

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses Finger-Abdruck-Scanners. Mit diesem zertifizierten Finger-Abdruck-Scanner verschlüsseln und entsperren Sie Systeme und Dateien mit nur einem Fingerdruck. Dank 360°-Erkennung kann der Scanner den Abdruck immer lesen, egal wie der Finger auf den Scanner gelegt wird.

Bitte lesen Sie diese Schnellstartanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen Finger-Abdruck-Scanner optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- Finger-Abdruck-Scanner
- Software-CD
- Schnellstartanleitung

Systemvoraussetzungen

Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 (32 / 64 Bit)

Technische Daten

Stromversorgung	5 V DC
Zertifikate	Windows Hardware Quality Labs (WHQL) Fast Identity Online (FIDO)
Anschluss	USB-Stecker
360°-Scan	✓
Maße	21 x 17 x 12 mm
Gewicht	4 g

Inbetriebnahme

Treiber-Installation



HINWEIS:
Für die Treiber-Installation ist eine Internet-Verbindung erforderlich.

Windows 7 / 8 / 8.1

1. Führen Sie ein Windows-Update durch, um

sicherzustellen, dass Ihr System auf dem neusten Stand ist (**Systemsteuerung > System und Sicherheit > Windows Update**).

2. Schließen Sie Ihren Finger-Abdruck-Scanner an einen freien USB-Port Ihres Computers an.
3. Warten Sie, bis die Geräte-Treiber installiert wurden.

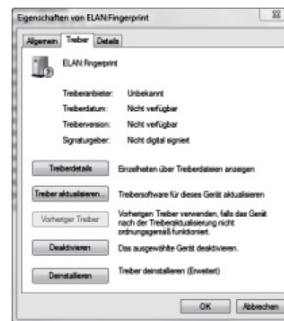


HINWEIS:
Sollten die Treiber nicht automatisch installiert worden sein, gehen Sie vor wie folgt:

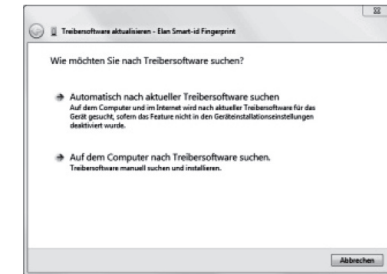
1. Öffnen Sie den **Geräte-Manager** (in der Windows-Suchleiste einfach Geräte-Manager eingeben). Klicken Sie dort auf **Andere Geräte**.



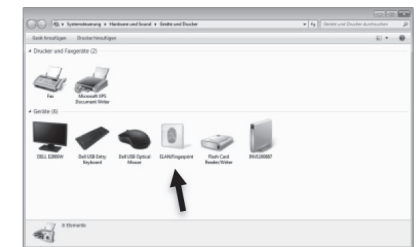
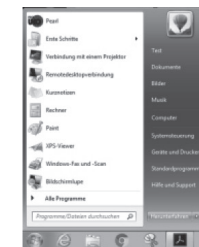
2. Doppelklicken Sie **ELAN: Fingerprint**.
3. Klicken Sie auf den Tab **Treiber**.
4. Klicken Sie auf **Treiber aktualisieren**.



5. Klicken Sie auf **Automatisch nach aktueller Treibersoftware suchen**.



6. Ihr Finger-Abdruck-Scanner wird unter Geräte und Drucker angezeigt und kann jetzt verwendet werden.



Windows 10

1. Schließen Sie Ihren Finger-Abdruck-Scanner an einen freien USB-Port Ihres Computers an.
2. Warten Sie, bis die Geräte-Treiber installiert wurden.



HINWEIS:
Bei neueren Windows 10-Versionen (z.B. Windows 10 Redstone) werden die Gerätetreiber automatisch über das Windows Update heruntergeladen.

3. Ihr Finger-Abdruck-Scanner wird unter **Einstellungen > Geräte und Drucker** angezeigt und kann jetzt verwendet werden.

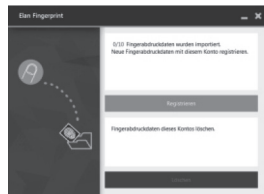
Verwendung

Windows-Anmeldung per Fingerabdruck Windows 7 / 8 / 8.1

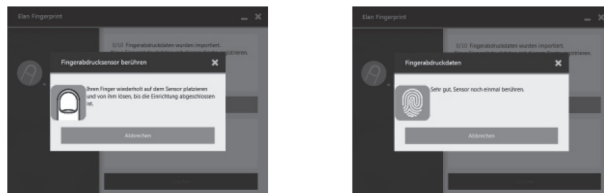
1. Klicken Sie auf das Windows-Symbol und dann auf **Systemsteuerung**.
2. Klicken Sie auf **Hardware und Sound**.
3. Klicken Sie auf **Biometrische Geräte**.



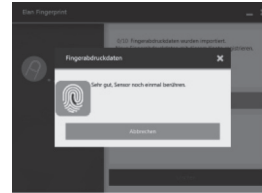
4. Klicken Sie neben dem Gerät ELAN auf **Melden Sie sich mit Ihrem Fingerabdruck bei Windows an oder Fingerabdruckdaten verwalten**. Das variiert je nach Windows 7 Version.
5. **Elan Fingerprint** wird geöffnet. Klicken Sie auf **Registrieren**.



6. Legen Sie einen Finger auf die Scanoberfläche Ihres Finger-Abdruck-Scanners. Ein symbolischer Fingerabdruck wird oben links angezeigt. Gescannte Linien / Abschnitte des Fingers werden schwarz markiert. Entfernen Sie den Finger dann wieder.



7. Wiederholen Sie den Scan-Vorgang alle zwei Sekunden, bis alle Linien des symbolischen Fingerabdrucks schwarz sind. Drehen Sie dabei den Finger auch leicht zur Seite.



8. Schließen Sie den Scan- und Speichervorgang ab, indem Sie auf das „X“ oben rechts klicken, um das Fenster zu schließen.
9. Kehren Sie zum Fenster **Biometrische Geräte** zurück.
10. Klicken Sie auf **Biometrie-einstellungen ändern**.
11. Wählen Sie **Biometrie Ein** aus. Setzen Sie ein Häkchen bei **Ermöglicht Benutzern das Anmelden bei Windows mithilfe des Fingerabdrucks**.
12. Klicken Sie auf **Änderungen speichern**. Die Anmeldung über den eingescannten Fingerabdruck ist nun möglich.
13. Klicken Sie bei der nächsten Anmeldung unten auf **Benutzer wechseln**.
14. Klicken Sie auf die Option **Fingerabdruck**.



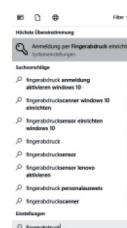
HINWEIS:

Bei der ersten Verwendung der Fingerabdruck-Entsperrung wird erst noch einmal Ihr Benutzer-Kennwort verlangt. Geben Sie dieses ein und drücken Sie Enter, um die Fingerabdruck-Entsperrung aktivieren. Ab der nächsten Anmeldung wird der Fingerabdruck akzeptiert.

15. Legen Sie den Finger auf Ihren Finger-Abdruck-Scanner, den Sie als Scan gespeichert haben. Sie werden angemeldet.

Windows 10

1. Geben Sie in der Windows-Suchleiste den Begriff „Fingerabdruck“ ein. Klicken Sie dann auf **Anmeldung per Fingerabdruck einrichten**.



2. Klicken Sie bei Windows Hello auf **Fingerabdruck Einrichten**.



3. Klicken Sie im Windows Hello-Setup-Fenster auf **Los geht's**.

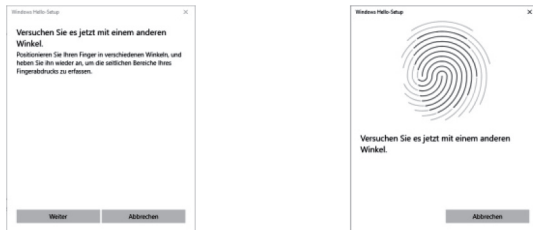


4. Warten Sie zwei Sekunden. Legen Sie dann einen Finger auf die Scanoberfläche Ihres Finger-Abdruck-Scanners. Ein symbolischer Fingerabdruck wird angezeigt. Gescannte Linien / Abschnitte des Fingers werden blau markiert. Entfernen Sie den Finger dann wieder.



5. Wiederholen Sie den Scan-Vorgang alle zwei Sekunden, bis alle Linien des symbolischen Fingerabdrucks blau sind.

6. Klicken Sie auf **Weiter**. Legen Sie Ihren Finger in einem anderen Winkel auf Ihren Finger-Abdruck-Scanner.



7. Klicken Sie auf **PIN einrichten**.
8. Geben Sie Ihr Benutzer-Kennwort ein. Klicken Sie dann auf **OK**.
9. Setzen Sie ein Häkchen bei **Buchstaben und Symbole einschließen**. Legen Sie dann im ersten Feld eine PIN an. Geben Sie diese im zweiten Feld erneut ein. Klicken Sie dann auf **OK**.



Online-Anmeldung / Datei-Entschlüsselung / Passwort-Verwaltung per Fingerabdruck

Benutzen Sie Ihren Finger-Abdruck-Scanner auch zur Anmeldung auf Webseiten, zur Entschlüsselung von Dateien oder zur Passwort-Verwaltung. Hierzu benötigen Sie die mitgelieferte Software **Smart-ID**. Weitere Informationen zur Software finden Sie in der ausführlichen Bedienungsanleitung. Diese finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer PX-8888 ein.

Reinigung

Reinigen Sie die Scan-Oberfläche Ihres Finger-Abdruck-Scanners wenn möglich nach jeder Anwendung mit einem trockenen, weichen Tuch. So bleiben keine Restspuren auf dem Scanner zurück.

Sicherheitshinweise



HINWEIS:

Dies ist lediglich eine Schnellstartanleitung. Die ausführliche Bedienungsanleitung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer PX-8888 ein.

- Diese Schnellstartanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Alle Änderungen und Reparaturen an dem Gerät oder Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden.
- Öffnen Sie das Produkt nie eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Fassen Sie das Produkt nicht mit nassen oder feuchten Händen an.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört **NICHT** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag/Monat/Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt PX-8888-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befindet.

Kurtasz, A.

Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer **PX-8888** ein.

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

www.xystec.info

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi ce scanner d'empreintes digitales.

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement cette notice et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Scanner d'empreintes digitales
- CD logiciel
- Mode d'emploi

Configuration système requise

Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 (32 / 64 bits)

Caractéristiques techniques

Alimentation	5 V DC
Certificats	Windows Hardware Quality Labs (WHQL) Fast Identity Online (FIDO)
Branchement	Connecteur USB
Scan 360°	✓
Dimensions	21 × 17 × 12 mm
Poids	4 g

Mise en marche

- Installation des pilotes



NOTE :

Une connexion Internet est nécessaire pour l'installation des pilotes.

- Windows 7 / 8 / 8.1

- Effectuez une mise à jour de Windows, afin de vous assurer que votre système utilise la dernière version (**panneau de configuration > Windows Update**).
- Branchez le scanner d'empreintes digitales sur un port USB disponible de votre ordinateur.
- Attendez que les pilotes de l'appareil se soient installés.



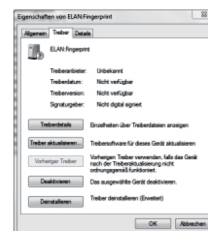
NOTE :

Si les pilotes ne s'installent pas automatiquement, procédez comme suit :

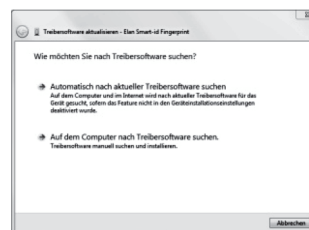
- Ouvrez le **Gestionnaire de périphériques** (saisissez simplement **Gestionnaire de périphériques** dans la barre de recherche Windows). Cliquez sur **Autres périphériques**.



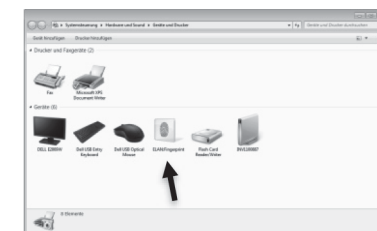
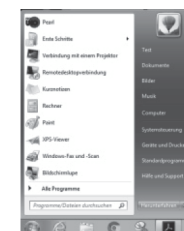
- Double-cliquez sur **ELAN: Fingerprint**.
- Cliquez sur l'onglet **Pilotes**.
- Cliquez sur **Actualiser les pilotes**.



- Cliquez sur **Rechercher le pilote actuel**.



- Votre scanner d'empreintes digitales s'affiche sous **Périphériques et imprimantes**, et peut maintenant être utilisé.



- Windows 10

- Branchez le scanner d'empreintes digitales sur un port USB disponible de votre ordinateur.
- Attendez que les pilotes de l'appareil se soient installés.



NOTE :

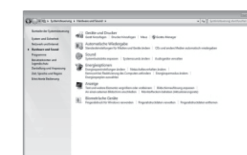
Sur les versions récentes de Windows 10 (p. ex. Windows Redstone), les pilotes de l'appareil sont téléchargés automatiquement via Windows Update.

- Votre scanner d'empreintes digitales s'affiche sous **Paramètres > Périphériques et imprimantes**, et peut maintenant être utilisé.

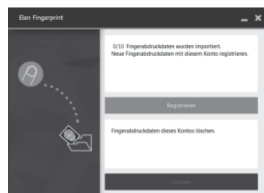
Utilisation

- Connexion à Windows par empreinte digitale Windows 7 / 8 / 8.1

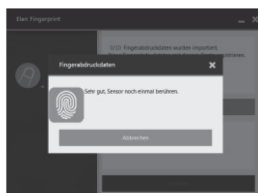
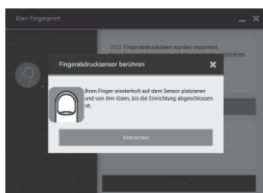
- Cliquez sur l'icône Windows, puis sur **Panneau de configuration**.
- Cliquez sur **Matériel et audio**.
- Cliquez sur **Appareils biométriques**.



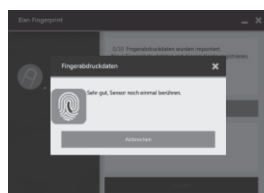
- À côté de l'appareil ELAN, cliquez sur **Connexion à Windows par empreinte digitale** ou sur **Gérer les données d'empreinte digitale** (le nom du menu dépend de la version de Windows).
- Elan Fingerprint** s'ouvre. Cliquez sur **Register / S'inscrire**



- Posez un doigt sur la surface de scannage de votre scanner d'empreintes digitales. Un symbole d'empreinte digitale s'affiche en haut à gauche. Les traits/parties scanné(e)s s'affichent en noir. Retirez ensuite votre doigt.



- Répétez le processus toutes les deux secondes, jusqu'à ce que toutes les lignes soient marquées en noir sur le symbole de l'empreinte digitale. Ce faisant, tournez à chaque fois le doigt légèrement sur le côté.



- Pour fermer la fenêtre, terminez le processus de scannage et d'enregistrement en appuyant sur OK.
- Revenez à la fenêtre **Appareils biométriques**.

- Cliquez sur **Modifier les réglages biométriques**.
- Sélectionnez l'option **Biométrie activée**. Cochez la case correspondante afin d'autoriser les utilisateurs à se connecter à Windows par le biais d'une empreinte digitale.
- Cliquez sur Enregistrer les modifications. Il est désormais possible de se connecter grâce à l'empreinte digitale scannée.
- Lors de la connexion suivante, cliquez sur **Autres informations de connexion**.
- Cliquez sur l'option de déverrouillage par empreinte digitale.



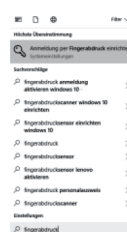
NOTE :

Lors de la première utilisation du déverrouillage par empreinte digitale, votre mot de passe utilisateur vous est encore demandé. Saisissez ce dernier et appuyez sur Enter pour activer le déverrouillage par empreinte digitale. Lors de la connexion suivante, l'empreinte digitale est acceptée.

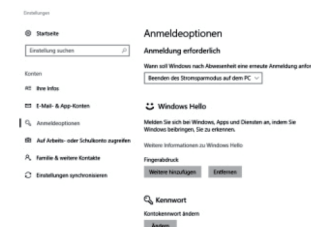
- Posez sur le scanner d'empreintes digitales le doigt dont vous avez enregistré les empreintes. Vous êtes alors connecté.

Windows 10

- Dans la barre de recherche Windows, saisissez "empreinte digitale". Cliquez ensuite sur le menu de configuration de la connexion par empreinte digitale.



- Sous Windows Hello, cliquez sur **Configurer empreinte digitale**.



- Dans la fenêtre de réglages de Windows Hello, lancez la configuration.



- Patientez pendant 2 secondes. Posez un doigt sur la surface de scannage de votre scanner d'empreintes digitales. Un symbole d'empreinte digitale s'affiche. Les traits/parties scanné(e)s s'affichent en bleu. Retirez ensuite votre doigt.



- Répétez le processus toutes les deux secondes, jusqu'à ce que toutes les lignes soient marquées en bleu sur le symbole de l'empreinte digitale.

6. Cliquez sur **Suivant**. Posez votre doigt tourné différemment sur le scanner d'empreintes digitales



7. Cliquez sur **Configurer PIN**.

8. Saisissez votre mot de passe utilisateur. Cliquez ensuite sur **OK**.

9. Cochez la case qui autorise les lettres et les symboles. Saisissez un code PIN dans le premier champ. Saisissez-le à nouveau dans le deuxième champ. Cliquez ensuite sur **OK**.



Connexion sur Internet / déverrouillage de fichier / gestion du mot de passe par empreinte digitale

Utilisez votre scanner d'empreintes digitales également pour vous connecter sur des comptes Internet, pour ouvrir des fichiers protégés ou pour gérer des mots de passe. Pour cela, vous avez besoin du logiciel fourni **Smart-ID**. Vous trouverez plus d'informations au sujet du logiciel dans le mode d'emploi détaillé. Vous le trouverez à l'adresse suivante : <http://www.pearl.fr/support/notices>. Dans le champ de recherche, saisissez la référence de l'article : PX8888.

Nettoyage

Nettoyez la surface de scannage, si possible après chaque utilisation, à l'aide d'un chiffon sec et doux. Ainsi, aucun résidu ne reste sur le scanner.

Consignes de sécurité



NOTE :

Il s'agit ici uniquement d'un guide de démarrage rapide. Vous trouverez la notice complète au format PDF sur <https://www.pearl.fr/support/notices>. Dans le champ de recherche, saisissez la référence de l'article : PX8888.

- Ce guide de démarrage rapide vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez-le précieusement afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- N'ouvrez jamais l'appareil, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Ne touchez pas l'appareil avec des mains mouillées ou humides.
- Conservez le produit hors de la portée des enfants !
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de

qualification similaire afin d'éviter tout danger. N'utilisez pas l'appareil tant que la réparation n'a pas été effectuée.

- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

Consignes importantes pour le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit **PAS** être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité.

Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit, PX-8888, conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, et 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique.

Kurtasz, A.

Service Qualité
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à qualite@pearl.fr.