

MONTHLY REVIEW !



●RF、ミリ波、THzとGNSSセンサー製品
株式会社 アムテックス

Since JAN 1987

Monthly Review配信希望の方は info@amtechs.co.jpまで御連絡下さい

Call! 03-5450-5311

① 4K画像でWEB会議が出来ます

●「ポチ・トーク」

- クリアな音声品質と映像品質！
- 4K鮮明映像！ ■2画面 同時に表示！
- PC上の会議資料を画面上に共通表示！

- レンタルor買取
- テレワーク
在宅コミュニティ
- 自席での会議参加
在宅で会議参加
- 社内イベントの配信
社内通達・配信
- 営業担当支援
営業担当への指示
- 技術担当支援
取扱説明書の表示
- 遠隔支援



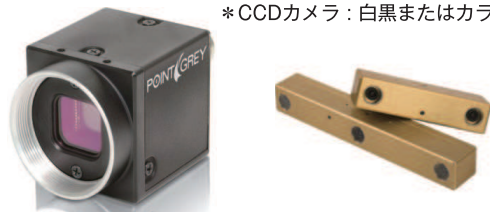
② 自動車安全走行 カメラ・システム



- ポイント・グレイ・ブラックフライ GigE PoE
寸法：29×29×30ミリ、重量：36 g、カラー
2048×1536 @35 FPS、消費電力：2 W

- ステレオ・ビジョン・カメラ・システム
Triclops SDK キット・システム製品
FlyCapture SDK キット・システム製品

* CCDカメラ：白黒またはカラー



③ 100 Gbps イーサネット・レコーダ



- レコード & ...
- プレイバック ...

- DDR7000-100 12.5 Gbps 4 TB/1.7 PB
スループット・データ・レート：400 MB/S 最大
ゼロ・パケット・ロス 12.5 Gps、IEEE 802.3適合
RDMA (リモート・ダイレクト・メモリ・アクセス) 機能
ネットワーク・ファイル・サーバー接続機能



④ 自動車安全走行 ライダ・システム



- Quanergy M8 実証されたLIDAR製品
低価格タイプながらも過酷な環境下でも高性能
- 8センサー構造、ワイド視野角 (FOV) OMT、長距離測定、
昼夜間問わないビジョン・カメラ、ゴミ・チリ・雨・雪対策
超小型デザイン、全天候型、360° FOV
- LIDARの用途
3Dマッピング、3D IT測量
台風・豪雨の影響調査
精密農業
建造物の記録
障害物の検出と回避
セキュリティ対策



⑤ レーダ・ターゲット・シミュレータ



- 76.5 GHz±250MHz モデル STR-773-12-P1
- SSB変調器、出力、I&Qチャンネル出力可変
- PoEプログラマブル減衰器付
* ドップラー・ターゲット・シミュレータ用途
* レーダ・システムの開発&試験用途



⑥ Kaバンド 5G 28 ~ 39 GHz 製品



- 5G：フルバンド・テスト・システム
各種アンテナ：スカラ・フィード・ホーン、無指向型、
レンズ・アンテナ、標準ホーン、コニカル、ガウシアン
オルソ・トランスジューサ、ノイズ・ソース、周波数変換器
- アクティブ：LNA、MPA (+36 dBm)、ミキサ、増倍器

