

主な仕様

	CAX-AD300	CAX-AD150/CAX-AD50
検知方式	電気化学式ガスセンサー	半導体式ガスセンサー
測定方式	ダイレクトブロー方式	ダイレクトブロー方式/オープンブロー方式
センサー寿命	購入使用後1年または10,000回使用(どちらか早い方)	CAX-AD150: 購入使用後1年または2,000回使用(どちらか早い方) CAX-AD50: 購入使用後1年または1,000回使用(どちらか早い方)
使用温度	0°C~35°C(結露無きこと)	0°C~35°C(結露無きこと)
保管温度	-10°C~60°C(結露無きこと)	-10°C~60°C(結露無きこと)
寸法	160×55×30mm(突起部含まず)	120×31×23mm
質量	約190g(乾電池含む)	約69g(乾電池含む)
電源	2電源方式(DC3.0V: 単3形アルカリ乾電池2本/AC100V)	DC3V 単4形アルカリ乾電池2本
電池寿命	約1,500回	約1,200回
付属品	単3形アルカリ乾電池(2本)、ストロー(5本)*、取扱説明書(保証書)	単4形アルカリ乾電池(2本)、ストロー(3本)*、保証書

*市販の直径4~6mmのストローを4~10cmの長さに切ってご使用いただけます。

オプション (CAX-AD300のみ)



USB接続ケーブル CA-AD300PU

PCソフトへのデータ転送に。

オープン価格
JANコード: 4975514063888

*CA-AD300PUでの本体への給電は行いません。



AC電源ケーブル CA-AD300AC

電池残量を気にせず据え置きで使用したい方に。

オープン価格
JANコード: 4975514063895

●Bluetooth®とそのロゴマークは、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。●Windows は米国Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。●iOS は、Cisco の米国およびその他の国における商標または登録商標です。●Android、Google Play、Gmail、Google マップはGoogle LLC の商標です。●SIAAマークはISO22196法により評価された結果に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。●その他の商標及び名称はそれぞれの所有者に帰属します。●写真はイメージ図です。実機と異なる場合があります。●表示された数値はあくまでも目安です。使用状況にかかわらず、若干の誤差が生じる場合があります。自動車運転や機械操作等の可否を判断するものではありません。●これら仕様及びデザインは、技術開発に伴い予告なく変更になる場合があります。

安全上のご注意

本書では、あなたや他人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示で説明しています。その表示と意味をよく理解してから本文をお読み頂き、本器を安全に正しくお使いください。

警告

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う危険が想定される内容」です。

注意

この表示の欄は、「障害を負う危険または物的損害のみが発生する危険が想定される内容」です。

警告

●道路交通法第5条では「何人も、酒気を帯びて車両等を運転してはならない」と定められております。本器が表示する数値はあくまでも目安であり、使用状況にかかわらず誤差が生じます。酒気帯びや酒酔い運転等、あらゆる違法行為を助ける道具に意図的に利用したり、事故や損害事件の法的事実認定に直接利用することはできません。本器の使用の有無にかかわらず、製造および販売に関与する関係者は、法的に認められない行為や損害事件に対して一切の責任を負いません。

●本器を運行管理・業務管理に使用される場合、本器の測定結果のみに依存した運用および判断は絶対に避けてください。本器の使用による損害やトラブルには一切の責任を負いません。

●車両の運転中に本器を使用しないでください。また本器は呼気中のアルコール濃度を人と争うようなゲームなどに絶対に使用しないでください。故意にアルコール濃度を高めるような飲酒を行った場合、死亡または重体となる危険があります。

注意

●使用上の注意

1. 分解・改造や水洗いはしないでください
2. 本器は、精密電子機器です。強い衝撃を与えないでください。
3. スポンやスカートのポケットに入れたまま座らないでください。破損する恐れがあります。
4. 濡れた手で触らないでください。
5. 息を吹きかけるとき、唾液がかからないようにしてください。
6. ハンドストラップ使用時は、ハンドストラップなどを持って本体を振り回さないようにしてください。ご本人や近くに居る人に危害を及ぼす恐れや本器の故障の原因となる事があります。
7. 煙草の煙やスプレーガスなどをセンサー部に吹きかけないでください。故障の原因となります。
8. 高温度のアルコール(エタノール)を連続的に吹きかけないでください。故障の原因となります。カバー開閉やアタッチメント取り付け時は指はさみにご注意ください。

●保管上の注意

1. 湿気、直射日光などを避け、炎天下の車内など高温になる場所には保管しないでください。(保管温度-10°C~60°C)
2. 香水、化粧品などをいれたバッグやケース等に一緒に入れたり、においの強い場所での保管はしないでください。
3. お子様の手が届かない場所に保管してください。
4. 空調機や冷暖房機の側に保管しないでください。
5. 長期間使用しない場合は、電池を入れたままの状態にしないでください。

●お手入れ時の注意

1. 表示パネルが汚れたときはすぐに乾いた柔らかい布などで拭いてください。
※熱湯や水、シンナー等は使用しないでください。

●廃棄方法について

1. 使用済みの電池や使用しなくなった本器の廃棄は、お住まいの市町村区の廃棄方法に従って処理してください。

お問い合わせ JVCケンウッド カスタマーサポートセンター

●固定電話の方 ☎ 0120-2727-87

●携帯電話の方 0570-010-114 ●一部IP電話の方 045-450-8950

受付時間: 月~金曜日(9:30~18:00) 土曜日(9:30~12:00/13:00~17:30)

※日、祝日、および弊社休日は休ませていただきます

株式会社 JVCケンウッド

〒211-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町3-12

お買い求めは当店で



表示を正しく
家電公取協会員

当社は、適正な表示を
推進しています。



ハンドルを握る前の
アルコールチェック

選べる
3タイプ



KENWOODが選ばれる理由

1 記録管理を自動化
年間・月額費用をゼロへ
記録漏れ、成りすまし・測定結果改ざん防止
初期登録費用・月額費用も無料

2 信頼の国内生産
測定エラー、誤検知をゼロへ
高精度・高品質・長寿命
熟練した職人が手掛けるセンサー感度調整

3 業界初 再生事業センターを新設
廃棄をゼロへ
センサー寿命を迎えたアルコール検知器の再生サービス
アルコール検知器のゴミ・廃棄ゼロへ

もっと簡単・スマートに

クラウド型アルコール検知器

WEB管理サービス利用料 **0円**

複数人使用モデル
(携帯・据置型)



WEB管理サービス登録料・月額使用料 ¥0

WEB管理アプリで、毎日のアルコールチェック業務をスマートに



本体とスマートフォンをBluetooth接続して息を吹きかけて測定開始 → 測定結果と測定写真をクラウドへ自動送信 → WEB管理アプリで測定結果の確認・点呼・記録・保存・管理

WEB管理アプリ

点呼・管理業務の大幅削減

- ✓ 測定結果の自動記録・自動保存
- ✓ 測定結果の電子化・一元管理化(ペーパーレス化)
- ✓ CSV書き出し
- ✓ 成りすましや測定結果の不正・改ざん防止
- ✓ 完全無料

※IDにつき、測定者200名まで。
※2年目以降、検知器本体の買替・メンテナンスサービスが必要です。
測定結果が0.01mg/L以上(アルコールを検知した)データは赤く表示。
測定回数が寿命を超えたデータは黄色で表示(センサー寿命の告知)

●管理データ

測定日時	判定	呼気アルコール濃度	測定者ID	測定者名
測定者ふりがな	測定者写真	GPS測定場所	測定地点	車両名
測定タイミング	シリアル番号	確認者名	確認方法	免許証確認
運行前点検	行き先	開始時走行距離	終了時走行距離	疫病疲労・睡眠不足
指示事項	その他必要事項	自動車道路及び運行の状況	交代運転者に対する通告	アルコールチェックデータ
運行日誌データ	測定時メモ(給油量など記入)	測定時メモ2(ETCカード使用など記入)		

アルコールチェック業務の時短・コスト削減

検知作業時間の比較 (運転手30人の場合)	簡易型検知器	クラウド型検知器
1回	60分	15分
1日(2回)	120分	30分
月間(就労20日)	40時間	10時間
年間	480時間	120時間
時給換算(2,000円/h)	96万円	24万円

WEB管理サービスは

契約料・各種月額料金

0円

お見積りや別機種からの買い替え相談など、お気軽にお問い合わせください



日本製

クラウド型

ダイレクトプローブ

複数人使用可
最大20人



クラウド型アルコール検知器 CAX-AD300

Bluetoothでスマートフォンと連携

本機とスマートフォンをBluetoothで接続することで、スマートフォンの画面に測定結果を表示するとともに写真撮影しクラウドへ自動送信します。

アルコールチェッカー KENWOOD アルコール検知アプリ 無料
対応OS: iOS12以降/Android9.0以降
※上記以外のOSバージョンについては、動作保証外となります。



測定時の証拠となる写真撮影やデータの改ざん防止など、信頼性・確実性の高い管理が可能

なりすまし防止	測定時の写真を自動撮影 測定するタイミングで測定者の顔を自動で撮影。測定時の写真が証拠として残ります。	不正防止機能	測定結果判定音	使用回数カウンター
測定データ改ざん防止	測定結果自動送信 測定結果はスマートフォンアプリからクラウドに自動送信されるため、データ改ざんを防止します。	本体メモリ搭載	オートクリーニング	デジタル数値表示



もっと簡単・スマートに

クラウド型アルコール検知器

WEB管理サービス利用料 **0円**

1人使用モデル
(携帯型)



日本製

クラウド型

ダイレクトブロー
オープンブロー



認定番号
JB10004-80



クラウド型アルコール検知器

CAX-AD150

Bluetoothでスマートフォンと連携

本機とスマートフォンをBluetoothで接続することで、スマートフォンの画面に測定結果を表示するとともに写真撮影しクラウドへ自動送信します。



KENWOOD アルコール検知アプリ **無料**

対応OS: iOS12以降/Android9.0以降
※上記以外のOSバージョンについては、動作保証外となります。



製品ページ



購入ページ

測定時の証拠となる写真撮影やデータの改ざん防止など、信頼性・確実性の高い管理が可能

なりすまし
防止

測定時の写真を自動撮影
測定するタイミングで測定者の顔を自動で撮影。測定時の写真が証拠として残ります。

測定データ
改ざん防止

測定結果自動送信
測定結果はスマートフォンアプリからクラウドに自動送信されるため、データ改ざんを防止します。

不正防止
機能

測定結果
判定音

使用回数
カウンター

オート
クリーニング

デジタル
数値表示

WEB管理サービス登録料・月額使用料 ¥0

WEB管理アプリで、毎日のアルコールチェック業務をスマートに

自動連携



本体とスマートフォンをBluetooth接続して息を吹きかけて測定開始

測定結果と測定写真をクラウドへ自動送信

WEB管理アプリで測定結果の確認・点呼・記録・保存・管理

WEB管理アプリ

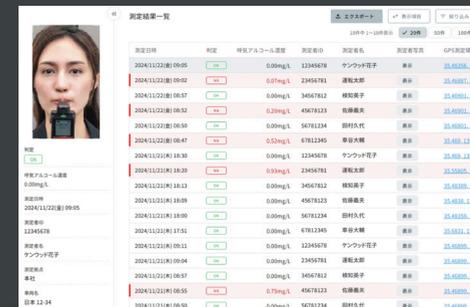
点呼・管理業務の大幅削減

- ✓ 測定結果の自動記録・自動保存
- ✓ 測定結果の電子化・一元管理化(ペーパーレス化)
- ✓ CSV書き出し
- ✓ 成りすましや測定結果の不正・改ざん防止
- ✓ 完全無料

※IDにつき、測定者200名まで。
※2年目以降、検知器本体の買替・メンテナンスサービスが必要です。
測定結果が0.01mg/L以上(アルコールを検知した)データは赤く表示。
測定回数が寿命を超えたデータは黄色で表示(センサー寿命の告知)

●管理データ

測定日時	判定	呼気アルコール濃度	測定者ID	測定者名
測定者ふりがな	測定者写真	GPS測定場所	測定地点	車両名
測定タイミング	シリアル番号	確認者名	確認方法	免許証確認
運行前点検	行き先	開始時走行距離	終了時走行距離	疫病疲労・睡眠不足
指示事項	その他必要事項	自動車道路及び運行の状況	交代運転者に対する通告	アルコールチェックデータ
運行日誌データ	測定時メモ(給油量など記入)	測定時メモ2(ETCカード使用など記入)		



アルコールチェック業務の時短・コスト削減

検知作業時間の比較 (運転手30人の場合)	簡易型検知器	クラウド型検知器
1回	60分	15分
1日(2回)	120分	30分
月間(就労20日)	40時間	10時間
年間	480時間	120時間
時給換算(2,000円/h)	96万円	24万円

年間人件費を約4分の1に縮小

WEB管理サービスは

契約料・各種月額料金

0円

お見積りや別機種からの買い替え相談など、お気軽にお問い合わせください

簡易型アルコール検知器
(携帯型・1人使用モデル)



日本製

簡易型

ダイレクトブロー
オープンブロー



認定番号
JB10004-79



簡易型アルコール検知器

CAX-AD50

初期費用を抑えたい方におすすめのモデルです。

半導体式ガスセンサー

長寿命 1,000回

高精度・高品質センサーで簡単スピード測定

信頼性の高い日本製の高精度・高品質センサーを採用。応答性が早く、迅速に高精度な測定が可能です。また、センサーをヒーターで加熱し反応を促進、さらに加熱することでセンサーに付着した汚れや不純物も除去します。

手書き・手入力で測定結果を管理

CAX-AD50でアルコールチェックを行う際は、手動で記録・管理を行っていただけます。WEB管理サービスが必要ない方、手入力でも十分な方におすすめです。

主な機能	測定結果判定音	使用回数カウンター	オートクリーニング機能
	測定結果デジタル数値表示	測定エラー音	

ポケットに収まるコンパクト設計

スッキリしたスリムなデザインで片手に収まるコンパクト設計。持ち運びに便利なので、自宅での測定はもちろん、出張先など、気軽にチェックが可能です。また、持ち出し時もセンサーカバー採用なので、高感度のセンサーをしっかりと保護してくれます。

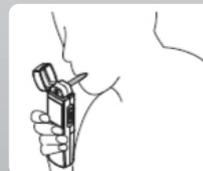


ダイレクトブロー方式とオープンブロー方式の2Way測定に対応

本製品は付属のマウスピースを使用し、呼吸以外の影響を受けにくい「ダイレクトブロー方式」と本製品に息を吹きかける「オープンブロー方式」の2つの測定方式に対応しております。

ダイレクトブロー方式

付属のマウスピースを吹き込み口に差し込み息を吹き込んで測定する方法



オープンブロー方式

マウスピースを使用せず本体に直接息を吹きかけて測定する方法



サービスプログラム

アルコール検知器は消耗品です。

早めのメンテナンスサービスのお申し込み、もしくは本製品の買い替えをお勧めいたします。

業界初の再生事業センターを開設し サステナブルな製品・サービスを提供



お問い合わせはこちら

アルコール検知器には寿命があります。1年に1回のペースで製品の買い替え、廃棄のサイクルが発生するため、年間数百万台の製品が処分されています。弊社はこの社会的課題を解決するべくアルコール検知器再生事業センターを開設し、寿命を迎えた製品の再生事業に取り組んでいます。大量のゴミ・廃棄問題を解決しサステナブルで安心・安全な社会を目指して行動していきます。

ケンウッドの検知器は

再生事業センターに回収

再利用でゴミ問題解決



使用済み品



再生品

廃棄を
ゼロへ