超低照度。

月明り程度の照度でも昼間のようなカラー映像

GLANSHIELD

繋げば映る。PoEカメラ

Eシリーズ

超低照度 カラー撮影

夜間 超低照度カラー撮影



マイク付き ドーム型



マイク付き バレット型

Dシリーズ

高画質 800万画素 500万画素もお選びいただけます

夜間 赤外線モノクロ撮影



マイク付き ドーム型



マイク付き バレット型

400万画素

カラー / 超低照度カラー撮影 / 暗闇OK ホワイトLED / 逆光補正WDR / 6.0mm レンズ ドーム型 / 4.0mm レンズ バレット型 / アウトドア 野外使用OK / スマホ操作 / H.265+ 動画圧縮

プラグ＆プレイの簡単設定

NVR レコーダー



8chモデルなら記録容量が2倍に

4ch モデル NVR-D04-2T 2TB HDD

8ch モデル NVR-D08-4T 4TB HDD

カラー / デイナイト切替 / 25m 赤外線 / 逆光補正WDR / 3.6mm レンズ / アウトドア 野外使用OK / スマホ操作 / H.265+ 動画圧縮

PoE給電方式 Power over Ethernet

ロングレンジ PoE搭載 最大伝送距離 200m (レピーターなし CAT5e)

驚異の暗視能力 SONY製 STARVIS センサー搭載 高感度CMOSイメージセンサー

超低照度カメラとは…

わずかな光源でもカラー撮影

F1.0 大口径レンズと1/1.8 型SONY製 Starvis 高感度CMOS センサーを搭載し、最低被写体照度0.0001ルクスという業界最高水準を実現。わずかな光環境でも鮮明なカラー撮影を可能にします。

ホワイトLED

0 ルクス時は、ホワイトLEDを点灯し、カラー撮影を継続。暗闇になる場所でもカラー撮影が可能です。これにより、服装や車両の特徴を明確に捉え、犯人の特定や証拠の確保が飛躍的に強化されます。

WDR(ワイドダイナミックレンジ)

通常のカメラは白飛びや黒つぶれで細部が失われますが、WDR 搭載防犯カメラなら明暗差を補正し、逆光や暗所でも人物や対象を鮮明に映し出し、従来困難だった状況でも確実な監視を可能にします。

夜間撮影例▼

超低照度カメラ



赤外線カメラ



暗闇撮影例▼

ホワイト LED オン



ホワイト LED オフ

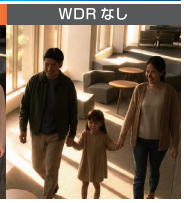


逆光撮影例▼

WDR あり



WDR なし



こんな場所での使用が有効!!

夜間 超低照度カラー撮影 / 赤外線モノクロ撮影

田畑・果樹園





近年増加する農作物の盗難。暗い場所でもカラーで確認できるため、夜間を狙った窃盗も服装などの特徴から速やかに犯人特定へ結びつけられます。

閉店後の店舗





閉店後を狙った侵入盗。店内が暗い状況でもカラー映像で記録でき、服装などの手がかりをもとに速やかに犯人特定へとつなげられます。

介護の見守り





被介護者の皮膚や顔の色など、状態を詳しく確認できます。

写真はイメージです。

POINT 1 プラグ＆プレイ

インターネット環境も不要!カメラと録画機をLANケーブルで繋ぐだけ。設定もプラグ&プレイ※1で簡単登録!

※1：カメラとレコーダーを接続すると、自動的に必要な設定を行う仕組み

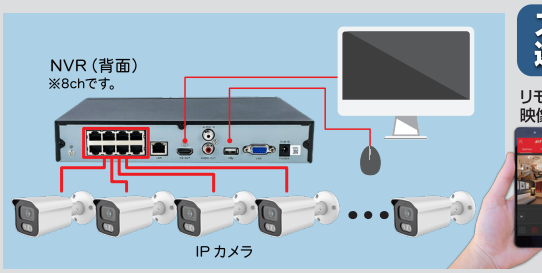
POINT 2 PoE 給電

PoE給電方式なのでLANケーブル 1本で電源供給+通信が可能です。電源のない屋外でも場所を選ばず設置が自由自在。

POINT 3 ドーム型、バレット型

ドーム型、バレット型からカメラを自由に選べます。ドーム型とバレット型を組み合わせることも可能。屋外には存在をアピールして犯罪の抑止力となるバレット型、屋内には違和感を与えないドーム型など用途に応じて選ぶことができます。





スマートフォンで遠隔操作 対応

リモート接続でも高解像度のライブ映像、再生映像が閲覧できます。



◆インターネット接続環境が必要です。
◆LANケーブルは付属しておりません。

暗闇を見透かす

驚異の暗視能力

SONY製 STARVISセンサー搭載

<<高感度 CMOS イメージセンサー>>

STARVIS は、1μm² あたり、2000mV 以上（カラー品、706cd/m² 光源撮像時、F5.6, 1s 蓄積換算）の感度を持ち、可視光領域に加えて近赤外領域までの高画質を可能としています。その為、低照度でも問題なくカラー映像で撮影できます。



夜間の撮影にも適した高感度のカラー画像で車体や服装などの「色」を確認できます。

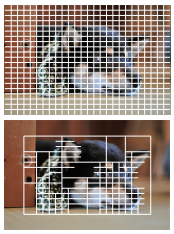


従来のIR（赤外線）撮影は画像がモノクロになり色の識別までは難しいことが多い。

世界基準 IEEEが定めた PoE 標準規格にカメラと録画機ともに準拠

高い動画圧縮性能 H.265+対応

H.265+は、動画圧縮方式の1つで、従来の一般的な圧縮方式H.264に比べデータ容量を約1/5に削減し、約5倍の録画時間が可能となります。例えば、同一HDDでの録画可能日数はH.264で「約8日」ならば、H.265+では「約39日」になるのです。





従来の5倍の長時間録画が可能！

スケジュール録画
モーション録画

スケジュール録画、モーション録画を利用して録画容量を節約できます。検出領域も細かく設定可能。範囲を絞ることで不要な録画をなくして、より長時間の録画を可能にします。

PoE サージプロテクター

雷サージからネットワーク機器を保護！PoE 対応のサージプロテクター誕生！

別売 GS-POE-SPD1G01 希望小売価格 2,980円(税抜)

LAN ケーブル付属！



製品一覧

※価格は全て税抜価格です。

PoEカメラモデル名	型式	希望小売価格
① POE カメラ バレット型 5MP-モデルD	PBF-D50M	￥39,100
② POE カメラ バレット型 8MP-モデルD	PBF-D80M	￥46,900
③ POE カメラ ドーム型 5MP-モデルD	PDF-D50M	￥41,200
④ POE カメラ ドーム型 8MP-モデルD	PDF-D80M	￥53,200
⑤ バレット型超低照度POE 4M60-E	PBF-E40M60-ULI	￥121,400
⑥ ドーム型超低照度POE 4M40-E	PDF-E40M40-ULI	￥123,600

NVRモデル名	型式	希望小売価格
⑦ POE NVR 4Ch-モデルD	NVR-D04-2T	￥179,100
⑧ POE NVR 8Ch-モデルD	NVR-D08-4T	￥234,700

マイク付き**バレット型カメラ**

①②



PoE
解像度：
5MP/8MP

⑤



超低照度
PoE
解像度：
4MP/

マイク付き**ドーム型カメラ**

③④



PoE
解像度：
5MP/8MP

⑥



超低照度
PoE
解像度：
4MP/

NVRレコーダー
4ch (2TB) /8ch (4TB)
⑦ ⑧



※LANケーブルは付属しておりません。カメラにテスト用のケーブル(CAT5e／約20cm)が付属しております。実際に使用するケーブルは、各工事店様でご用意ください。（CAT5e以上推奨）

周辺機器 カメラ増設を可能にする

このPoE HUBを使用すると、4chNVRは最大9ch、8chNVRは最大15chまでカメラの増設が可能となります。またカメラとNVR間の距離を延長することができます。

最大出力 120W　ACアダプタ不要
給電機能付き　静音ファンレス

PoE HUB
GS-POE-HUBD82G
希望小売価格 30,700円(税抜)



NVRレコーダー ⑧【⑦】

映像入力	16CH【9CH】(3840×2160, 2592×1944,2560×1920, 2048×1536, 1920×1080, 1280×960, etc)
映像出力	VGA ×1、HDMI ×1
音声入力／出力	RCAジャック ×1／RCAジャック ×1
HDMI/VGA 出力	解像度：3840×2160/30Hz (HDMIのみ),1920×1080/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz
映像圧縮方式	H.264/H.264+/H.265/H.265+
録画解像度	4K,5MP , 4MP , 3MP , 1080P , 960P , 720P , D1
録画フレームレート	4K@10CH,5MP@16CH,4MP@16CH,3MP@16CH,1080P@16CH, etc,【最大9CH】
録画モード	手動／時間／モーション検出／スマートアラーム
バックアップモード	USB記憶装置／ネットワーク経由
ネットワークインターフェイス	カメラ用PoE LANポート　RJ45×8【×4】　外部接続用LANポート　RJ45×1
スマートフォン	iPhone,Android
USBインターフェイス	USB 2.0 インターフェイス ×2（フロント、リア各1）
HDD容量	4TB【2TB】
消費電力	6W以下（HDD,PoEを除く）
動作温度／湿度	−10～+55℃／10～90%（水結・結露のないこと）
寸法	260(W)×230(D)×47(H)mm
質量	約1.4Kg

カメラ（夜間赤外線モノクロ撮影） ①②【③④】※[　]内は4Kカメラ

イメージセンサー	1/2.8インチ SONY製 Starvis裏面照射型CMOSセンサー
有効画素数	2616(H)×1964(V) [3864(H)×2192(V)]
映像圧縮方式	H.264/H.264+/H.265/H.265+/JPEG/AVI/MJPEG
シャッター速度	オート: 1/3 ～ 1/100000秒
レンズ焦点距離,F値	3.6mm , F1.6
赤外線照射距離	25m
画角	水平：80°、垂直：56°、対角：107°[水平：84°、垂直：48°、対角：97°]
PoE	IEEE 802.3af
デイ&ナイト	カラー/白黒（赤外線カットフィルタによる切替）
WDR	サポート
最低被写体照度	5MPカラー：0.006 lx@(F1.6、AGC ON)/白黒:0 lx（赤外線照射） 8MPカラー：0.05 lx@(F1.6、AGC ON)/白黒:0 lx（赤外線照射）
筐体材質・防水性能	金属 【金属（リング：プラスチック）】・ IP67
動作温度／湿度	−20℃ ～ +60℃ ／RH95%以下（水結・結露のないこと）
電源	DC12V±10%, 700mA または、PoEポートより供給
寸法	70.47(W)×67.50(H)×169.49(L)mm【Φ126.8×93.8(H)mm】
質量	約600g【約630g 】（ケーブル含む）
付属品	クイックスタートガイド、テストケーブル、防水コネクターカバー、自己融着テープ、アンカー×3、ネジ×3、穴位置決めステッカー

超低照度カメラ（夜間カラー撮影） ⑤【⑥】

イメージセンサー	1/1.8インチ SONY製 Starvis2裏面照射型CMOSセンサー
有効画素数	2704(H)×1540(V)
映像圧縮方式	H.264/H.264+/H.265/H.265+/MJPEG
シャッター速度	オート: 1/3 ～ 1/100000秒
レンズ焦点距離,F値	6.0mm , F1.0【4.0mm、F1.0】
補助光照射距離	ホワイトLED 30m、赤外線LED 40m
画角	水平：94°【111°】、垂直：50°【61°】、対角：114°【135°】
PoE	IEEE 802.3af
デイ&ナイト	常時カラー撮影、またはカラー/白黒
WDR	120dB
最低被写体照度	カラー：0.0001 lx@（F1.0、AGC ON）/白黒：0 lx（赤外線照射） 0.0001 lx未満：ホワイトLED点灯でカラー撮影
筐体材質・防水性能	本体：金属・ IP67
動作温度／湿度	−30℃ ～ +60℃ ／RH95%以下（水結・結露のないこと）
電源	DC12V±10%, 550mA【500mA】または、PoEポートより供給
寸法	71.1(W)×65.6(H)×175.0(D)mm【Φ115×113(H)mm】
質量	約540g【約640g 】（ケーブル含む）
付属品	クイックスタートガイド、テストケーブル、防水コネクターカバー、自己融着テープ、アンカー×3、ネジ×3、穴位置決めステッカー

つながるまで安心 オンライン サポート 応援します

電話・メール・チャットなどオンラインでご案内

ダイトクでは防犯カメラをご購入のお客様に対し、つながらずお困りの場合、メール・チャット・動画などのオンラインで、つながるまでサポートします。

お問い合わせはコチラから

つながるまでオンラインサポート
FAQ (GLANSHIELD HP)

DAITOKU 株式会社 ダイトク

[本社・工場]〒334-0013 埼玉県川口市南鳩ヶ谷4-8-6
[大阪営業所]〒541-0047 大阪府大阪市中央区淡路町1-3-7 キタデビル503

■ 機械器具設置工事業・電気工事業・埼玉県知事許可（般−26）第 59432 号
■ 産業廃棄物収集運搬業許可　第 01100162448 号
■ 医療機器（製造・製販・販売）

CHECK! グランシールド で検索！

このフライヤーの記載内容は、２０２６年９月現在のものです。
このフライヤーの内容につきましては、右記販売店へお問い合せください。

●製品の色は印刷物ですので実物と若干異なる場合があります。●このフライヤーの記載内容は予告なく変更することがあります。●本書の無断転載を禁じます。●グランシールドは株式会社ダイトクの登録商標です。

お買い求めは当店で





公営 GR260929AA　株式会社ダイトクは プロレスラー スーパー・タイガー選手と、長井 満也選手を応援しています。