

DNP Photo Imaging Europe

# Anwenderhandbuch: biometrische Fotos mit SL+ V1.3

V 1.3

**INHALT**

Inhalt.....	2
1 Lizenzvereinbarung, Geschäftsbedingungen .....	4
2.0 Einführung .....	5
3.0 Biometrie-Lizenz .....	5
3.1 ERWERB DER BIOMETRIE-LIZENZ .....	5
3.2 AKTIVIERUNG DER BIOMETRIE-FUNKTIONEN .....	6
3.3 Wo finde ich das Biometrie-Modul? .....	7
3.4 ONLINE-AKTIVIERUNG .....	8
Anleitung zur Online-Aktivierung: .....	8
3.5 WIE ÜBERPRÜFE ICH DEN AKTIVIERUNGSSTATUS DER BIOMETRIE-FUNKTIONEN? .....	9
3.4 OFFLINE-AKTIVIERUNG .....	10
3.4 ONLINE-/OFFLINE-DEAKTIVIERUNG .....	10
4.0 Biometrische Fotos .....	11
4.1 BIOMETRIC PASSPORT PHOTOS (BIOMETRISCHE PASSBILDER) .....	11
4.2 Biometric photos (Biometrische Fotos) / All Countries (Alle Länder) .....	14
4.1 WERTE DER BIOMETRISCHEN DATEN .....	17
4.2 BIOMETRISCHE AUSNAHMEN .....	17
4.3 VERSCHIEDENE ERGEBNISSE DER BIOMETRISCHEN PRÜFUNG .....	19
5.0 ADMIN-EINSTELLUNGEN ZU BIOMETRISCHEN PRODUKTEN .....	20
5.1 BIOMETRISCHE FOTOPRODUKTE .....	20
5.1.1 NEUES BIOMETRISCHES FOTO: Wie füge ich ein neues biometrisches Produkt hinzu? .....	20
5.1.2 Biometrisches Foto für einen britischen Pass.....	25
5.2 BIOMETRIC INTERNATIONAL PHOTOS (INTERNATIONALE BIOMETRISCHE FOTOS) .....	26
5.2.1 Liste der zur Wahl stehenden Länder .....	26
6.0 ANGEBOTSBEARBEITUNG UND PREISAUSZEICHNUNG .....	27
6.1 BEARBEITEN BIOMETRISCHER FOTOPRODUKTE .....	27

6.2 PREISAUSZEICHNUNG BIOMETRISCHER FOTOPRODUKTE .....	27
7.0 Unterstützung.....	27

## 1 LIZENZVEREINBARUNG, GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Informationen zu den folgenden Themen finden Sie im Original-Anwenderhandbuch zu SnapLab Plus V1.8:

- Lizenzvereinbarung zur Software des DS-Tmini
- Eigentumsvorbehalt des Lizenzgebers
- Gewährleistungsausschluss
- Haftungsbegrenzung
- Anwendbare Rechtsordnung
- Geltungsdauer
- Anerkennnisse
- ICC-Profile

## 2.0 EINFÜHRUNG

**Photo Editing Software** ist ein Software-Paket zur Erstellung von Abzügen, Kalendern, Abzügen mit Zierrahmen unterschiedlicher Größe sowie von Passbildern. Ein neues Funktionsmerkmal der Photo Editing Software ermöglicht ab Version 1.3.x die Anfertigung biometrischer Passbilder; hierzu ist die Version mit aktivierter „Biometric License“ (Biometrie-Lizenz) erforderlich.



*Hinweis:*

Bei Fragen zu einem Software-Upgrade wenden Sie sich bitte an unser Support-Team unter der Adresse: [support@dnpphoto.eu](mailto:support@dnpphoto.eu)

## 3.0 BIOMETRIE-LIZENZ

Die Nutzung der Biometrie-Funktionen der **Photo Editing Software** setzt die Aktivierung einer Lizenz pro System voraus. Da das System keine Angaben zum Lizenzwerb bereithält, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder Ihren Vertriebspartner vor Ort oder auch an die Vertriebsabteilung von DNP PIE Sales, die Sie unter der Adresse [sales@dnpphoto.eu](mailto:sales@dnpphoto.eu) erreichen

### 3.1 ERWERB DER BIOMETRIE-LIZENZ

Nach einem erfolgreichen Erwerb der Biometrie-Lizenz können die Biometrie-Funktionen der Photo Editing Software V1.3 aktiviert werden.

Die erworbene Biometrie-Lizenz besteht aus einer Folge von 36 alphanumerischen Zeichen wie z. B.:

**74A3-X1XA-4YFY-FXX5-1Y7Y-DY1Y-5YY6-DYXX-4X9X**



*Achtung:*

Der vorstehende Schlüssel stellt lediglich ein Beispiel dar; es handelt sich dabei um keinen echten Lizenzschlüssel zum Ausprobieren.

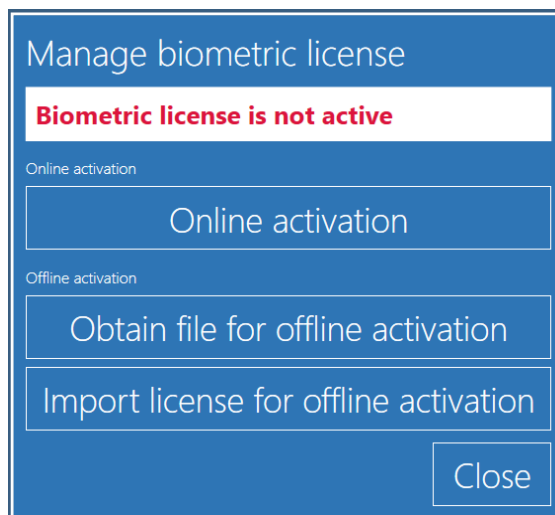
### 3.2 AKTIVIERUNG DER BIOMETRIE-FUNKTIONEN

Als Voreinstellung bietet die Photo Editing Software auch nach dem Software-Upgrade die folgende Produktauswahl dar.



Die Biometrie-Funktionen lassen sich auf zweierlei Weise aktivieren:

- Online
- Offline



## 3.3 Wo finde ich das Biometrie-Modul?

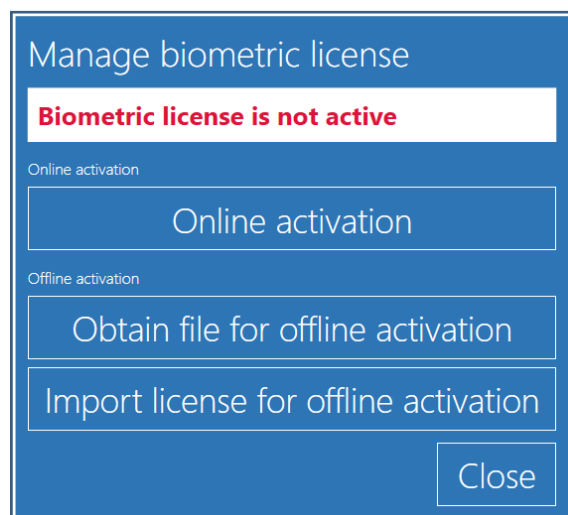
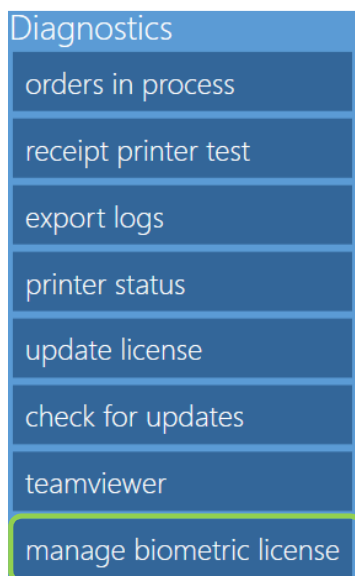
- 1) Öffnen Sie durch Berühren zunächst der linken, dann der rechten unteren Ecke des Monitors das Hauptbedienfeld.



- 2) Tippen Sie auf die Schaltfläche **Diagnostics (Diagnose-Werkzeuge)**.



- 3) Tippen Sie auf die Schaltfläche **Diagnostics (Diagnose-Werkzeuge)**.

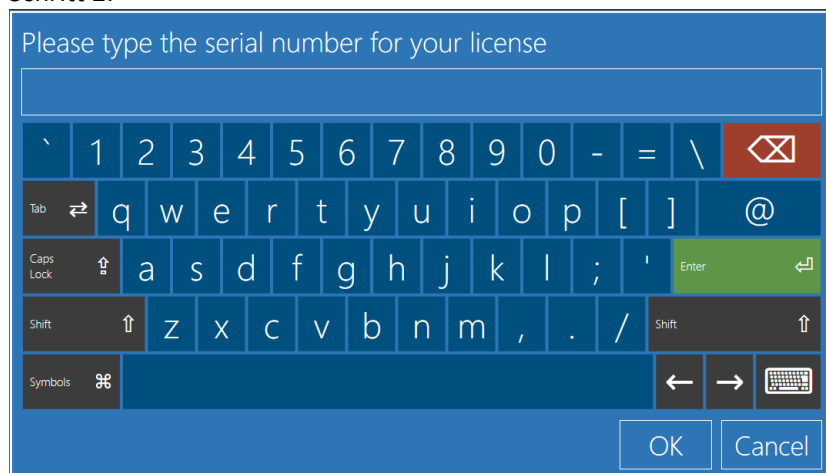


## 3.4 ONLINE-AKTIVIERUNG

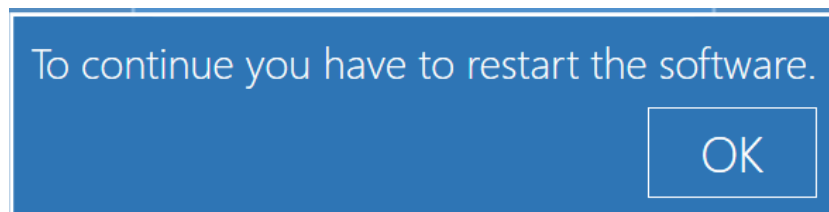
**Anleitung zur Online-Aktivierung:**

- Schritt 1:
  - Wählen Sie Settings/Diagnostics/Manage Biometric License/Online-Activation (Einstellungen/Diagnose-Werkzeuge/Biometrie-Lizenz verwalten/Online-Aktivierung).
    - Zur Online-Aktivierung muss eine funktionierende Internet-Verbindung bestehen

- Schritt 2:



- Nach erfolgreicher Eingabe des Lizenzschlüssels fordert die Software zur Bestätigung auf.
- Schritt 3: Tippen Sie auf „Ok“, um die Software neu zu starten



- Schritt 4: Die Biometrie-Lizenz ist damit aktiviert, und der Kunde kann die Biometrie-Funktionen ab sofort nutzen.



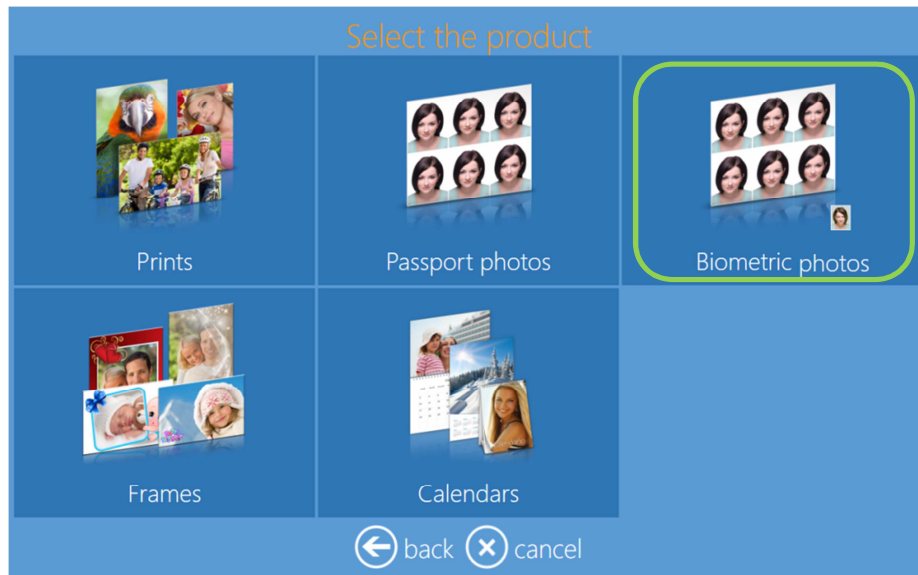
Hilfe:

Bei Problemen mit der Online-Aktivierung wenden Sie sich bitte an unser Support-Team, das Sie unter der Adresse [Support@dnpphoto.eu](mailto:Support@dnpphoto.eu) erreichen. Geben Sie dabei die Seriennummer Ihres DS-Tmini-Systems an.

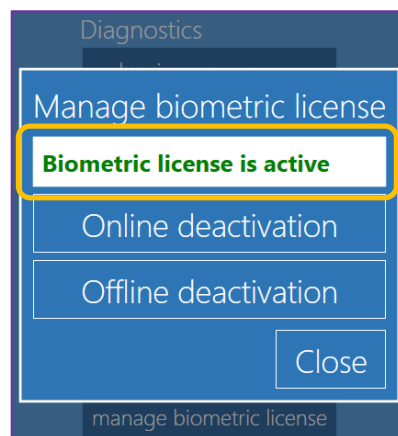


### 3.5 WIE ÜBERPRÜFE ICH DEN AKTIVIERUNGSSTATUS DER BIOMETRIE-FUNKTIONEN?

- Nach einer erfolgreichen Aktivierung der Biometrie-Lizenz erscheint in der Photo Editing Software der folgende Bildschirm mit dem zusätzlichen Bereich „Biometric photos“ (Biometrische Fotos):

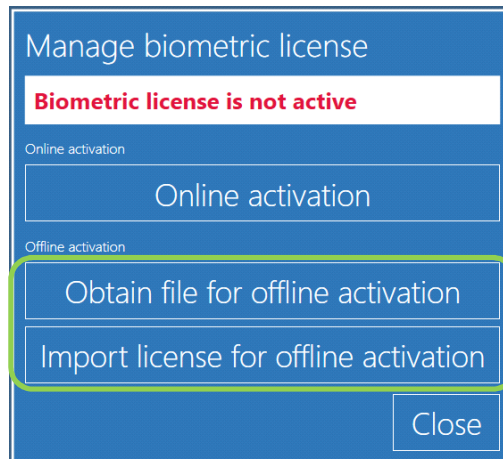


- Wählen Sie Settings/Diagnostics/Manage Biometric License (Einstellungen/Diagnose-Werkzeuge/Biometrie-Lizenz verwalten):



### 3.4 OFFLINE-AKTIVIERUNG

Für eine unkomplizierte Offline-Aktivierung Ihrer Biometrie-Lizenz wenden Sie sich bitte an unser Support-Team unter der Adresse: [support@dnpphoto.eu](mailto:support@dnpphoto.eu)

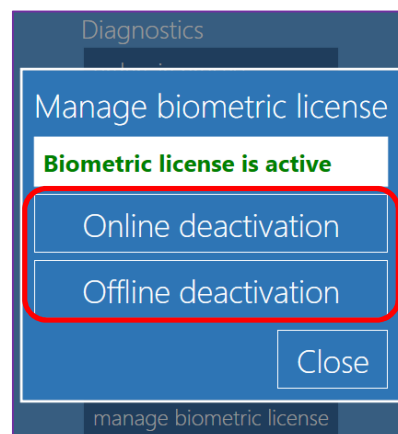


Hilfe:

Bitte wenden Sie sich an unser Support-Team. Geben Sie dabei die Software-Versionsnummer zusammen mit der Seriennummer Ihres DS-Tmini-Systems und dem Biometrie-Lizenzcode an.

### 3.4 ONLINE-/OFFLINE-DEAKTIVIERUNG

Die Online- und Offline-Deaktivierung ist ausschließlich zu Zwecken der Software-Unterstützung bei auftretenden Problemen mit der Software oder der Hardware vorgesehen, Sie sollten diese Schaltflächen daher nur auf entsprechende Anweisung hin betätigen.



Achtung:

Eine eigenmächtige Betätigung der vorgenannten Schaltflächen hat Störungen der Biometrie-Funktion zur Folge. Die Behebung von bei der Lizenzaktivierung auftretenden Problemen kann 2-3 Tage dauern.

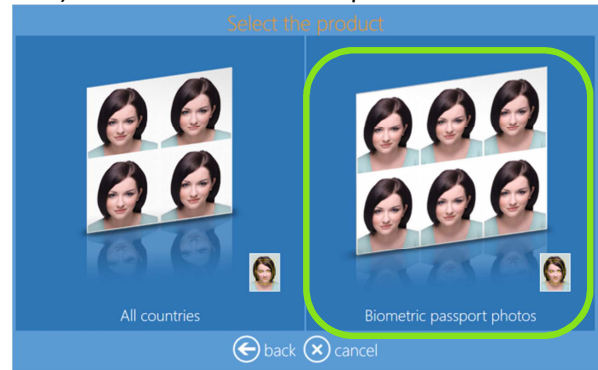
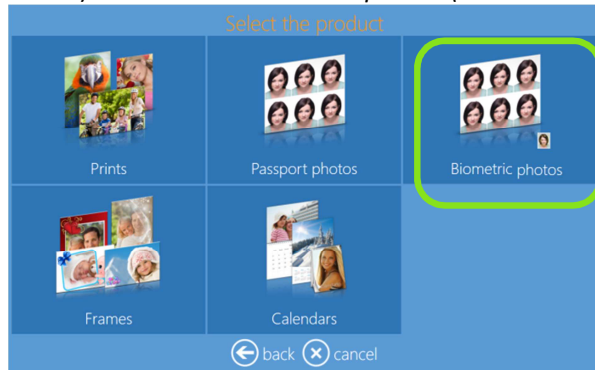
## 4.0 BIOMETRISCHE FOTOS

### 4.1 BIOMETRIC PASSPORT PHOTOS (BIOMETRISCHE PASSBILDER)

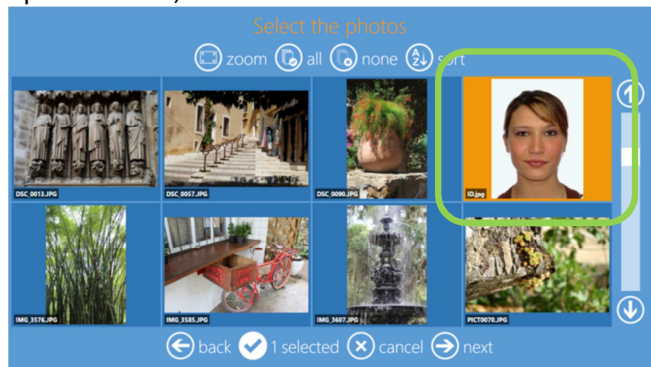
Die Biometrie-Funktion lässt sich für sowohl Passbild- als auch sonstige Lichtbildausweisprodukte nutzen.

So erstellen Sie ein biometrisches Passbild:

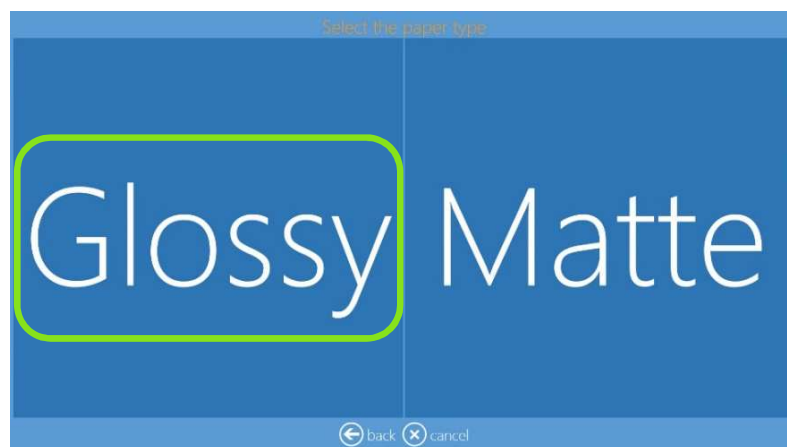
- 1) Wählen Sie *Biometric photos (Biometrische Fotos)* und wählen Sie das Endprodukt:



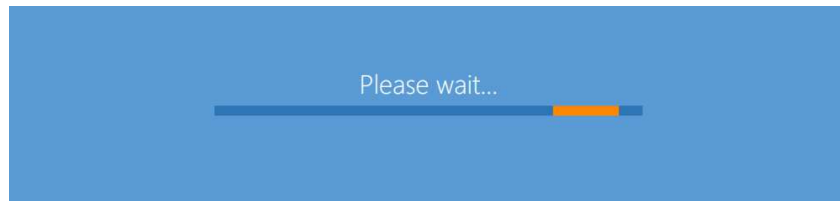
- 2) Wählen Sie ein Medium, auf dem Bilder gespeichert sind, und wählen Sie ein Bild aus:



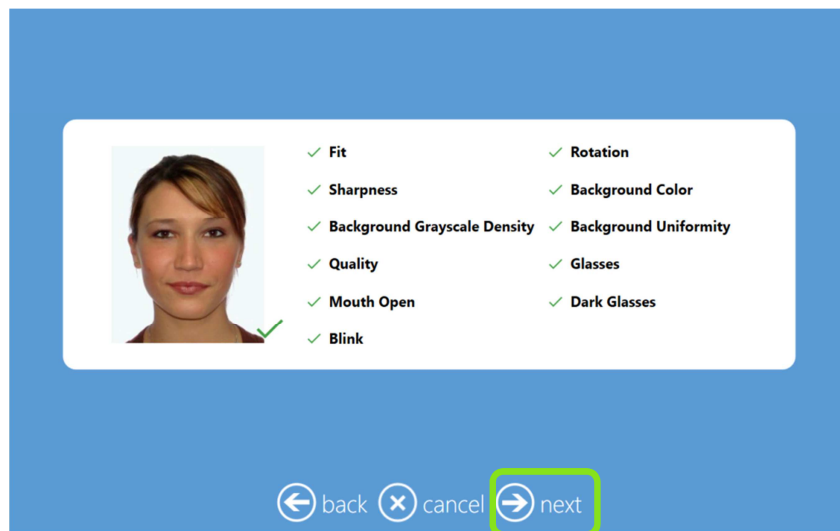
- 3) Wählen Sie den Finish-Typ.



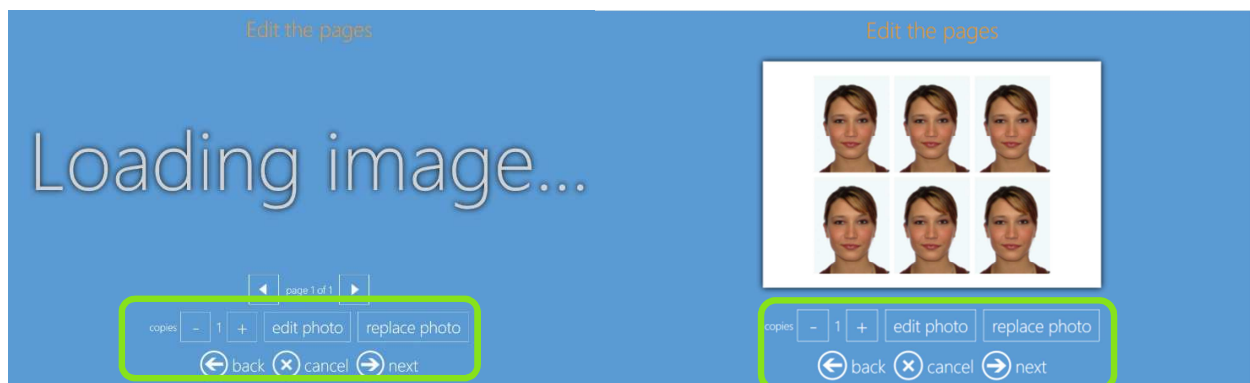
- 4) Warten Sie einen Augenblick, bis die Software das Bild nach biometrischen Kriterien überprüft hat



- 5) Das Ergebnis der biometrischen Überprüfung wird angezeigt



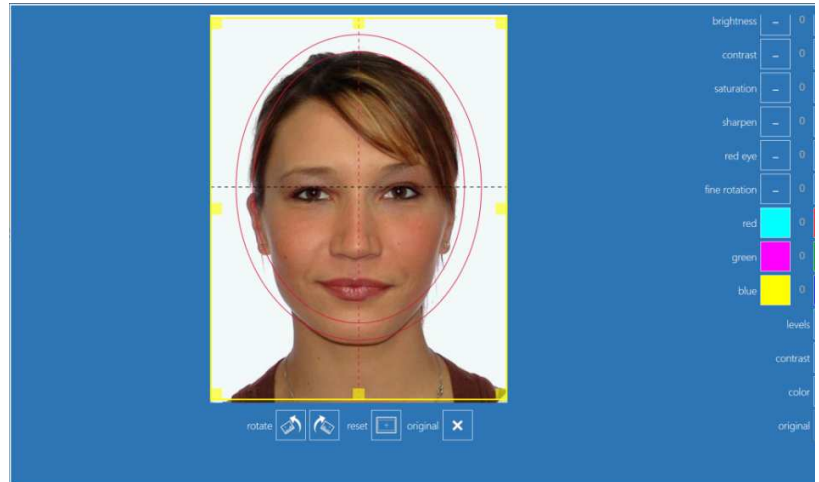
- 6) Tippen Sie auf „next“ (Weiter), um das Produkt in seiner abschließenden Form zu betrachten
- 7) Um das Foto zu bearbeiten, wählen Sie „edit photo“ (Foto bearbeiten), und um es durch ein anderes zu ersetzen, „replace photo“ (Foto ersetzen).
- Auch die Zahl der anzufertigenden Abzüge lässt sich an dieser Stelle durch wiederholtes Antippen der Schaltflächen „+“ und „-“ festlegen.



- 8) Um das Foto zu bearbeiten, tippen Sie auf „edit photo“ (Foto bearbeiten)
- a. Nachdem Sie die Bearbeitung des Bildes abgeschlossen haben, tippen Sie auf „close“ (Schließen)

Der Dialog „edit“ (Bearbeiten) bietet die folgenden Optionen:

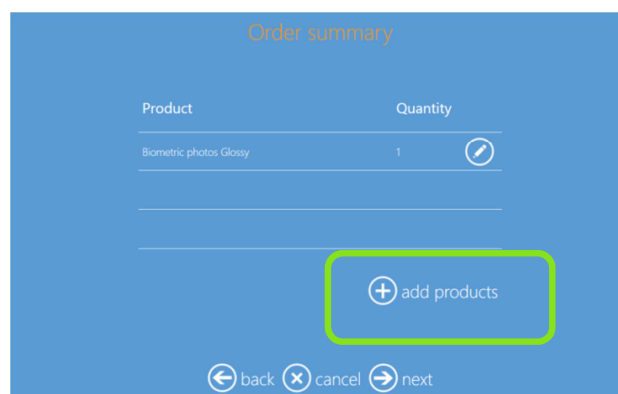
- ❖ Brightness (Helligkeit)
- ❖ Contrast (Kontrast)
- ❖ Saturation (Sättigung)
- ❖ Sharpen (Schärfen)
- ❖ Red Eye Correction (Rote-Augen-Korrektur)
- ❖ Fine Rotation (Feinrotation)
- ❖ Farbkorrektur:
  - Red (Rot)
  - Green (Grün)
  - Blue (Blau)
- ❖ Rotate (Drehen)
- ❖ Reset (Rückgängig)
- ❖ Original (Wiederherstellen)
- ❖ Levels (Stufen)
- ❖ Contrast (Kontrast, einmaliges Antippen)
- ❖ Color (Farbe, einmaliges Antippen)
- ❖ Original (Wiederherstellen, einmaliges Antippen)



*Hinweis:*

Nachdem diese Auswahl erfolgt ist, unterzieht die Software die biometrischen Merkmale des Bildes einer erneuten Überprüfung.

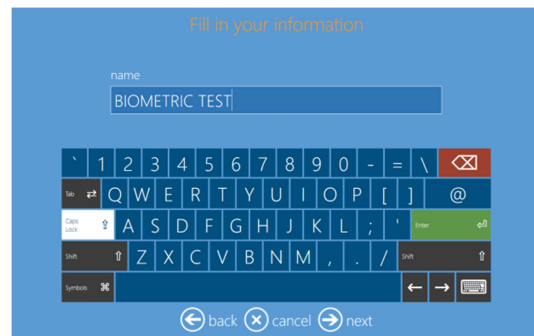
## 9) Order summary (Auftragsübersicht).



*Hinweis:*

Um weitere Produkte hinzuzufügen, tippen Sie auf „add products“ (Produkte hinzufügen).

10) Geben Sie den Namen des Kunden ein, und betätigen Sie die Eingabetaste

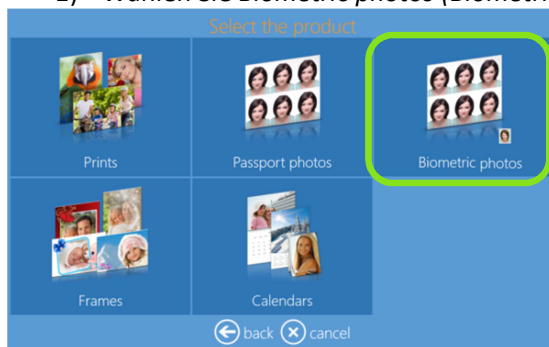


11) Tippen Sie auf „next“ (Weiter), um die Bestellung abzuschließen.

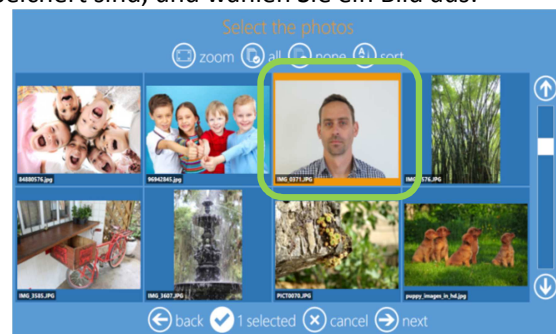
#### 4.2 Biometric photos (Biometrische Fotos) / All Countries (Alle Länder)

Werfen wir einen Blick darauf, wie man ein biometrisches Passbild/Lichtbild durch Wahl von alle Produkte des Bereichs „Biometric photos“ (Biometrische Fotos) erstellt

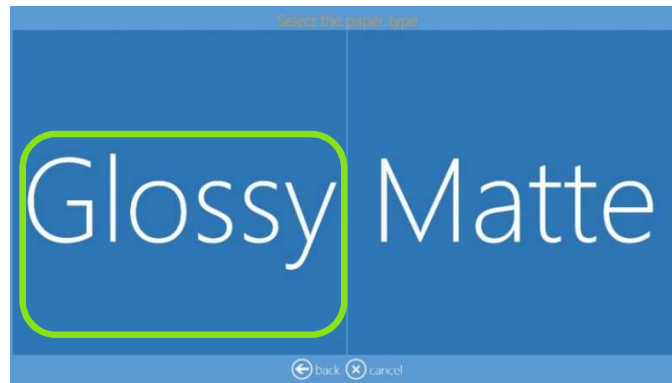
1) Wählen Sie *Biometric photos* (Biometrische Fotos) und wählen Sie das Endprodukt:



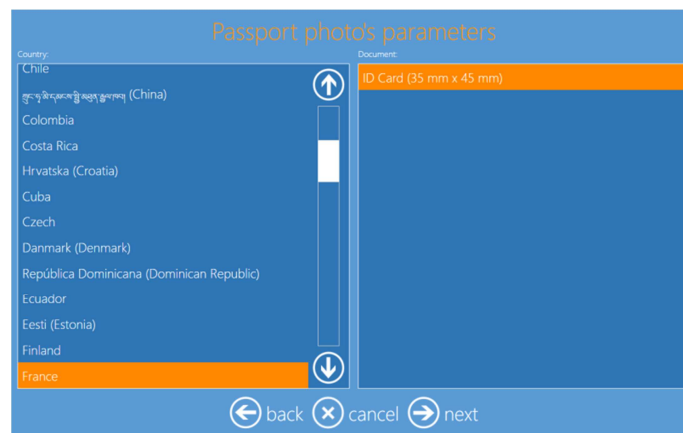
2) Wählen Sie ein Medium, auf dem Bilder gespeichert sind, und wählen Sie ein Bild aus:



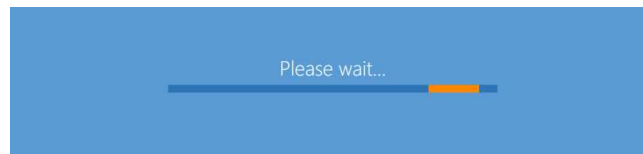
3) Wählen Sie den Finish-Typ.



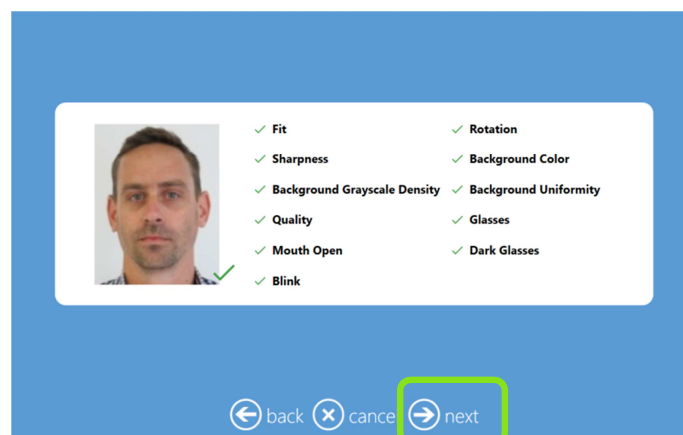
- 4) Wählen Sie das Land und die dazu angebotenen Produkte



- 5) Warten Sie einen Augenblick, bis die Software das Bild nach biometrischen Kriterien überprüft hat

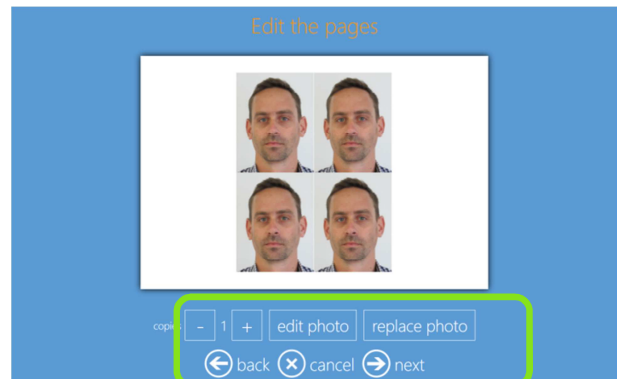
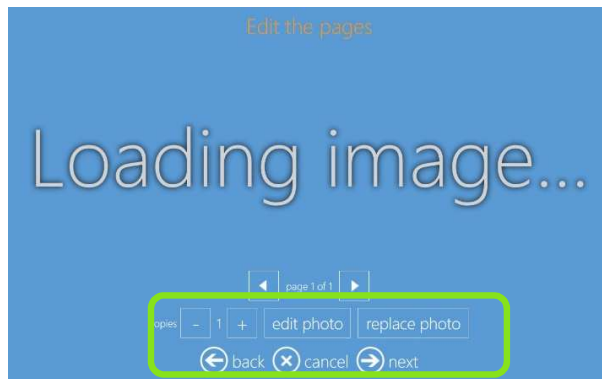


- 6) Das Ergebnis der biometrischen Überprüfung wird angezeigt

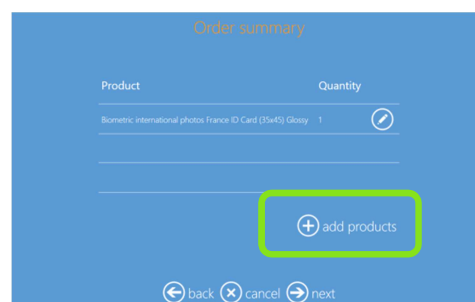




- 7) Tippen Sie auf „next“ (Weiter), um das Produkt in seiner abschließenden Form zu betrachten
- 8) Um das Foto zu bearbeiten, wählen Sie „edit photo“ (Foto bearbeiten), und um es durch ein anderes zu ersetzen, „replace photo“ (Foto ersetzen).
  - Auch die Zahl der anzufertigenden Abzüge lässt sich an dieser Stelle durch wiederholtes Antippen der Schaltflächen „+“ und „-“ festlegen.

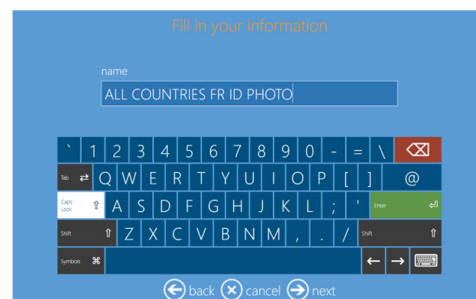


- 9) Um das Foto zu bearbeiten, tippen Sie auf „edit photo“ (Foto bearbeiten)
  - a. Nachdem Sie die Bearbeitung des Bildes abgeschlossen haben, tippen Sie auf „close“ (Schließen)
- 10) Order summary (Auftragsübersicht).

**Wichtig:**

Um weitere Produkte hinzuzufügen, tippen Sie auf „add products“ (Produkte hinzufügen).

- 11) Geben Sie den Namen des Kunden ein, und betätigen Sie die Eingabetaste












- 12) Tippen Sie auf „next“ (Weiter), um die Bestellung abzuschließen.



#### 4.1 WERTE DER BIOMETRISCHEN DATEN

Die in die Photo Editing Software integrierte Biometrie-Funktion überprüft und validiert die Erfüllung der folgenden an biometrische Fotos gestellten Anforderungen:

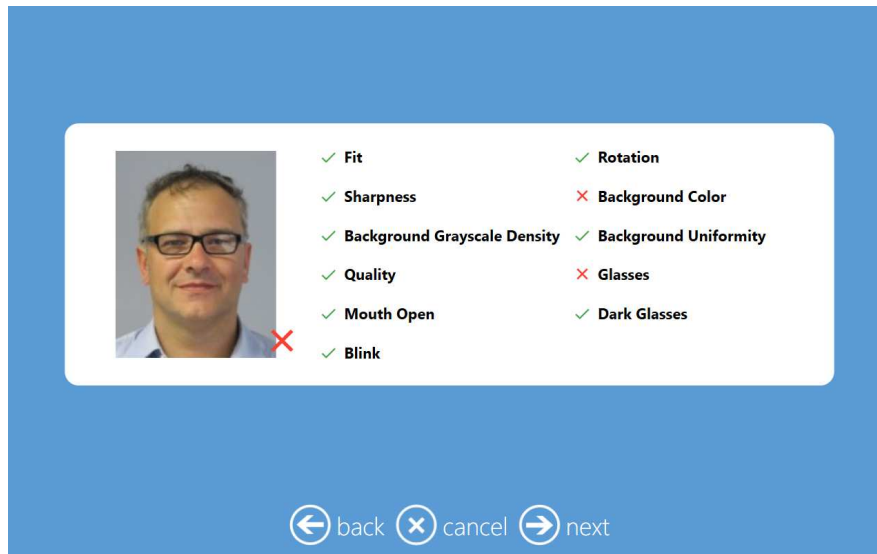
 Fit (Passform)	 Rotation (Drehung)
 Sharpness (Schärfe)	 Background Color (Hintergrundfarbe)
 Background Grayscale Density (Hintergrund-Graustufendichte)	 Background Uniformity (Einheitlichkeit des Hintergrunds)
 Quality (Qualität)	 Glasses (Brille)
 Mouth Open (Offener Mund)	 Dark Glasses (Sonnenbrille)
 Blink (Blinzeln)	

##### Beschreibung:

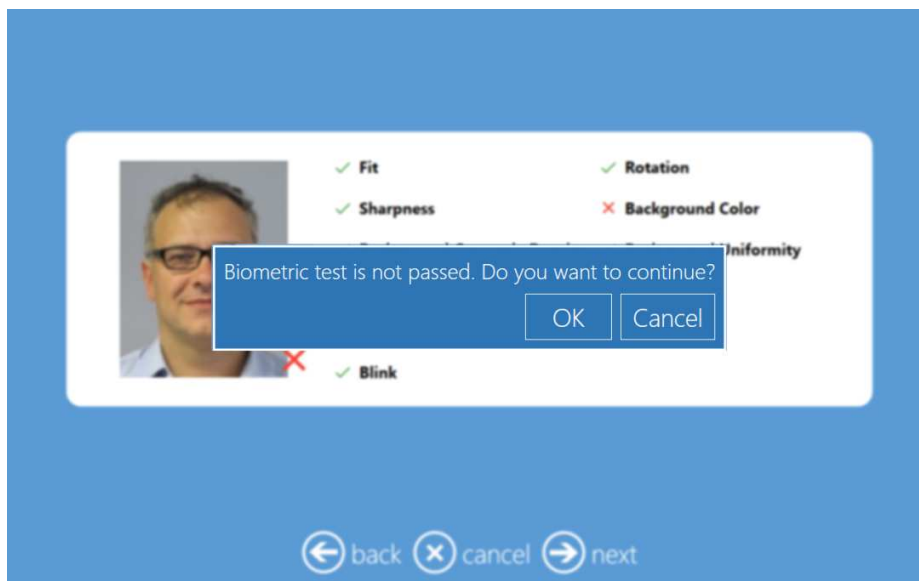
- ❖ Fit (Passform): Zur Überprüfung der Übereinstimmung der Kopfposition auf dem Bild mit dem Eingabewert
- ❖ Sharpness (Schärfe): Zur Überprüfung der Bildschärfe
- ❖ Background Grayscale Density (Hintergrund-Graustufendichte): Zur Überprüfung der Graustufendichte des Bildes
- ❖ Quality (Qualität): Zur Überprüfung der Bildqualität zur Anfertigung des Endprodukts
- ❖ Mouth Open (Offener Mund): Zur Überprüfung der Darbietung des Mundes (geöffnet, Lächeln)
- ❖ Blink (Blinzeln): Zur Überprüfung der Augenposition (Blinzeln, Schielen)
- ❖ Rotation (Drehung): Zur Überprüfung der Bilddrehung; erforderlichenfalls wird das Bild automatisch gedreht
- ❖ Background Color (Hintergrundfarbe): Zur Überprüfung der Hintergrundfarbe des Bildes
- ❖ Glasses (Brille): Zur Überprüfung der Position des Brille (ob diese korrekt aufgesetzt ist)
- ❖ Dark Glasses (Sonnenbrille): Prüfung auf eine irgendwo im Bild vorhandene Sonnenbrille (aufgesetzt/hochgeschoben)

#### 4.2 BIOMETRISCHE AUSNAHMEN

In Bezug auf biometrische Fotos werden verschiedene Ausnahmenregelungen unterstützt wie z. B.: Foto mit Brille



Zum vorstehend wiedergegebenen Bild erkennt die Biometrie-Funktion das Vorhandensein einer Brille (sowie, dass die Hintergrundfarbe dunkel ist). Ehe der Kunde ein solche Bild ausdrucken kann, muss er durch Antippen bestätigen, dass er den folgenden Hinweis zur Kenntnis genommen hat:



**Achtung:**

Durch Antippen von „Ok“ bestätigt der Kunde, dass er sich das Bild ausgeben lassen möchte, obwohl dieses den Ergebnissen der biometrischen Prüfung zufolge die Anforderungen an das zuvor gewählte Endprodukt nicht erfüllt

#### 4.3 VERSCHIEDENE ERGEBNISSE DER BIOMETRISCHEN PRÜFUNG


Die Biometrie-Funktion validiert das Bild anhand der biometrischen Eingabewerte, und das Ergebnis der abschließenden Prüfung wird angezeigt. Nachfolgend ist eine Auswahl hiervon dargestellt:

- ❖ Das nachfolgende Foto erfüllt keine der Anforderungen




✗ Fit	✗ Rotation
✗ Sharpness	✗ Background Color
✗ Background Grayscale Density	✗ Background Uniformity
✗ Quality	✗ Glasses
✗ Mouth Open	✗ Dark Glasses
✗ Blink	

- ❖ Das nachfolgende Foto erfüllt alle Anforderungen bis auf eine: Mouth Open (Offener Mund)



✓ Fit	✓ Rotation
✓ Sharpness	✓ Background Color
✓ Background Grayscale Density	✓ Background Uniformity
✓ Quality	✓ Glasses
✗ Mouth Open	✓ Dark Glasses
✓ Blink	

- ❖ Das nachfolgende Foto erfüllt alle Anforderungen bis auf eine: Passform des Kopfes



✗ Fit	✓ Rotation
✓ Sharpness	✓ Background Color
✓ Background Grayscale Density	✓ Background Uniformity
✓ Quality	✓ Glasses
✓ Mouth Open	✓ Dark Glasses
✓ Blink	



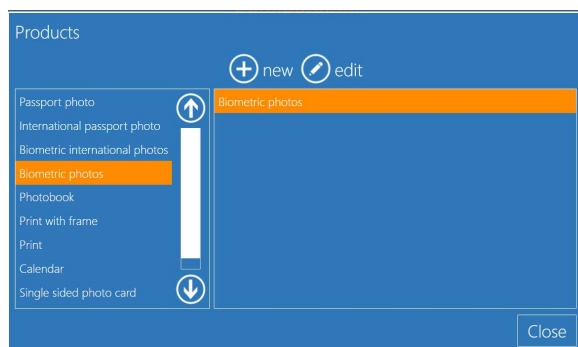
*Hinweis:*

Die Überprüfung der Farbe des Bildhintergrunds ist konfigurierbar. Die zur Verfügung stehenden Konfigurationsoptionen sind im Admin-Abschnitt aufgeführt.

## 5.0 ADMIN-EINSTELLUNGEN ZU BIOMETRISCHEN PRODUKTEN

Im Bereich Biometric photos (Biometrische Fotos) stehen zwei Produkttypen zur Auswahl:

1. Biometric photos (Biometrische Fotos): Ermöglicht dem Systembetreiber die Erstellung verschiedener Passbilder und Fotos für sonstige Lichtbildausweise mit Überprüfung der Biometrie-Merkmale.
2. Biometric International Photos (Internationale biometrische Fotos): Eine Liste von Ländern mit den jeweiligen Anforderungen an Passbilder und Fotos für sonstige Lichtbildausweise ist für optimalen Nutzerkomfort bereits vordefiniert.



### 5.1 BIOMETRISCHE FOTOPRODUKTE

Biometric photos (Biometrische Fotos): Im Folgenden wird erläutert, wie man ein neues Produkt im Bereich „Biometric photos“ (Biometrische Fotos) erstellt und welche Admin-Einstellungen dabei zu treffen sind.



*Wichtig:*

Der Betreiber kann in diesem Bereich ein beliebiges Produktangebot erstellen wie beispielsweise: Passbild/Foto für sonstige Lichtbildausweise

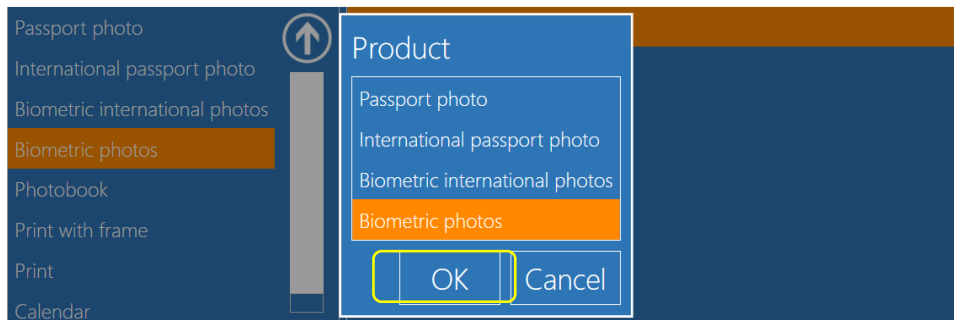
#### 5.1.1 NEUES BIOMETRISCHES FOTO: Wie füge ich ein neues biometrisches Produkt hinzu?

Werfen wir (als Beispiel) einen Blick darauf, wie man ein Foto für einen britischen Pass erstellt

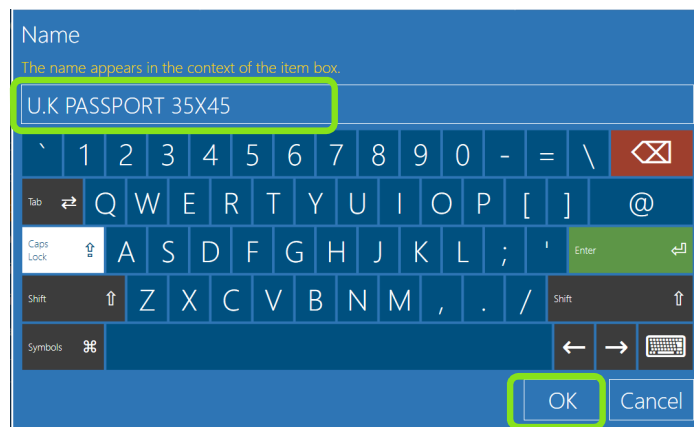
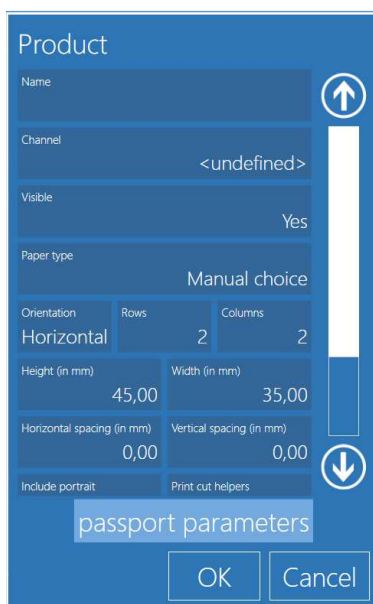
1. Um ein neues Produkt zu erstellen, tippen Sie im Bereich „Biometric photos“ (Biometrische Fotos) auf „new“ (Neu)



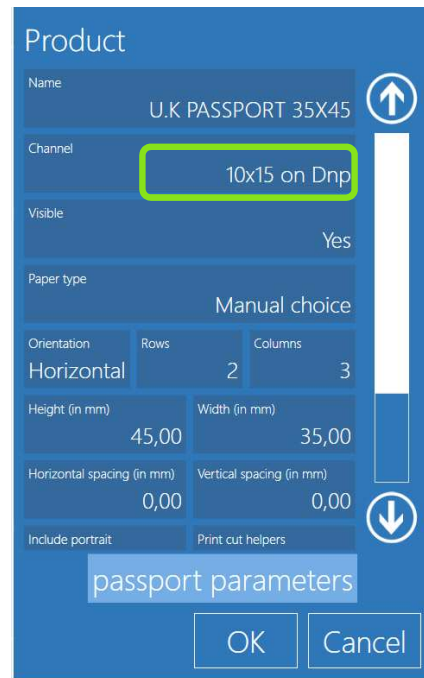
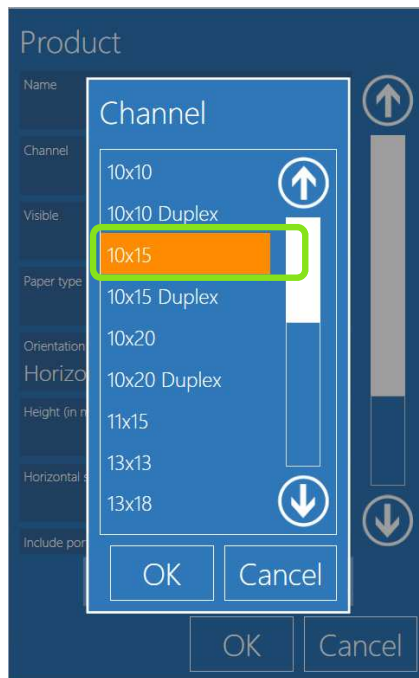
2. Wählen Sie aus der Liste „Biometric photos“ (Biometrische Fotos) und tippen Sie auf „Ok“



3. In der Photo Editing Software erscheinen daraufhin die folgenden Optionen zum Erstellen eines neuen biometrischen Produktangebots:

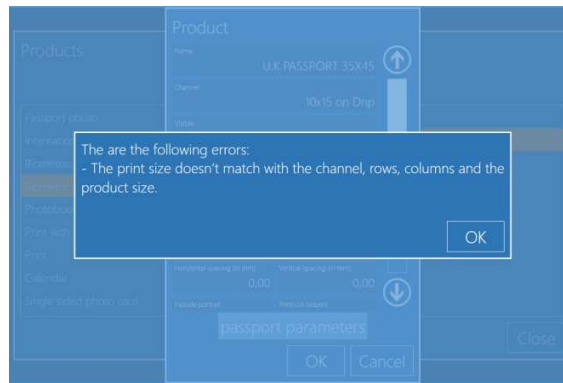


4. Geben Sie dem Produkt einen Namen, z. B. „U.K. Passport 35x45“ und tippen Sie auf „Ok“
5. Legen Sie den Ausgabekanal fest, wählen Sie das Format 10 x 15 (bei metrischen Größenangaben; andernfalls wählen Sie 4 x 6)
  - ❖ Über die Channel (Kanalwahl) legen Sie fest, in welchem Format das Produkt ausgegeben werden soll.



**Hinweis:** Soll das Produkt in 15x20 (6x8") erscheinen, wählen Sie das Format „15x20“

6. Visible (Sichtbar): Zur Festlegung der Sichtbarkeit durch die Wahl von „Yes“ (Ja) oder „No“ (Nein) durch den Systembetreiber
  - ❖ Yes (Ja): Beim Erstellen eines neuen Produkts lautet die Voreinstellung „Yes“ (Ja)
  - ❖ „No“ (Nein): Um ein Produkt zu verbergen oder zu deaktivieren, wählen Sie „No“ (Nein)
7. Paper Type (Papiertyp): Zur Festlegung des Papiertyps durch die Wahl von „Glossy“ (Hochglanz) oder „Matte“ (Seidenmatt) durch den Systembetreiber
  - ❖ Wird an dieser Stelle keine Wahl getroffen, so lautet die Voreinstellung auf „Manual Choice“ (Manuelle Wahl), d. h. der Kunde hat die Möglichkeit auszuwählen, auf welchem Finish-Typ die Ausgabe erfolgen soll
8. „Orientation“ (Ausrichtung): Zur Festlegung der Ausrichtung durch die Wahl von „Horizontal“ (Horizontal) oder „Vertical“ (Vertikal) durch den Systembetreiber
  - ❖ Wird an dieser Stelle keine Auswahl getroffen, lautet die voreinstellte Ausrichtung „Horizontal“ (Horizontal)
9. Rows (Zeilen) und Columns (Spalten): Zur Festlegung der Zahl an Zeilen und Spalten, in denen die Bilder gedruckt werden sollen, durch den Systembetreiber.
  - ❖ Im vorliegenden Beispiel: Das Druckformat 35x45 (14x18") ist auf 2 Zeilen und 3 Spalten eingestellt, sodass im gewählten Druckformat (dem Ausgabekanal) insgesamt 6 Bilder gedruckt werden
  - ❖ Die Zahl an Zeilen und Spalten sollte der Produktgröße (35 x 45) entsprechend gewählt werden; andernfalls erscheint eine Fehlermeldung:



10. Horizontal Spacing (Horizontaler Zwischenraum) und Vertical Spacing (Vertikaler Zwischenraum): Zur Festlegung eines Zwischenraums zwischen den einzelnen Bildern sowohl in horizontaler als auch in vertikaler Richtung durch den Systembetreiber

- ❖ Die Voreinstellung lautet 0

- ❖ Die Werte sind in ganzen Millimetern anzugeben

Horizontal spacing (in mm)	Vertical spacing (in mm)
2,00	2,00

11. Include Portrait (Hochformat hinzufügen): Zur Hinzufügung einer Ausgabe des Bildes im Hochformat durch den Systembetreiber

- ❖ Die Voreinstellung lautet „No“ (Nein)
- ❖ Bei Wahl von „Yes“ (Ja) wird ein großformatiges Bild im Hochformat auf dem Endprodukt ausgegeben, die Zahl an auf dem Medium vorgesehenen Bildern dabei entsprechend reduziert

12. Print Cut Helpers (Bildzuschnittshilfe): Zur Hinzufügung von Hilfslinien auf dem Endprodukt durch den Systembetreiber für den korrekten Zuschnitt

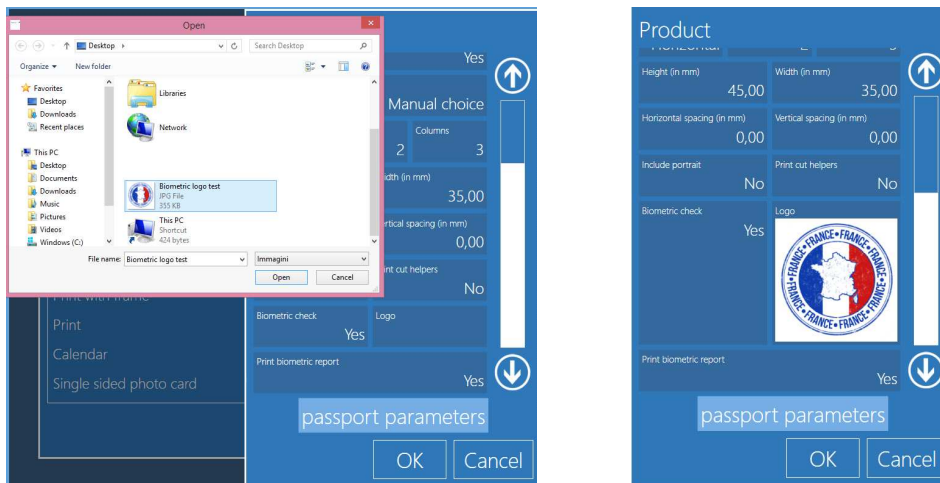
- ❖ Die Voreinstellung lautet „No“ (Nein)

13. Biometric Check (Kontrolle der biometrischen Merkmale): Zur Hinzufügung einer Kontrolle der biometrischen Merkmale des konfigurierten Produkts

- ❖ Die Voreinstellung lautet „Yes“ (Ja)
- ❖ Bei Wahl von „No“ (Nein) an dieser Stelle erfolgt selbst dann, wenn das Produkt unter „Biometric Products“ (Biometrische Produkte) aufgeführt ist, keinerlei Überprüfung der biometrischen Merkmale

14. Logo (Logo): Zur Hinzufügung eines Logos zum abschließend ausgegebenen Produkt durch den Systembetreiber

- ❖ Die Hinzufügung eines Logos belegt eine Spalte der eingestellten Spaltenzahl

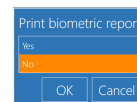


**Wichtig:**

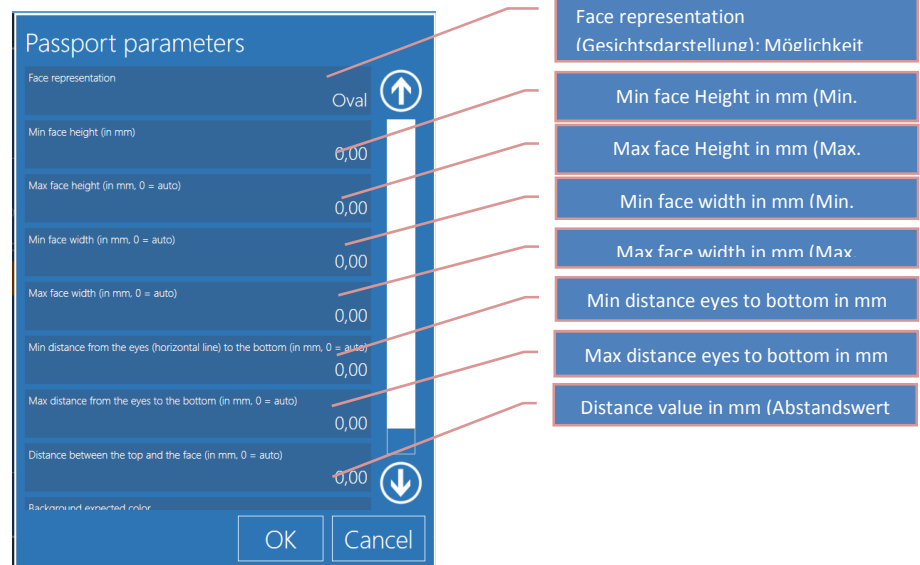
1. Die Hinzufügung eines Logos geschieht auf Gefahr des Systembetreibers. Der Software-Anbieter übernimmt hierfür keine Verantwortung.
2. Für ein solches Logo wird von der Software jeder Bilddateityp akzeptiert. Für bestmögliche Leistung und Darbietung wird eines der Formate **.PNG/.JPG** empfohlen

15. Print Biometric Report (Biometrie-Bericht drucken): Zur Hinzufügung eines Ausdrucks der Ergebnisse der biometrischen Prüfung

- ❖ Die Voreinstellung lautet „No“ (

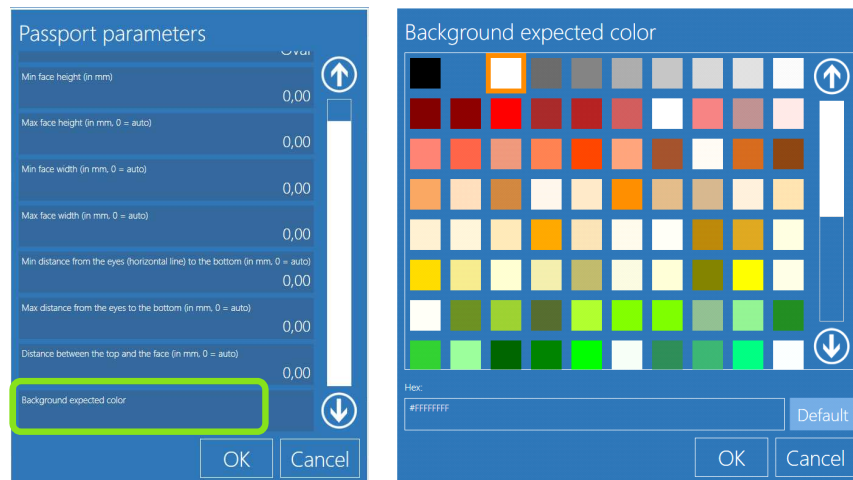


16. Passport Parameters (Pass-Parameter): Zur Eingabe der Bildparameter durch den Systembetreiber.



- ❖ Background Color (Hintergrundfarbe): Zur Festlegung der Hintergrundfarbe des Bilds durch den Systembetreiber
  - i. Die Voreinstellung der Software lautet „White“ (Weiß) mit einer gewissen Toleranz

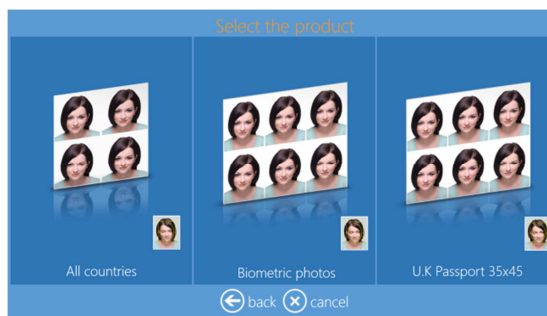




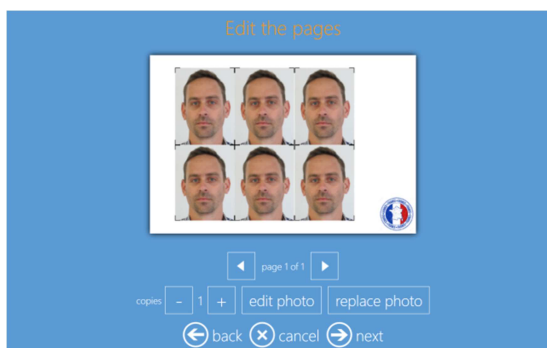
### 5.1.2 Biometrisches Foto für einen britischen Pass

Werfen wir einen Blick auf das von der Photo Editing Software ausgegebene Endprodukt.

1. Kehren Sie dazu zum Hauptbildschirm, d. h. dem Produktkategoriebereich, zurück
2. Wählen Sie unter „Biometric photos“ (Biometrische Fotos) die Option „U.K. Passport Photo 35x45“



3. Wählen Sie ein Bild aus und warten Sie die Ausgabe des Produkts in seiner abschließenden Form ab
  - a. Hinweis: Wir haben ein paar Schritte zum Betrachten des Endprodukts übersprungen (am Rande des Abzugs sind die Zuschnitt-Hilfslinie und das Logo zu sehen)



## 5.2 BIOMETRIC INTERNATIONAL PHOTOS (INTERNATIONALE BIOMETRISCHE FOTOS)

Beim Produkt „Biometric International Photos“ (Internationale biometrische Fotos) handelt es sich um eine vorkonfigurierte Liste von Ländern mit den entsprechenden Daten für sowohl Passbilder als auch Fotos für sonstige Lichtbildausweise.



**Achtung:**

Dem Systembetreiber wird davon abgeraten, im Bereich „Biometric International Photos“ (Internationale biometrische Fotos) ein neues Produktangebot zu erstellen; dies sollte ausschließlich im Bereich „Biometric photos (Biometrische Fotos)“ geschehen.

### 5.2.1 Liste der zur Wahl stehenden Länder

Nachfolgend sind die zum Produkt „Biometric International Photos“ (Internationale biometrische Fotos) zur Wahl stehenden Länder aufgeführt:

Country	Document Type	Width	Height	Country	Document Type	Width	Height
Albania	Passport	40	50	Jamaica	Passport	65	65
Algeria	ID Card	35	45	Japan	ID Card	35	45
Argentina	Passport	40	40	Korea	ID Card	35	45
Austria	ID Card	35	45	Latvia	Passport	35	45
Belarus	Passport	35	45	Lithuania	ID Card	40	60
Belgium	ID Card	35	45	Luxembourg	ID Card	35	45
Bosnia	Passport	35	45	Macedonia	Passport	35	45
Brazil	Passport	35	45	Mexico	Passport/Visa	35	45
Brazil	Visa	50	50	Morocco	ID Card	35	45
Bulgaria	ID Card	35	45	Nederland	ID Card	35	45
Canada	Passport	50	70	New Zealand	ID Card	35	45
Chile	Passport	45	45	Nicaragua	Passport/Visa	52	52
Chile	Visa	52	52	Norway	ID Card	35	45
China	ID Card	33	48	Panama	Passport/Visa	52	52
Colombia	Passport	38	64	Paraguay	Passport/Visa	50	70
Colombia	Visa	52	52	Peru	Passport	52	52
Costa Rica	Passport/Visa	52	52	Philippines	ID Card	35	45
Croatia	ID Card	35	45	Philippines	ID Card	35	45
Cuba	Passport/Visa	40	45	Poland	ID Card	35	45
Czech	ID Card	35	45	Portugal	ID Card	35	45
Denmark	ID Card	35	45	Romania	ID Card	35	45
Dominican R	Passport	52	52	Russia	Passport	35	45
Dominican R	Visa	52	52	Serbia	Passport	35	45
Ecuador	Passport/Visa	52	52	Singapore	ID Card	35	45
Estonia	ID Card	40	50	Slovenia	ID Card	35	45
Finland	ID Card	36	47	South Africa	ID Card	35	45
France	ID Card	35	45	Spain	ID Card	35	45
French Guian	Passport/Visa	52	52	Spain	Passport	35	45
Germany	ID Card	35	45	Sri Lanka	ID Card	35	45
Greece	ID Card	35	45	Suriname	Passport/Visa	52	52
Greece	Passport	40	60	Sweden	ID Card	35	45
Guatemala	Passport/Visa	52	52	Switzerland	ID Card	35	45
Guyana	Passport/Visa	52	52	Tunisie	Passport	35	45
Haiti	Passport/Visa	52	52	Turkey	ID Card	50	60
Hong Kong	ID Card	40	50	Ukraine	Passport	35	45
Hungary	ID Card	35	45	Ukraine	VISA	35	45
Iceland	ID Card	35	45	United Kingd	ID Card	35	45
India	Visa	50	50	United State	Immigrant Visa	35	40
Indonesia	ID Card	35	45	United State	Passport	50	50
Ireland	ID Card	35	45	Uruguay	Passport/Visa	52	52
Italy	Carta d'identità	35	45	Venezuela	Passport	30	40
Italy	Passaporto	40	40				



**Hilfe:**

Sollte das von Ihnen bevorzugte bzw. benötigte Land in der Liste fehlen, fordern Sie bitte bei unserem Support-Team unter der Adresse: [sales@dnpphoto.eu](mailto:sales@dnpphoto.eu) eine ergänzte Liste an.

## 6.0 ANGEBOTSBEARBEITUNG UND PREISAUSZEICHNUNG

### 6.1 BEARBEITEN BIOMETRISCHER FOTOPRODUKTE

Um ein bestehendes Produktangebot zu bearbeiten oder ein neues zu erstellen, wählen Sie ein „Biometric photos“- (Biometrische-Fotos-)Produkt aus und tippen Sie auf „edit“ (Bearbeiten).



*Achtung:*

Achten Sie darauf, keines der Angebote unter „Biometric International Photos“ (Internationale biometrische Fotos) zu bearbeiten

### 6.2 PREISAUSZEICHNUNG BIOMETRISCHER FOTOPRODUKTE

Um ein Produktangebot mit einem Preis zu versehen, wählen Sie Settings/Products/Prices (Einstellungen/Produkte/Preise).

Wählen Sie das Produkt aus, das Sie mit einem Preis auszeichnen möchten; im vorliegenden Beispiel wählen wir das biometrische Fotoprodukt „U.K. Passport Photo 35x45“:

From	Price	Service fee
	5,00 €	1,00 €

- Nachdem Sie Preis und Leistung eingegeben haben, tippen Sie auf „add“ (Hinzufügen), um die Preisauszeichnung vorzunehmen.

## 7.0 UNTERSTÜTZUNG

Für Fragen, Rückmeldungen oder bei Bedarf nach technischer Unterstützung wenden Sie sich an unser Support-Team unter der Adresse: [support@dnpphoto.eu](mailto:support@dnpphoto.eu)