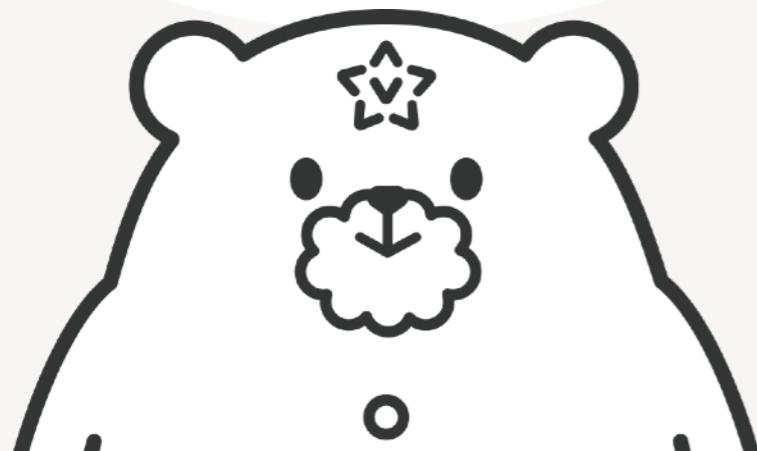


世界No.1  
AIカメラ  
安全で  
パワフルで  
リーズナブル



## Book No.03

# VORTEXカメラシリーズ カメラ機器関係 製品ラインナップ

ベアリーズ株式会社  
ボルテックス・ソリューション事業本部

総合資料と合わせてお使いください。

03\_製品資料  
ラインナップ Ver.7  
(VORTEX製品価格)

ご案内資料

## 2. もくじ

|                                       |     |                          |     |
|---------------------------------------|-----|--------------------------|-----|
| <b>第1章 VORTEXカメラ製品のラインナップ</b>         | P3  | <b>第6章 ラインナップ一覧表</b>     | P26 |
| カメラ製品のスペック一覧                          | P4  | 【カタログ18】カメラ製品のスペック一覧     | P27 |
| 【カタログNo.1】639型 2MP お手軽かんたんカメラ         | P5  | 【カタログ19】PoEスイッチングハブの一覧   | P28 |
| 【カタログNo.2】833-HV型 5MP 固定焦点ベーシック       | P6  | 【カタログ20】VORTEXコネクトNVRの一覧 | P29 |
| 【カタログNo.3】839-EHTV-v2型 5MP 光学ズームベーシック | P7  |                          |     |
| 【カタログNo.4】939-EHTV型 8MP 高精細4Kハイビジョン   | P8  |                          |     |
| 【カタログNo.5】CC831-HV型 5MP 縦横パノラマ        | P9  |                          |     |
| 【カタログNo.6】MS930-EHV型 8MP マルチパノラマ      | P10 |                          |     |
| 【カタログNo.7】FE931-EHV型 12MP 全方位カメラ      | P11 |                          |     |
| <b>第2章 ネットワークスピーカー</b>                | P12 |                          |     |
| 【カタログNo.8】ネットワークスピーカー                 | P13 |                          |     |
| <b>第3章 マルチビデオレシーバー</b>                | P14 |                          |     |
| 【カタログNo.9】RX9502 マルチビデオレシーバー          | P15 |                          |     |
| <b>第4章 PoEスイッチングハブ</b>                | P16 |                          |     |
| 【カタログNo.10】6ポート用スイッチングハブ              | P17 |                          |     |
| 【カタログNo.11】10ポートLiteマネージドPoEスイッチ      | P18 |                          |     |
| 【カタログNo.12】20ポートLiteマネージドPoEスイッチ      | P19 |                          |     |
| 【カタログNo.13】28ポートLiteマネージドPoEスイッチ      | P20 |                          |     |
| <b>第5章 VORTEXコネクトNVR</b>              | P21 |                          |     |
| 【カタログNo.14】ND9326P VORTEXコネクトNVR      | P22 |                          |     |
| 【カタログNo.15】ND9426P VORTEXコネクトNVR      | P23 |                          |     |
| 【カタログNo.16】ND9442P VORTEXコネクトNVR      | P24 |                          |     |
| 【カタログNo.17】ND9542P VORTEXコネクトNVR      | P25 |                          |     |



## 第1章 VORTEXカメラ製品のラインナップ

#### 4. 【カタログNo.1】639型 2MP お手軽かんたんカメラ



#### VORTEXカメラ 639型 2MP

手軽にご購入できる、かんたんカメラ。  
固定焦点レンズ ※Think Search、AI HUB非対応

飲食店向けや小規模事業者向けのかんたんカメラ。  
ベーシックカメラを補助するアプローチカメラとしても活躍。



価格に関しては  
お問い合わせください。

PT：横方向 175° 縦方向 -10°～75°



消費電力  
最大6.49W



スピーカー連携  
ビデオレシーバーが  
あればスピーカーを  
利用することができる。



SDカード映像保存／画素数  
128GB 約15日程度  
200万画素



AI  
AIアラート機能  
標準搭載



Think Search  
AI HUB非対応



レンズ  
の特徴  
固定焦点式  
F値：2.8mm



レンズの  
フォーカス  
水平 116°  
垂直 65°  
対角 140°



IR 夜間  
有効距離  
赤外線 30m  
SNV 30m

IBのみ可能  
オーディオ  
5m程度



WDR  
レベル  
Enhanced (自然で美しく)  
※空間明暗、逆光オート補正機能



LAN  
コネクタ  
10MbpsのPoEネットワーク接続に  
対応したRJ-45-LANケーブルを使用。



気温と  
湿度耐性  
-40°C～60°C  
湿度98%



本体の  
フィジカル  
IP66、IK10  
耐水性、耐防塵性、耐化学薬品、  
耐衝撃性 (5kgまで耐久可能)



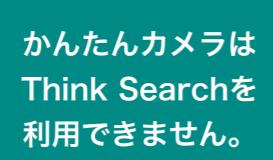
アカウント  
人数  
4アカウントまで  
利用可能



Jetson  
Lite



Think Search  
検索結果  
サムネイル表示



かんたんカメラは  
Think Searchを  
利用できません。  
【過去映像サムネイルのみ】  
SDカード：30日  
クラウド：30、60、90、365日



過去映像の  
サムネイルを正常に  
プレイバックできる  
遡及日数

SDカード：約15日程度前まで  
クラウド：30、60、90、365日

## 5. 【カタログNo.2】833-HV型 5MP 固定焦点ベーシック



ドームカメラ  
FD833-HV型

バレットカメラ  
IB833-HV型

### VORTEXカメラ 833-HV型 5MP

ベーシックモデル1 固定焦点レンズ  
スタンダード

VORTEXのベーシックカメラ。  
映像は鮮明で対象をしっかり捉える。



価格に関しましては  
お問い合わせください。

PT：横方向 350° 縦方向 70°



消費電力  
最大10.6W



スピーカー連携

ビデオレシーバーが  
あればスピーカーを  
利用することができる。



SDカード映像保存／画素数

256GB 約16~20日程度  
500万画素



AI

AIアラート機能  
標準搭載



AI

Think Search  
AI HUB



レンズ  
の特徴

固定焦点式  
F値：2.8mm



WDR  
レベル

PRO（最高度に美しく）  
※空間明暗、逆光オート補正機能



本体の  
フィジカル

IP66、IK10  
耐水性、耐防塵性、耐化学薬品、  
耐衝撃性（5kgまで耐久可能）

Think Search  
検索結果  
サムネイル表示



【サムネイル表示】

SDカード：30日  
クラウド：30、60、90、365日



LAN  
コネクタ



水平 103°  
垂直 75°  
対角 135°

水平 80°  
垂直 58°  
対角 106°

IR 夜間  
有効距離



赤外線 30m  
SNV 30m



気温と  
湿度耐性

-40°C~60°C  
湿度98%



アカウント  
人数



6アカウントまで  
利用可能



Jetson  
Vortex

過去映像の  
サムネイルを正常に  
プレイバックできる  
遡及日数



SDカード：約16~20日程度前まで  
クラウド：30、60、90、365日

# 6. 【カタログNo.3】839-EHTV-v2型 5MP 光学ズームベーシック



ドームカメラ  
FD839-EHTV-v2型

バレットカメラ  
IB839-EHTV-v2型



スピーカー連携  
ビデオレシーバーがあればスピーカーを利用することができます。



SDカード映像保存／画素数  
256GB 約16~20日程度  
500万画素



## VORTEXカメラ 839-EHTV-v2型 5MP

ベーシックモデル2 光学ズームレンズ  
スタンダード

VORTEXのベーシックカメラ。  
光学ズーム搭載で、人間の手元や小さな生き物も捉える。



価格に関しては  
お問い合わせください。



消費電力  
最大12.4W

PT：横方向 350° 縦方向 80°  
ズーム：4.3倍 回転：350°

レンズ  
の特徴



光学ズーム  
2.8~12mm

レンズの  
フォーカス



水平 96°  
垂直 69°  
対角 130°

WDR  
レベル



PRO (最高度に美しく)  
※空間明暗、逆光オート補正機能

本体の  
フィジカル



IP67、IK10  
耐水性、耐防塵性、耐化学薬品、  
耐衝撃性 (5kgまで耐久可能)

LAN  
コネクタ



10MbpsのPoEネットワーク接続に  
対応したRJ-45-LANケーブルを使用。

気温と  
湿度耐性



-40°C~60°C  
湿度98%

Think Search  
検索結果  
サムネイル表示



【サムネイル表示】  
SDカード：30日  
クラウド：30、60、90、365日

過去映像の  
サムネイルを正常に  
プレイバックできる  
遡及日数



SDカード：約16~20日程度前まで  
クラウド：30、60、90、365日

半導体  
チップ



Jetson  
Vortex

## 7. 【カタログNo.4】939-EHTV型 8MP 高精細4Kハイビジョン



ドームカメラ  
FD939-EHTV型

バレットカメラ  
FD939-EHTV型

### VORTEXカメラ 939-EHTV型 8MP

高精細美術モデル 4Kハイビジョン  
高精細カメラ 光学ズーム搭載

VORTEXの高精細光学ズームカメラ。  
遠くの小さなものを究極にくっきり写し、肌の傷や指の先まで  
ハッキリ映す。調査研究にも便利。



価格に関しては  
お問い合わせください。



消費電力  
最大12.4W

PT : 横方向 350° 縦方向 80°  
ズーム : 2.28倍 回転 : 350°



スピーカー連携  
ビデオレシーバーが  
あればスピーカーを  
利用することができる。

SDカード映像保存/画素数  
512GB 約30日程度  
800万画素

AI



AIアラート機能  
標準搭載

AI



Think Search  
AI HUB

レンズ  
の特徴



光学ズーム  
4.3~9.8mm

レンズの  
フォーカス



水平 110°  
垂直 58°  
対角 134°

IR 夜間  
有効距離



赤外線 40m  
SNV 40m

内臓  
マイク



オーディオ  
5m程度

WDR  
レベル



PRO (最高度に美しく)  
※空間明暗、逆光オート補正機能

LAN  
コネクタ



10MbpsのPoEネットワーク接続に  
対応したRJ-45-LANケーブルを使用。

気温と  
湿度耐性



-40°C~60°C  
湿度98%

本体の  
フィジカル



IP67、IK10  
耐水性、耐防塵性、耐化学薬品、  
耐衝撃性 (5kgまで耐久可能)

アカウント  
人数



6アカウントまで  
利用可能

半導体  
チップ



Jetson  
Vortex

Think Search  
検索結果  
サムネイル表示



【サムネイル表示】  
SDカード : 30日  
クラウド : 30、60、90、365日

過去映像の  
サムネイルを正常に  
プレイバックできる  
遡及日数



SDカード : 約30日程度前まで  
クラウド : 30、60、90、365日

## 8. 【カタログNo.5】CC831-HV型 5MP 縦横パノラマ



縦横パノラマカメラ  
CC831-HV型



ビデオレシーバーが  
あればスピーカーを  
利用することができる。



SDカード映像保存／画素数  
256GB 約16~20日程度  
500万画素



### VORTEXカメラ CC831-HV型 5MP

縦横パノラマモデル  
ハイビジョンカメラ 固定焦点レンズ

タテヨコ十字にパノラマできる便利なカメラ。  
天井の高い室内や四つ角の死角をしっかり捉えた  
い時に。



価格に関しましては  
お問い合わせください。



消費電力  
最大10.26W

PT : 方向固定



ビデオレシーバーが  
あればスピーカーを  
利用することができる。



AIアラート機能  
標準搭載



Think Search  
AI HUB



固定焦点式  
F値：1.47mm



水平 180°  
垂直 120°  
対角 180°



赤外線 20m  
SNV 20m

内臓  
マイク  
オーディオ  
5m程度



PRO (最高度に美しく)  
※空間明暗、逆光オート補正機能



10MbpsのPoEネットワーク接続に  
対応したRJ-45-LANケーブルを使用。

気温と  
湿度耐性  
-40°C~60°C  
湿度98%



IP67、IK10  
耐水性、耐防塵性、耐化学薬品、  
耐衝撃性 (5kgまで耐久可能)



6アカウントまで  
利用可能



Jetson  
Vortex



【サムネイル表示】  
SDカード：30日  
クラウド：30、60、90、365日

過去映像の  
サムネイルを正常に  
プレイバックできる  
遡及日数

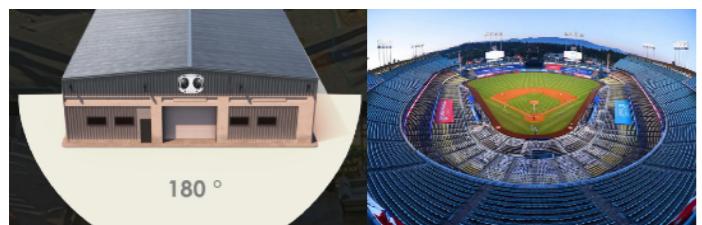


SDカード：約16~20日程度前まで  
クラウド：30、60、90、365日

## 9. 【カタログNo.6】MS930-EHV型 8MP マルチパノラマ



マルチパノラマカメラ  
MS930-EHV型



パノラマ+カメラ4台分の操作を  
個別にできるマルチ型



スピーカー連携  
ビデオレシーバーが  
あればスピーカーを  
利用することができる。



SDカード映像保存/画素数  
512GB 約30日程度  
800万画素

レンズ  
の特徴



固定焦点式  
F値: 1.47mm

レンズの  
フォーカス



水平 180°  
垂直 50°  
対角 180°

WDR  
レベル



PRO (最高度に美しく)  
※空間明暗、逆光オート補正機能

本体の  
フィジカル



IP67、IK10  
耐水性、耐防塵性、耐化学薬品、  
耐衝撃性 (5kgまで耐久可能)

Think Search  
検索結果  
サムネイル表示



【サムネイル表示】  
SDカード: 30日  
クラウド: 30、60、90、365日



### VORTEXカメラ MS930-EHV型 8MP

マルチパノラマモデル 4Kハイビジョン  
高精細カメラ 固定焦点レンズ

パノラマ機能だけでなく、カメラ4台分の機能を  
独立して切り替えて操作できる  
マルチ高精細パノラマ。



価格に関しましては  
お問い合わせください。



消費電力  
最大20W

PT: 方向固定

AI



AIアラート機能  
標準搭載

AI



Think Search  
AI HUB

アカウント  
人数



6アカウントまで  
利用可能

半導体  
チップ



Jetson  
Vortex

過去映像の  
サムネイルを正常に  
プレイバックできる  
遡及日数



SDカード: 約30日程度前まで  
クラウド: 30、60、90、365日

# 10. 【カタログNo.7】FE931-EHV型 12MP 全方位カメラ



全方位魚眼カメラ  
FE931-EHV型



## VORTEXカメラ FE931-EHV型 12MP



全方位魚眼モデル  
高精細を超える6Kカメラ 固定焦点レンズ

すべての方向に対してアプローチできる。  
高精細の4Kを凌駕する映像品質で  
視界のすべてを網羅できる怪物。



価格に関しましては  
お問い合わせください。

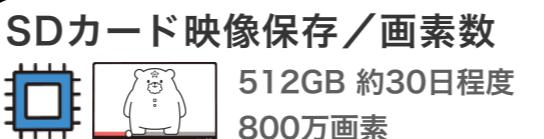


消費電力  
最大22.5W

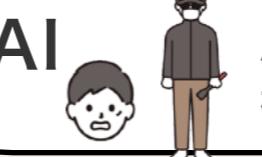
PT : 方向固定



スピーカー連携  
ビデオレシーバーが  
あればスピーカーを  
利用することができる。



SDカード映像保存／画素数  
512GB 約30日程度  
800万画素



AIアラート機能  
標準搭載



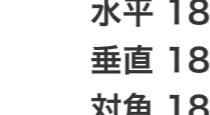
Think Search  
AI HUB



レンズ  
の特徴  
固定焦点式  
F値：1.22mm



レンズの  
フォーカス  
水平 180°  
垂直 180°  
対角 180°



IR 夜間  
有効距離



赤外線 20m  
SNV 20m



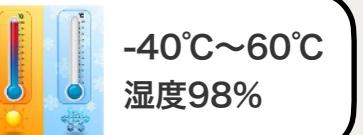
内臓  
マイク  
オーディオ  
5m程度



WDR  
レベル  
PRO (最高度に美しく)  
※空間明暗、逆光オート補正機能



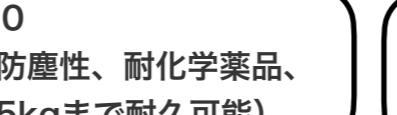
10MbpsのPoEネットワーク接続に  
対応したRJ-45-LANケーブルを使用。



気温と  
湿度耐性  
-40°C~60°C  
湿度98%



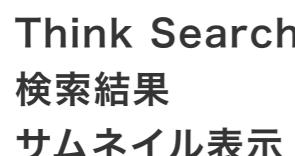
IP67、IK10  
耐水性、耐防塵性、耐化学薬品、  
耐衝撃性 (5kgまで耐久可能)



アカウント  
人数  
6アカウントまで  
利用可能



NVIDIA  
Jetson  
Vortex



【サムネイル表示】  
SDカード：30日  
クラウド：30、60、90、365日



過去映像の  
サムネイルを正常に  
プレイバックできる  
遡及日数



SDカード：約30日程度前まで  
クラウド：30、60、90、365日



## 第2章 ネットワークスピーカー

## 12. 【カタログNo.8】AU003/AU004ネットワークスピーカー



屋外用スピーカー 吊り下げ式  
AU003型



屋内用スピーカー 天井埋込式  
AU004型



### ネットワークスピーカー 屋外・屋内

VORTEXポータルを使用して、カメラとRX9502マルチビデオレシーバー、ネットワークスピーカーを連携して使用。

カメラシステムにクリアな音声機能を追加する外部スピーカー。PoE対応のため、LANケーブル一本でデータ通信と電力供給が可能。

※要マルチビデオレシーバー。



価格に関しましては  
お問い合わせください。



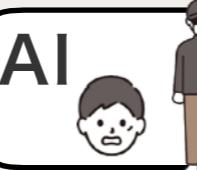
消費電力  
最大15W



マイク放送  
マイク放送による  
発声・警報が可能



音量  
最大  
116db



AIアラート機能  
標準搭載



AIによる自動警告・警報  
最終警告カウントダウン



猛獣対策  
クマ、トラをはじめ  
猛獣撃退に最適

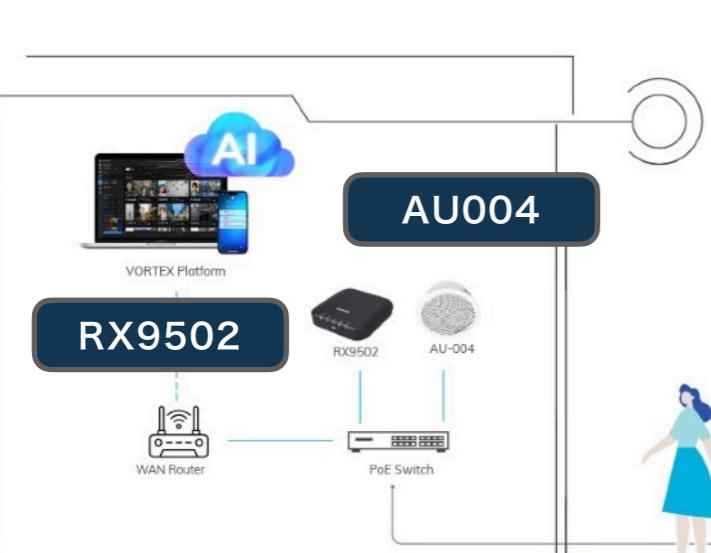
接続方法



VORTEX  
BY VIVOTEK



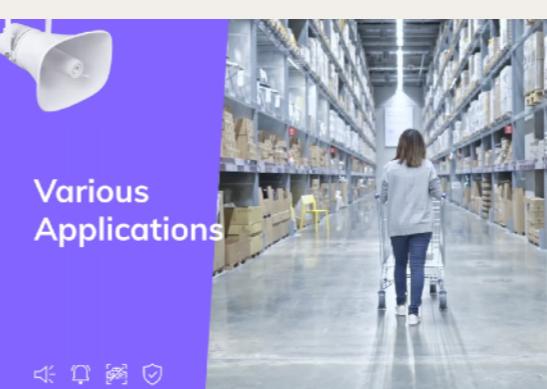
RX9502マルチビデオ  
レシーバーを介して  
カメラとスピーカーを連携します。



AU003



気温と  
湿度耐性  
-40°C~60°C  
湿度98%



本体の  
フィジカル

IP67、IK10  
耐水性、耐防塵性、耐化学薬品、  
耐衝撃性 (5kgまで耐久可能)





## 第3章 マルチビデオレシーバー

# 14. 【カタログNo.9】RX9502 マルチビデオレシーバー



スピーカー接続用ブリッジ  
RX9502

スピーカー  
に必須



スピーカーとカメラ連携の  
運用に絶対必要です。

接続  
台数



最大接続数  
32チャンネル

映像のハイビジョン  
リマスター化



カメラの性能に依存せず、  
映像をHDリマスターできます。

ワンボタン  
操作で接続



PCを使わずモニター直結



RX9502とLEDビッグモニターを  
HDMIケーブルでつなげば、  
カメラで写した映像を  
ライブビューイングさせられます。



VORTEX  
BY VIVOTEK

## RX9502マルチビデオレシーバー

ネットワークスピーカーとVORTEXカメラを、VORTEXユーザー  
ポータルで操作できるようにするためのブリッジ機器。

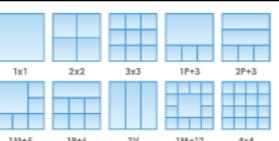
高性能なライブビュー&スピーカーオーディオ専用機。  
デコーダーとしてもブリッジとしても活用でき、  
NVRを使わず最大32チャンネルを  
4K高画質で配信します。



価格に関しましては  
お問い合わせください。



消費電力  
最大11W



マルチビデオ  
レイアウト

レイアウトを直感的かつ自由に  
設定できるマルチレイアウト

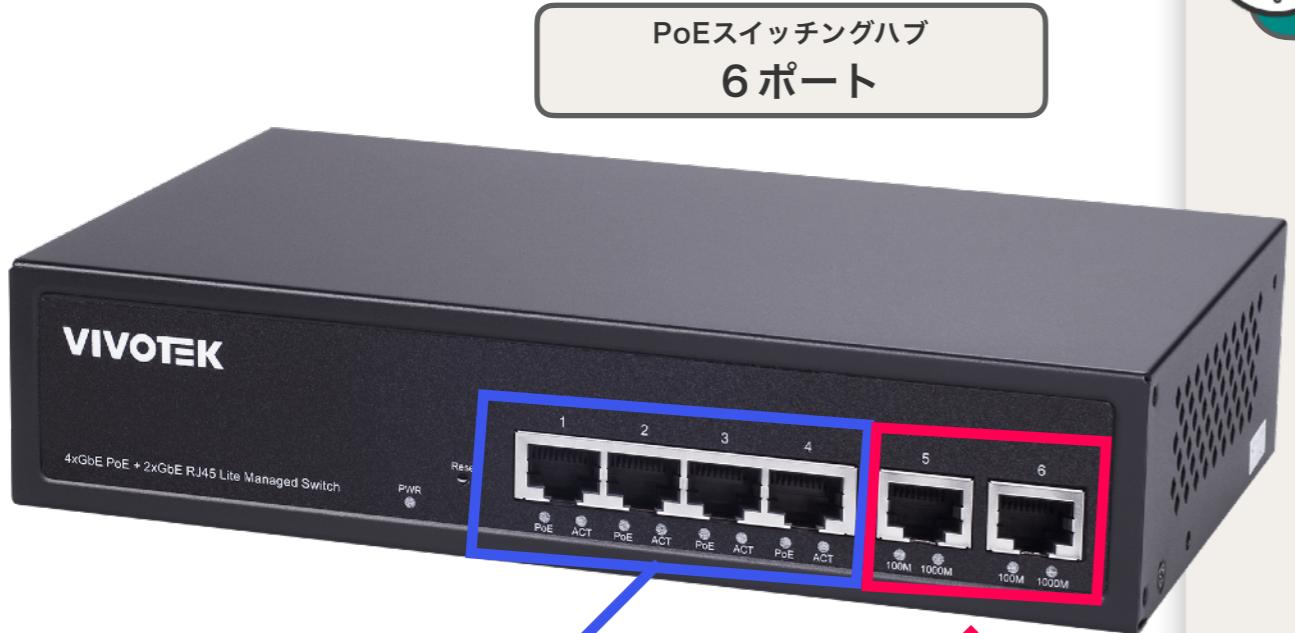


大量のカメラ、スピーカーを集中管理可能



## 第4章 PoEスイッチングハブ

# 16. 【カタログNo.10】 6ポート用スイッチングハブ



PoE給電用 カメラ用ポート

ルーターからのLANポート

スピーカーへのLANポート

その他機器へのLANポート



## 6ポートLiteマネージドPoEスイッチ

AW-GEL-065A-060-JP

VIVOTEK AW-GEL-065A-060-JPは、小規模なネットワーク構築に最適な6ポートLiteマネージドPoEスイッチです。特にIP監視カメラシステムとの組み合わせに威力を発揮します。



価格に関しましては  
お問い合わせください。



消費電力  
最大65W

ポート



6ポートイーサネットギガポート  
給電4ポート UP2ポート

給電

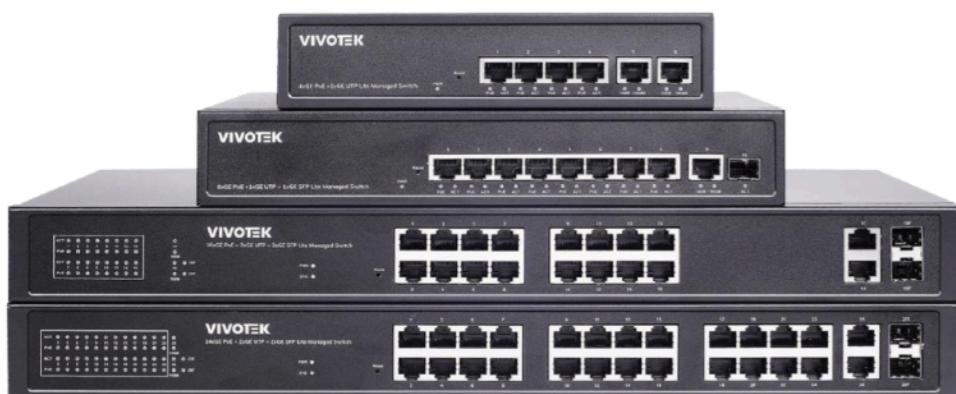
総PoE給電能力が60Wであり、最大90Wの給電はできません。  
全てのポートが最大30W (802.3atまたはそれ以下の規格) の  
カメラに対応することを想定しています。

長さ

PoE延長モードを使用することで、一般的なネットワークカメラ  
を最大250mまで、イーサネットケーブル1本で給電・通信が可  
能です。遠隔地の機器を設置する場合に役立ちます。

ライト  
マネージド

VLAN、STP/RSTPによるL2ループ回避、QoS (通信優先  
度設定) など、ネットワークの安定運用と管理に役立つ基本  
機能を提供します。





PoEスイッチングハブ  
10ポート

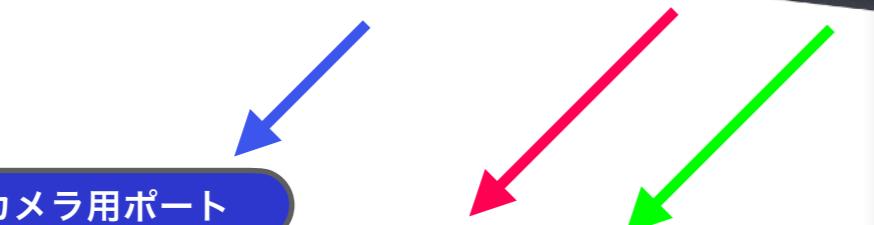
PoE給電用 カメラ用ポート

ルーターからのLANポート

スピーカーへのLANポート

その他機器へのLANポート

SFPポート



## 10ポートLiteマネージドPoEスイッチ AW-GEL-105A-110-JP

VIVOTEK AW-GEL-105A-110-JPは、ハイパワーPoEと高機能な管理機能を両立した10ポートLiteマネージドPoEスイッチです。特に、高性能なPTZカメラや大規模なIP監視カメラシステムとの組み合わせに威力を発揮します。



価格に関しましては  
お問い合わせください。



消費電力  
最大120W

ポート



10ポートイーサネットギガポート  
給電8ポート UPL1ポート SFP1ポート

給電

8つのPoEポートのうち、ポート1と2は最大90Wの電力供給が可能な 802.3bt 規格に対応しています。総PoE給電能力は110Wです。

長さ

PoE延長モードを使用することで、ネットワークカメラを最大250mまで、1本のLANケーブルで給電・通信が可能です。

ライト  
マネージド

VLAN、STP/RSTPによるL2ループ回避、QoS（通信優先度設定）など、ネットワークの安定運用と管理に役立つ基本機能を提供します。





## 20ポートLiteマネージドPoEスイッチ AW-GEL-205A-260-JP

PoEスイッチングハブ  
20ポート



PoE給電用 カメラ用ポート

ルーターからのLANポート

スピーカーへのLANポート

その他機器へのLANポート

SFPポート



VIVOTEK AW-GEL-205A-260-JPは、最大90W給電可能な802.3bt対応ポートを含む16個のPoEポートと260Wの総PoE給電能力を備え、大規模なIP監視システム向けに設計されたラックマウント対応のライトマネージドPoEスイッチです。



価格に関しましては  
お問い合わせください。



消費電力  
最大270W

ポート



20ポートイーサネットギガポート  
給電16ポート UPL2ポート SFP2ポート

給電

AW-GEL-205A-260-JPは、ポート1と2が90Wに対応している点は共通していますが、PoEポートの総数が16個、総給電能力が260Wと、AW-GEL-105A-110-JPよりも大幅に強化されています。

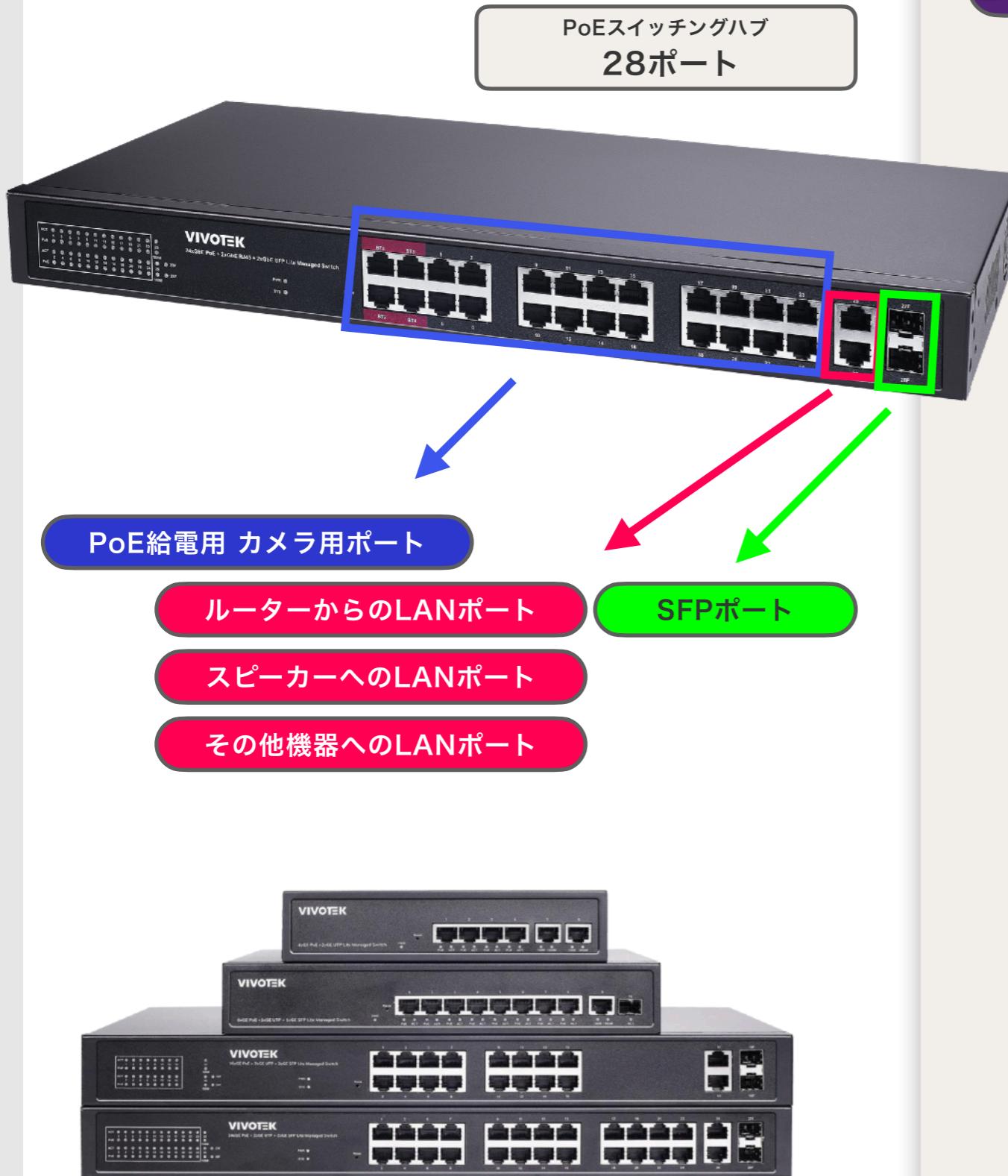
長さ

PoE延長モードを使用することで、ネットワークカメラを最大250mまで、1本のLANケーブルで給電・通信が可能です。

ライト  
マネージド

VLAN、STP/RSTPによるL2ループ回避、QoS（通信優先度設定）など、ネットワークの安定運用と管理に役立つ基本機能を提供します。





## 28ポートLiteマネージドPoEスイッチ AW-GEL-285A-380-JP

VIVOTEK AW-GEL-285A-380-JPは、最大90W給電可能な802.3bt対応ポートを含む16個のPoEポートと260Wの総PoE給電能力を備え、大規模なIP監視システム向けに設計されたラックマウント対応のライトマネージドPoEスイッチです。



価格に関しましては  
お問い合わせください。



消費電力  
最大390W



28ポートイーサネットギガポート  
給電24ポート UP2ポート SFP2ポート

### 給電

VIVOTEK AW-GEL-285A-380-JPは、ポート1と2が90Wに対応している点は共通していますが、PoEポートの総数が24個、総給電能力が380Wと、AW-GEL-205A-260-JPよりも大幅に強化されています。

### 長さ

PoE延長モードを使用することで、ネットワークカメラを最大250mまで、1本のLANケーブルで給電・通信が可能です。

### ライト マネージド

VLAN、STP/RSTPによるL2ループ回避、QoS（通信優先度設定）など、ネットワークの安定運用と管理に役立つ基本機能を提供します。



## 第5章 VORTEXコネクトNVR



VORTEXコネクトNVR  
8チャンネル HDD2



## VORTEXコネクトNVR ミニマム 8CH ND9326P HDD2CH

VIVOTEK ND9326P VORTEXコネクトNVRは、VORTEXクラウドに接続することで、最大8TBのローカルストレージとクラウドストレージのハイブリッド運用、AI駆動型ビデオ分析機能、そして高いデータセキュリティを提供する32チャンネル対応のネットワークビデオレコーダーです。



価格に関しましては  
お問い合わせください。



消費電力  
最大190W

### VORTEXカメラ (クラウド)



コネクト接続不要

### 他社製カメラ (ONVIF規格品)



コネクト接続必要

### VIVOTEKカメラ (オンプレミス)



### 一元管理

VIVOTEKカメラも、  
他社製カメラも、  
VORTEXも  
一つのポータルで管理。

### VORTEX との連携



### PoE ダイレクト機能



他社製カメラ (ONVIF) 、VIVOTEKカメラは、VORTEXカメラをアプローチサポートする範囲で、VORTEXクラウドを介した高度なAI分析に対応。

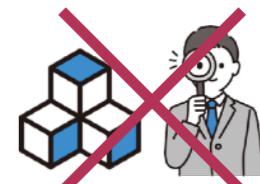
接続されたカメラに直接電源供給が可能。  
PoEスイッチングハブが不要になります。

### AI



他社製カメラ (ONVIF) 、  
VIVOTEKカメラは、AIアラート  
機能非対応

### AI



他社製カメラ (ONVIF) 、  
VIVOTEKカメラは、Think Search  
およびAI HUB非対応

VORTEXコネクトNVR  
16チャンネル HDD2VORTEXコネクトNVR ベーシック  
16CH ND9426P HDD2CH

VIVOTEK ND9426P VORTEXコネクトNVRは、VORTEXクラウドと連携し、最大16チャンネルのカメラ映像をローカルストレージとクラウドストレージのハイブリッド構成で管理しながら、AI駆動型ビデオ分析機能を提供するネットワークビデオレコーダーです。



価格に関しては  
お問い合わせください。



消費電力  
最大270W

## VORTEXカメラ (クラウド)



コネクト接続不要

## 他社製カメラ (ONVIF規格品)



コネクト接続必要

## VIVOTEKカメラ (オンプレミス)



## 一元管理

VIVOTEKカメラも、  
他社製カメラも、  
VORTEXも  
一つのポータルで管理。

VORTEX  
との連携PoE  
ダイレクト機能

A Delta Group Company

他社製カメラ (ONVIF) 、VIVOTEKカメラは、VORTEXカメラをアプローチサポートする範囲で、VORTEXクラウドを介した高度なAI分析に対応。

## AI



A Delta Group Company

他社製カメラ (ONVIF) 、  
VIVOTEKカメラは、AIアラート  
機能非対応

## AI



A Delta Group Company

他社製カメラ (ONVIF) 、  
VIVOTEKカメラは、Think Search  
およびAI HUB非対応



VORTEXコネクトNVR  
16チャンネル HDD4



## VORTEXコネクトNVR ロングタイム 16CH ND9442P HDD4CH

VIVOTEK ND9442P VORTEXコネクトNVRは、最大32チャンネルのカメラ映像を、4つのHDDによる大容量ローカルストレージとVORTEXクラウドストレージのハイブリッド構成で管理しながら、AI駆動型ビデオ分析機能を提供する16ポートPoE搭載のネットワークビデオレコーダーです。



価格に関しては  
お問い合わせください。



消費電力  
最大300W

### VORTEXカメラ (クラウド)



### 他社製カメラ (ONVIF規格品)



### VIVOTEKカメラ (オンプレミス)



コネクト接続不要

コネクト接続必要



### 一元管理

VIVOTEKカメラも、  
他社製カメラも、  
VORTEXも  
一つのポータルで管理。

### VORTEX との連携



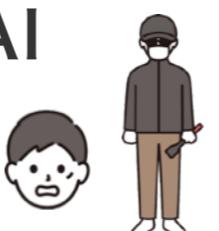
### PoE ダイレクト機能



他社製カメラ (ONVIF) 、VIVOTEKカメラは、VORTEXカメラをアプローチサポートする範囲で、VORTEXクラウドを介した高度なAI分析に対応。

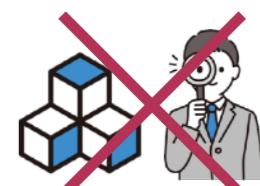
接続されたカメラに直接電源供給が可能。  
PoEスイッチングハブが不要になります。

### AI



他社製カメラ (ONVIF) 、  
VIVOTEKカメラは、AIアラート  
機能非対応

### AI



他社製カメラ (ONVIF) 、  
VIVOTEKカメラは、Think Search  
およびAI HUB非対応



VORTEXコネクトNVR  
32チャンネル HDD4



## VORTEXコネクトNVR スーパーボリューム

32CH ND9542P HDD4CH

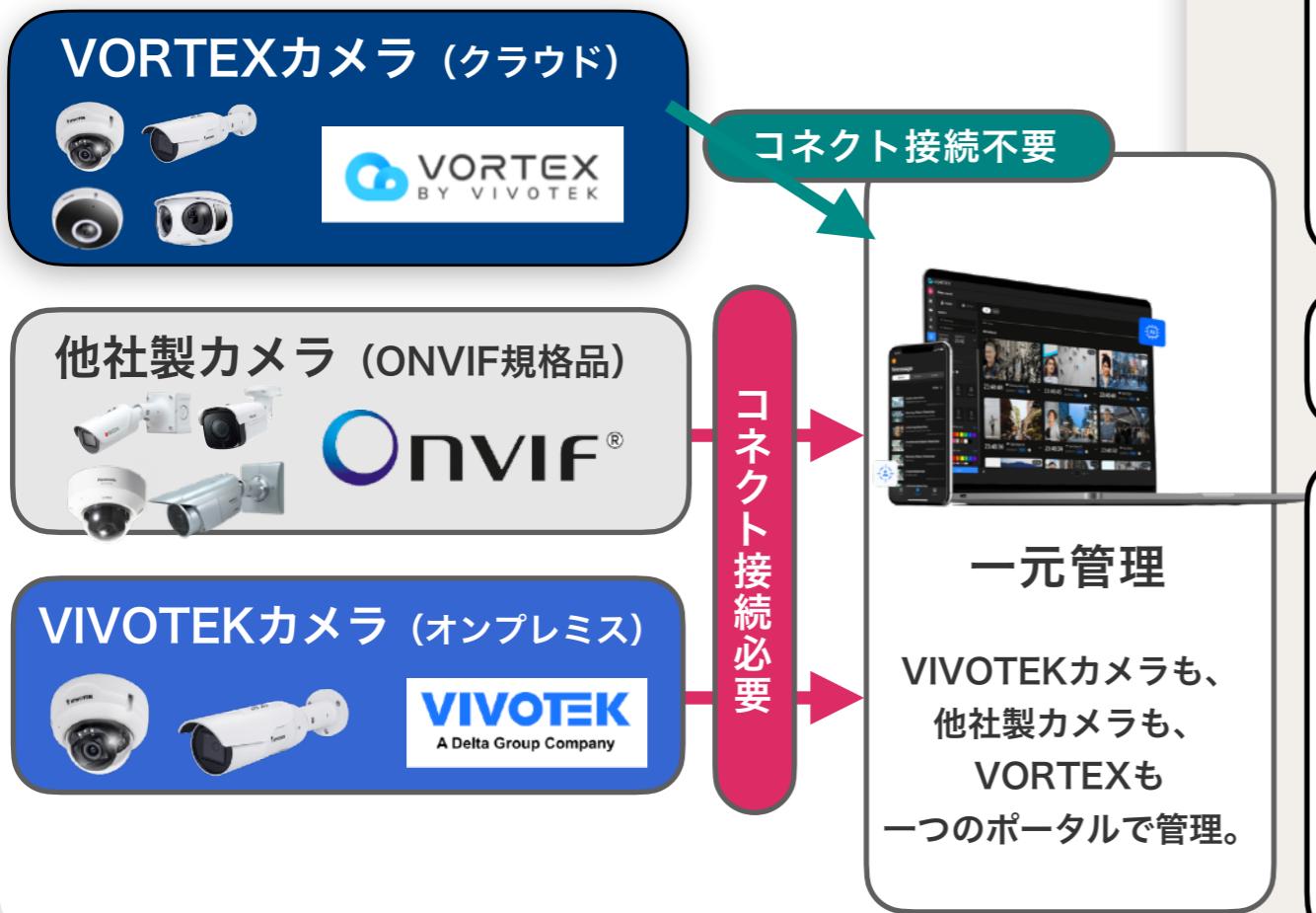
VIVOTEK ND9542P VORTEXコネクトNVRは、VORTEXクラウドと連携し、最大32チャンネルのカメラ映像を、4つのHDDによる大容量ローカルストレージとクラウドストレージのハイブリッド構成で管理しながら、AI駆動型ビデオ分析機能を提供するネットワークビデオレコーダーです。



価格に関しては  
お問い合わせください。



消費電力  
最大300W



**PoE ダイレクト機能**

接続されたカメラに直接電源供給が可能。  
PoEスイッチングハブが不要になります。

**AI**

他社製カメラ (ONVIF)、VIVOTEKカメラは、AIアラート機能非対応

**AI**

他社製カメラ (ONVIF)、VIVOTEKカメラは、Think Search およびAI HUB非対応



## 第6章 ラインナップ一覧表

## 26. 【カタログ18】カメラ製品のスペック一覧

|                          | FD639   | IB639  | FD833-HV  | IB833-HV  | FD839-EHTV-v2   | IB839-EHTV-v2   | FD939-EHTV  | IB939-EHTV  | CC831-HV  | MS930-EHV   | FE931-EHV   |
|--------------------------|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|                          |  |   |  |  |  |    |    |    |  |  |  |
| 名称                       | かんたん<br>カメラ2MP  | かんたん<br>カメラ2MP   | ベーシック<br>5MP  | ベーシック<br>5MP  | 光学ズーム<br>5MP  | 光学ズーム<br>5MP  | 4K光学ズーム<br>8MP 高精細  | 4K光学ズーム<br>8MP 高精細  | 縦横パノラマ<br>5MP   | マルチパノラマ<br>8MP  | 全方位魚眼<br>12MP   |
| スタイル<br>レンズの特徴           | ドーム型<br>固定焦点  | バレット型<br>固定焦点  | ドーム型<br>固定焦点  | バレット型<br>固定焦点   | ドーム型<br>3.6倍ズーム   | バレット型<br>3.6倍ズーム  | ドーム型<br>2.27倍ズーム  | バレット型<br>2.27倍ズーム   | 縦横パノラマ<br>固定焦点  | 万能パノラマ<br>固定焦点  | 全方位<br>固定焦点   |
| VORTEX AI                | AI検知のみ  | AI検知のみ   | 全AI利用可能   | 全AI利用可能   | 全AI利用可能   | 全AI利用可能   | 全AI利用可能   | 全AI利用可能   | 全AI利用可能   | 全AI利用可能   | 全AI利用可能   |
| 価格 (税別)                  | お問い合わせ  | お問い合わせ   | お問い合わせ  | お問い合わせ  | お問い合わせ  | お問い合わせ  | お問い合わせ  | お問い合わせ  | お問い合わせ  | お問い合わせ  | お問い合わせ  |
| 夜間IR・補正<br>適用距離          | WDR PRO<br>30m  | WDR PRO<br>30m   | WDR PRO<br>30m  | WDR PRO<br>30m  | WDR PRO<br>40m  | WDR PRO<br>40m  | WDR PRO<br>40m  | WDR PRO<br>40m  | WDR PRO<br>20m  | WDR PRO<br>20m  | WDR PRO<br>20m  |
| SDカード容量                  | 128GB   | 128GB  | 256GB   | 256GB   | 256GB   | 256GB   | 512GB   | 512GB   | 256GB   | 512GB   | 512GB   |
| 検索結果<br>サムネイル表示          | かんたんカメラは<br>Think Searchを<br>利用できません。   | SDカードのみの利用者  | 一時クラウドに保存しているデータから、約30日分のサムネイルを、Think Searchによる検索で映像表示可能。                         |   |   |   |   |   |   |   |   |
|                          |   | クラウド利用者<br>30日、60日、90日、365日  | クラウドバックアップ (有料) の契約に応じた期間分のサムネイルを、Think Searchによる検索で映像表示可能。                       |   |   |   |   |   |   |   |   |
| サムネイル<br>プレイバック<br>の遡及日数 | SDカードのみの利用者   | 検索抽出したサムネイルのプレイバックは、SDカードに記憶している映像から、SDカードの容量<br>に応じて遡れる範囲の映像だけ、サムネイルの日時とリンクした映像の再生を利用できます。  |   |   |   |   |   | 128GB<br>約15日   | 256GB<br>約16~20日  | 512GB<br>約30日   |   |
|                          | クラウド利用者<br>30日、60日、90日、365日   | クラウドバックアップ (有料) の契約に応じた日数分のプレイバックをサムネイルの日時とリンクさせて利用することができます。<br>※VORTEXポータル内にて、クラウドバックアップ保存を有効に設定する必要があります。無効のままだとSDカードのみの利用と同じになります。 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| ユーザー上限                   | 4人  | 4人   | 6人  | 6人  | 6人  | 6人  | 6人  | 6人  | 6人  | 6人  | 6人  |
| カメラの<br>PTZ調整            | 横 175°<br>縦 : 75°   | 横 180°<br>縦 : 90°  | 横 350°<br>縦 : 70°   | 横 180°<br>縦 : 90°   | 横 350°<br>縦 : 80°   | 横 350°<br>縦 : 80°   | 横 350°<br>縦 : 80°   | 縦 : 20°   | 縦 : 20°   | 全方位   |   |
| 気温耐性<br>湿度適応             | -40°C~60°C<br>湿度98%   | -40°C~60°C<br>湿度98%  | -40°C~60°C<br>湿度98%   | -40°C~60°C<br>湿度98%   | -40°C~60°C<br>湿度98%   | -40°C~60°C<br>湿度98%   | -40°C~60°C<br>湿度98%   | -40°C~60°C<br>湿度98%   | -40°C~60°C<br>湿度98%   | -40°C~60°C<br>湿度98%   | -40°C~60°C<br>湿度98%   |
| 通常状態での<br>フォーカス          | 水平 116°<br>垂直 65°<br>対角 140°  | 水平 116°<br>垂直 65°<br>対角 140°   | 水平 103°<br>垂直 75°<br>対角 135°  | 水平 80°<br>垂直 58°<br>対角 106°   | 水平 96°<br>垂直 69°<br>対角 130°   | 水平 96°<br>垂直 69°<br>対角 130°   | 水平 110°<br>垂直 58°<br>対角 134°  | 水平 110°<br>垂直 58°<br>対角 134°  | 水平 180°<br>垂直 120°<br>対角 180°   | 水平 180°<br>垂直 50°<br>対角 180°  | 水平 180°<br>垂直 180°<br>対角 180°   |
| ネットワーク<br>スピーカー連携        | 利用条件  | ネットワークブリッジ (RX9502) を別途購入すれば、<br>屋外用または屋内用のスピーカーが利用できます。   |   |   |   |  |  |  |   |   |   |
|                          | 録音範囲  | ①基本範囲 半径30m程度<br>②オフィス内 最大60m程度  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|                          | 発声範囲  | ①基本範囲 最大半径100m程度<br>②閑散とした地域 最大ボリュームで半径約1km程度可能  |   |   |   | RX9502<br>マルチビデオレシーバー   | AU003<br>屋外用ネットワークスピーカー   | AU004<br>屋内用ネットワークスピーカー   |   |   |   |
| 価格 (税別)                  | RX9502 を使用しないとスピーカーは利用できません。  |  |   |   |   | お問い合わせ  | お問い合わせ  | お問い合わせ  |   |   |   |

## 27. 【カタログ19】PoEスイッチングハブの一覧

|                      | AW-GEL-065A<br>-060-JP  | AW-GEL-105A<br>-110-JP   | AW-GEL-205A<br>-260-JP  | AW-GEL-285A<br>-380-JP  |
|----------------------|---|--|---|---|
|                      |  |  |  |  |
| 名称                   | 30W PoE<br>6ポート   | 90W PoE<br>10ポート   | 90W PoE<br>20ポート  | 90W PoE<br>28ポート  |
| 価格 (税別)              | お問い合わせ  | お問い合わせ   | お問い合わせ  | お問い合わせ  |
| 仕様                   | 30W給電：4ポート<br>アップリンク：2ポート   | 30W給電：2ポート<br>90W給電：6ポート<br>アップリンク：1ポート<br>SFP専用：1ポート                              | 30W給電：4ポート<br>90W給電：12ポート<br>アップリンク：2ポート<br>SFP専用：2ポート                              | 30W給電：4ポート<br>90W給電：20ポート<br>アップリンク：2ポート<br>SFP専用：2ポート                              |
| バジェット/<br>消費電力<br>合計 | バジェット<br>65W  | バジェット<br>120W  | バジェット<br>270W   | バジェット<br>390W   |
| タイプ                  | ライトマネージド  | ライトマネージド   | ライトマネージド  | ライトマネージド  |
| 耐久性                  | 15年程度   | 15年程度  | 15年程度   | 15年程度   |

## 28. 【カタログ20】VORTEXコネクトNVRの一覧

|              | ND9326P   | ND9426P  | ND9442P   | ND9542P   |
|--------------|---|--|---|---|
|              |  |  |  |  |
| 名称           | VORTEXコネクトNVR<br>ミニマム8CH<br>ND9326P   | VORTEXコネクトNVR<br>ベーシック16CH<br>ND9426P  | VORTEXコネクトNVR<br>ロングタイムレコーダー16CH<br>ND9442P   | VORTEXコネクトNVR<br>スーパーボリューム32CH<br>ND9542P   |
| PTZ操作        | 方向コントロール、ホーム、プリセット、パトロール  |  |   |   |
| 価格 (税別)      | お問い合わせ  | お問い合わせ   | お問い合わせ  | お問い合わせ  |
| PTZ操作        | HDDベイ 2   | HDDベイ 2  | HDDベイ 4   | HDDベイ 4   |
| カメラ<br>チャンネル | 8台分<br>8チャンネル   | 16台分<br>16チャンネル  | 16台分<br>16チャンネル   | 32台分<br>32チャンネル   |
| ビデオ出力        | HDMI × 1<br>VGA × 1   |  |   |   |
| 消費電力         | 最大190W  | 最大270W   | 最大300W  | 最大300W  |
| カメラ統合        | ONVIF Profile S   |  |   |   |



お話はここまでとなります。  
最後までお読みいただきありがとうございます。

制作：ベアリーズ株式会社



03\_製品資料

ラインナップ Ver.7  
(VORTEX製品価格)

ご案内資料