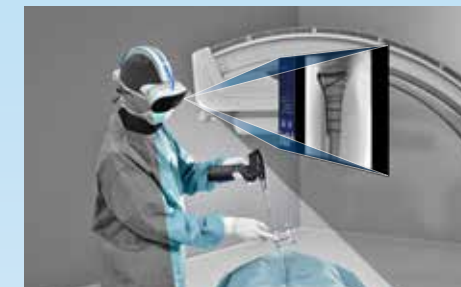
ENDOSCOPY



内視鏡外科手術/腹腔鏡手術

内視鏡の映像を、そのままスマートグラス上で確認できます。無駄な視線移動なく、不自然な姿勢を減少し、医療スタッフの負担を軽減します。

FLUOROSCOPY



X線透視/Cアーム/Oアーム

X線透視の外科手術でも、視界を遮らないスマートグラスを採用しているので、透視画像を見ながら手元の手技が可能です。

ROBOTIC SURGERY



ロボット支援手術

ロボット支援手術システムからの3D映像をワイヤレスで複数の人に送信することで、医療スタッフや見学者に手術の状況を共有することができます。(SCOPEYE 最大3台、GVスマートグラス 最大5台受信)



ULTRASOUND



超音波診療機器

超音波診療機器では、手元の操作と映像の確認が同じ方向の目線になるため、首に負担がかかる無理な姿勢をとる必要がありません。

X Selectable

	有線	無線	
医療用スマートグラス			
	SCOPEYE	SCOPEYE無線	GVスマートグラス
解像度	1080p(フルHD)	1080p(フルHD)	720p(HD)
視野角(FOV)	40°	40°	23°
画面サイズ	2.5m先の70インチ相当	2.5m先の70インチ相当	2.5m先の40インチ相当
フレームレート	60fps	30fps	15fps
映像遅延	なし	約70ms	約70ms
3D対応	○	○	○
バッテリー駆動時間	—	約3.5時間	約6時間