

Technische Daten

Allgemeine Informationen

- Hersteller: plustek Technology GmbH
- Typ: 4-ADF-Netzwerk-Dokumentenscanner
- Image-Sensor: CIS x 2
- Auflösung (optisch): 300 dpi
- Datenformat: PDF/A
- ADF-Kapazität: 50 Blatt (70g/m², 18 lbs)
- Breite: 318 mm, Tiefe: 170 mm, Höhe: 189 mm

Scangeschwindigkeit

- 30 ppm/ 60 ipm (Graustufen, 200 dpi, A4)
- 30 ppm/ 60 ipm (Schwarzweiß, 200 dpi, A4)
- 10 ppm/ 20 ipm (Farbe, 200 dpi, A4)
- Tagesvolumen: 1.500 Seiten

CPU/RAM/Display

- CPU: RK3188 Cortex A9 Quad-Core GPU @ 1,6 GHz
- RAM: DDR3 1GB
- Display: 7" 1280x800 Pixel IPS-Multi-Touch-Panel

Speicherziele

- USB-Stick
- Netzwerkfreigabe (SAMBA)
- FTP-Übertragungsprotokoll
- eScan-Client (mitgeliefertes Programm für den PC)

Software

- DGN Zeitstempeldienst
- qualifizierter Zeitstempeldienst nach eIDAS
- Informationsübertragung: Standard RFC 3161
- Hashverfahren der SHA2-Familie (bis zu SHA-512)

Noch Fragen?

Unser Kundenservice berät Sie gerne zu unseren Produkten.

0211 77008-456

Oder senden Sie uns eine E-Mail an: infoline@dgn.de
(Mo.-Fr.: 8:00-19:00 Uhr)

DGN TimeScan mit Zeitstempeldienst

Der erste Dokumentenscanner mit integriertem Zeitstempeldienst nach eIDAS.



Einfach & effizient

Garantieren Sie in Echtzeit den rechtsgültigen Nachweis Ihrer Dokumente.

Mit DGN TimeScan bietet das DGN den ersten Scanner mit integriertem Zeitstempeldienst an. Direkt während des Scanvorgangs wird ein qualifizierter Zeitstempel auf das Dokument aufgebracht, welches dann im PDF/A-Format abgespeichert wird.

Die qualifizierten Zeitstempel nach der neuen europäischen Signaturverordnung eIDAS (electronic Identification and Signature) werden im DGN Trustcenter erzeugt und belegen unwiderruflich, zu welchem Zeitpunkt ein Dokument erstellt wurde.

Damit gewährleisten Zeitstempel in papierlosen Geschäftsprozessen den langfristigen Erhalt der Beweiskraft.

Qualifizierte Zeitstempel

Die qualifizierten Zeitstempel werden im DGN Trustcenter erzeugt und über eine verschlüsselte Verbindung via https an den Scanner übermittelt.

Dabei hat der Nutzer die Wahl, ob er je eine eingescannte Seite oder ein mehrseitiges Dokument mit einem Zeitstempel versehen möchte.



EU-weit rechtsgültiger Zeitstempel

Der DGN Zeitstempeldienst ist ein qualifizierter Vertrauensdienst gemäß der europäischen eIDAS-Verordnung und daher EU-weit rechtsgültig einsetzbar. So gewährleisten die Zeitstempel grenzübergreifend eine rechtssichere Langzeitarchivierung.



Komfortable Bedienung

Die vom DGN entwickelte Software ist auf dem Scanner bequem per Touchscreen bedienbar. Eine eigene Benutzerverwaltung erlaubt es, verschiedene passwortgeschützte Accounts anzulegen. Jeder Nutzer kann eigene Speicherziele für seine Dokumente definieren.

So funktioniert's

Über den Touchscreen des Scanners lassen sich auch die Zugangsdaten für den Zeitstempeldienst eintragen, den die Nutzer zuvor über die DGN-Website bestellt haben. Per Micropayment werden die verwendeten Zeitstempel abgerechnet.



Sichere Datenübertragung

Der DGN Zeitstempel berücksichtigt alle relevanten Normen und Sicherheitsstandards (z. B. nach ETSI). Die Nutzung des Dienstes erfolgt verschlüsselt.



Einfache Integration und sofort einsatzbereit

Der DGN TimeScan wird bereits vorkonfiguriert versendet und stellt unterschiedliche Speichermethoden wie USB-Stick, Netzwerkfreigabe (SAMBAs), FTP-Übertragungsprotokoll oder den eScan-Client bereit.

Ihre Vorteile: DGN TimeScan mit Zeitstempeldienst

- ✓ Qualifizierter Zeitstempeldienst nach eIDAS
- ✓ Schnelle Bearbeitung Ihrer Dokumente
- ✓ Sichere Verschlüsselung der Daten
- ✓ Einfache Installation und komfortable Bedienung
- ✓ Revisions sichere Langzeitarchivierung

