

Fujitsu 生体認証 PalmSecure-F Light+

PCログイン専用 手のひら静脈センサー



PalmSecure 手のひら静脈認証は、高度なセキュリティと
利便性を両立する安心・安全な生体認証です



手のひら静脈認証を選ぶ 3つのポイント



POINT 01 高セキュリティ

手のひら静脈は体内情報であるため盗まれにくく、偽造によるなりすましは極めて困難です。また、手のひらの静脈は太い血管が多く、かつ複雑に交差しているためパターンが複雑であり、高い認証精度が期待できます。



POINT 02 簡単、安定した認証方式

手をかざす自然な動作でスピーディーに本人確認。また、体内情報を読み取る方式のため、皮膚表面の状態に左右されず、安定した認証が可能です。年齢、生活習慣を問わず、多くの方にお使いいただけます。



POINT 03 省スペース設置が可能

お手持ちのパソコンに、手軽に手のひら静脈認証によるログインシステムを導入していただけます。マウスタイプなら、1台2役。省スペース設置が可能です。

Fujitsu 生体認証 PalmSecure-F Light+

PalmSecure-F Light+は従来機種のPalmSecure-F Lightと完全互換性があります。
既に従来のPalmSecure-F Lightを導入済のお客様は、従来機種の代わりに、そのままPalmSecure-F Light+を導入いただけます。

仕様

製品名	PalmSecure-F Light+ マウス	PalmSecure-F Light+ スタンダード
型名	FAT13GLM01	FAT13GLD01
外観		
外形寸法	50 (W) ×90 (D) ×26 (H) mm	46 (W) ×46 (D) ×16 (H) mm
質量	約80g以下 (ケーブル含む)	約25g以下 (ケーブル除く)
インターフェース (注1)	USB2.0 (Hi speed)	
USBケーブル長	1m (延長ケーブルは使用できません)	
マウス方式 (分解能)	レーザーマウス (1,000dpi)	—
センサー表面	プラスチック	
電圧・電流 (注2)	DC 5V, 500mA (省電力モード時: 50mA以下、ただしマウスは100mA以下)	
電源	USB/バスパワー	
動作温度・湿度	5~35℃、20~80%RH (結露なきこと)	
外光耐力 (照合) (注3)	自然光・蛍光灯・LED照明: 45,000 lux以下 白熱灯・ハロゲン灯: 9,000lux以下	
認証方法	照合 (1対1認証)	
認証率	本人拒否率0.01% (リトライ1回含む) の時、他人受入率0.000001%以下 ※データ形式によっては上記の値と異なることがあります。(注4)	

(注1) USBケーブルはパソコンのUSBポートへ直接接続してください。USBハブ経由にて接続した場合は動作保証できません。

(注2) センサーはコマンド処理が終了すると自動的に省電力モードに入り、新たにコマンドを受けると動作モードに復帰します。

(注3) 直射日光があたらないこと。白熱灯やハロゲン灯の光が直接あたらないこと。

(注4) AuthConductor Client Basic/Basic Plusでは他人受入率0.00001%以下となります。

オプション

製品名	スタンダードガイド	マウスガイド (注1)	USBケーブル	ドライバCD (注2)
型名	FAT13FGB01	FAT13FGC01	FAT13F1000	FAT13FCD01
外観				

(注1) スタンダードガイド・マウスガイドは、手のひら静脈登録の際に、手を正しい位置に導くためのものです。

(注2) ドライバCDには、センサードライバと取扱説明書が入っています。

手のひら静脈認証についての注意

●本PalmSecure-F Light+は、手のひら静脈認証対応アプリケーションとの組合せで動作いたします。PalmSecure-F Light+のみでは動作いたしませんので、ご注意ください。

●PalmSecure-F Light+自体の仕様・動作環境です。ご利用になるアプリケーションの仕様・動作環境とは異なる場合があります。

●PalmSecure-F Light+は、PalmSecure-SLセンサーとは、静脈データの互換性に制約事項があります。複数機種で混在運用される場合

ご利用になるアプリケーションの動作条件をご確認ください。●本製品は、100%のセキュリティを保障するものではありません。

●本商品記載の会社名および製品名、規格名等是一般に各社の商標または登録商標です。●PalmSecureおよびPalmSecureロゴは登録商標です。●製品構成、付属品は変更になる可能性があります。

●このカタログに掲載された仕様、デザインなどは予告なしに変更することがあります。また写真は印刷のため、商品の色と異なる場合があります。

 安全に関するご注意	ご使用の際は、取扱説明書をお読みの上、正しくお使い下さい。水、湿気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。表示された正しい電源・電圧および環境条件でお使いください。 本製品に使用されたマウスおよび静脈センサーは、クラス1レーザーに準拠しています。
--	--

富士通コンタクトライン (総合窓口) 0120-933-200

受付時間 9:00~12:00および13:00~17:30

(土曜・日曜・祝日・当社指定の休業日を除く)

<https://global.fujitsu/ja-jp/>

© 2025 Fujitsu Limited