



◆機器名	
呼気アルコール測定器 SG358-S	
◆形式	
AP4	
◆仕様	
測定ガス	呼気中アルコール
検知原理	接触燃焼式
電源	AC100V 専用バッテリーパック (別売品) シガーライター (別売品)
測定器本体寸法	W160×H140×D230mm (突起部を除く)
重量	約2.4kg
精度	±15%RD以内
使用温度範囲	0~40°C (結露なきこと)
印字機能	熱転写プリンタ 測定日時、測定値、他
表示内容	3桁表示 0.05~2.00mg/L 0.05mg/L未満の場合は、「0.00」表示 0.05mg/L以上の場合は、測定値の表示 2.00mg/L以上の場合は、「2.00」表示
警告音	0.05mg/L以上で断続的に警告音 0.15mg/L以上の場合は連続的に警告音
電源投入	ロッカースイッチで入・切 電源投入後の暖気運転時間150秒間

◆標準付属品	
ストロー	100本
ACアダプタ	1個
プリンタ用ロール紙	1個
◆別売品	
ストロー	300本
プリンタ用ロール紙	1パック
専用バッテリーパック	1個
バッテリー充電器	1台
収納用アタッシュケース	1個
ディスプレイ用棚	1台
シガーライター	1個



●呼気アルコール測定システムALC Guardian対応PCスペック



基本ソフトウェア:Microsoft® Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7 日本語版※管理者権限のみ使用可能  
コンピュータ本体:Microsoft® Windows® が稼動するパーソナルコンピュータ(Intel® Pentium® II プロセッサ以上を推奨)  
メモリ2GB以上を推奨  
ハードディスク標準インストール512MB以上の空き容量が必要  
ディスプレイ解像度:1,024×768以上の画面解像度をサポートするディスプレイ  
要CD-ROMドライブ

ガーディアンマスコットキャラクター  
エンジェルガーディアン

●呼気アルコール測定システムALC Guardian SV-Net対応PCスペック

ネットワーク:光回線推奨 IPアドレスの指定:サーバー機に固定アドレス必要 エンコーダ:Adobe® Flash® Media Encoder  
動画速度:最大30fps 保存動画サイズ :2GB 接続クライアント数:無制限

・親機側

サーバーマシン(ストリーミングサーバ)  
外部ポート:USB2.0 ポート以上  
必要デバイス:オーディオデバイス  
HDD:160GB 以上推奨  
メモリ:2GB以上のRAM(4GBを推奨)  
CPU:32GHz Intel® Pentium® 4 プロセッサ(Dual-Core Intel® Xeon® またはそれより  
高速なプロセッサを推奨)  
OS:Windowsの場合:Microsoft® Windows Server® 2003(Service Pack2)または  
Windows Server® 2008 Linuxの場合:Red Hat® Enterprise Linux 4または5.2



・子機側

クライアントマシン  
外部ポート:  
USB2.0ポート以上  
必要デバイス:  
オーディオデバイス  
HDD:40GB以上推奨  
メモリ:1GB以上推奨  
CPU:Intel® Celeron® (1.80GHz)以上  
OS:Microsoft® Windows® XP(Professional)以上



※Microsoft,Windows,Excelは米国Microsoft Corporationの米国、日本およびその他の国における登録商標です。※Intel,Pentium,Xeonは、米国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。  
※Adobe,Adobe Flashは、Adobe Systems Incorporatedの米国および他の国における商標または登録商標です。※Linuxは、Linus Torvaldsの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

⚠ 本製品は飲酒運転の可否を判断するために使用されるものではありません。本製品の測定結果だけで、運転の可否を判断しないでください。  
本製品を使用する、しないに関わらず、飲酒運転等による交通事故及び損害賠償に対して一切の責任を負いません。  
また、運行管理・業務管理に使用される場合、本製品の測定結果のみに依存した運用は極力さけてください。本製品の使用によるトラブルに対して、一切の責任を負いません。

※製品改良のために予告なしに仕様等を変更する場合があります。予めご了承ください。  
安心して暮らせる豊かな街づくりを目指して...

無断複写・転載禁止

サンコーテクノ株式会社

センサー事業部 / 〒270-0107 千葉県流山市西深井 1028-14

☎ 0120-071-735

URL <http://st-alc.com/> FAX.04-7178-5100

事業拠点: 札幌・仙台・新潟・千葉・東京・横浜・静岡・金沢・名古屋  
大阪・岡山・広島・高松・福岡・鹿児島・沖縄

S101125m

呼気アルコール測定システム  
ALC  
Guardian  
ガーディアン



自信があります、暮らしに安心と安全を

SANKO TECHNO CO.,LTD.

呼気アルコール測定器  
**SG358-S**



- 特長1 記録が残せる!**  
内蔵のプリンターから測定記録を自動印字
- 特長2 ランニングコストが安い**  
メンテナンスは年1回で¥16,800(税込)/年
- 特長3 高精度センサで安心**  
オリジナルセンサ搭載で長寿命
- 特長4 クリーニング機能搭載!**  
常に清潔な状態を保ちます
- 特長5 メーカーメンテナンス!**  
一台一台丁寧にメーカーで点検します

機能比較

プリント機能	PCデータ管理	ネットワークデータ管理	テレビ電話機能	システムアップ可能
--------	---------	-------------	---------	-----------

機能比較

プリント機能	PCデータ管理	ネットワークデータ管理	テレビ電話機能	システムアップ可能
--------	---------	-------------	---------	-----------

ALC Guardian  
ガーディアン

らくらく管理のガーディアン!  
呼気アルコール測定システム『ガーディアン』は呼気アルコール測定器SG358-Sと連動させ、測定結果をデータとして管理することができ、アフターサービスが充実しています。

- 特長1 パソコン管理**  
測定器を繋ぐことで測定記録をPC管理できます
- 特長2 写真で不正防止**  
測定中の写真が残るので不正防止につながります
- 特長3 メール配信**  
アルコールを検知した際に指定のメールアドレスにメールを配信します
- 特長4 システムアップ!**  
IT点呼・ネットワーク管理などへのシステムアップ可能

測定を行って測定者名、測定値、日時、測定写真が表示されデータとして蓄積されます。帳票として印刷することもでき、紙ベースでの管理もらくらく。測定結果は一月ごとにフォルダが自動作成されますので、乗務員別、日別など必要に応じて簡単に閲覧・印刷することができます。また、出勤・帰業時の測定管理も可能です。ネットワーク環境が整っていればアルコールが検知された時に自動でメール配信をする機能も搭載しております。データはCSV形式で、Microsoft Excelなど他のアプリケーションで活用することもできます。ソフトは後付け可能ですのでご使用状況に合わせたタイミングで導入頂くことができます。ガーディアンは、複数事業所一元管理ガーディアンSV、テレビ電話機能のついたIT点呼対応ガーディアンNetなどへのアップグレードも可能です。

標準機能で 出庫・帰業表示

出	23
出	34
帰	
帰	

測定器に測定結果が表示されると自動的に『ガーディアン』にデータが表示され蓄積されます

管理Noを入力し測定を行います  
呼気を吹いているタイミングでカメラによる撮影が行われます

帳票サンプル

ALC Guardian SV  
ガーディアンサーバー

ガーディアンSVはメインとなる拠点からすべての営業所の端末を連動させることができ、測定データの集計や閲覧が可能なネットワークシステムです。

機能比較

プリント機能	PCデータ管理	ネットワークデータ管理	テレビ電話機能	システムアップ可能
--------	---------	-------------	---------	-----------

呼気アルコール測定システム  
Guardianを繋ぐネットワーク



ALC Guardian Net  
ガーディアンネット

機能比較

プリント機能	PCデータ管理	ネットワークデータ管理	テレビ電話機能	システムアップ可能
--------	---------	-------------	---------	-----------

ガーディアンSVと同様に、メインとなる拠点からすべての営業所の端末を連動させることができ、測定データの集計や閲覧が可能なネットワークシステムです。テレビ電話機能を搭載しているため、リアルタイムに会話をすることができ、IT点呼にも対応しております。(ガーディアンNetはガーディアンSVのバージョンアッププログラムですので単体での使用はできません)



※ガーディアンSV、ガーディアンNetに関しましては設置場所のネットワーク状態により設置方法やインターフェースが異なります。導入をご検討の際はまずご相談下さい。

ガーディアンSVやNetの導入で営業所が分かれていても一括管理が楽々!



便利なオプション品!

免許証リーダー

予め登録しておいた免許証をリーダーで読み込ませると、ガーディアンに測定者の情報が認識され、自動的に測定開始となります。免許証の有効期限も表示されるので失効を防止できます。点呼時の免許証の確認の代わりにとなり、不携帯での乗車や無免許運転等も防ぐことができます。



対応OS: Microsoft® Windows® XP 以降のHID1.1以上  
※Windows Vista® 非対応  
インターフェース: USB2.0

IC免許リーダー

予め登録しておいたIC免許証をリーダーにかざすと、ガーディアンに測定者の情報が認識され、測定を開始することができます。※登録時にIC免許証の暗証番号「1」が必要となります。



対応OS: Microsoft® Windows® XP Professional (Service Pack 3 以上)  
Windows Vista® 以降のHID1.1以上  
インターフェース: USB2.0