

Datenblatt

STU-430

4.5-inch
Signature Pad



WACOM® for Business

STU-430

*The versatile
eSignature solution*



Produktüberblick

Das STU-430 ist ein vielseitiges, funktionsreiches Monochrom-Unterschriften-Pad mit einem neuen, schlanken Design und einer flachen Oberfläche - das ideale Gerät für elektronisches Unterschreiben. Der LCD-Bildschirm ist mit 4,5 Zoll groß genug, um auch längere handschriftliche elektronische Unterschriften zu erfassen und bietet neben dem Unterschriftenfeld auch Soft-Tasten. Der Bildschirm lässt sich bei verschiedensten Lichtverhältnissen leicht ablesen. Modernste Verschlüsselung und eine eindeutige Hardware-ID sorgen für Sicherheit beim Unterschreiben.

Hauptmerkmale und Vorteile

- **Praktische Erfassung von elektronischen Unterschriften** über das 4,5 Zoll große reflektive Monochrom-LCD-Display, das genügend Platz auch für längere handschriftliche elektronische Unterschriften sowie Soft-Tasten bietet
- **Biometrisch genaue elektronische Unterschriften** mit dem digitalen Stift mit 1024 Druckstufen
- **Geringer Aufwand** und niedrige Kosten für die Wartung durch die Nutzung der patentierten EMR-Technologie (Elektromagnetische Resonanz) von Wacom und des batterielosen digitalen Stifts
- **Höchste Robustheit** mit dem kratzfesten, gehärteten Abdeckglas, das sich bei Tests bewährt hat - 500.000 elektronische Unterschriften ohne Oberflächenverschleiß
- **Sichere Transaktionen** mit modernster AES256/RSA2048-Verschlüsselung
- **Sichere PC-Verbindungen** über die integrierte Kombination aus Digitalstifthalter/USB-Kabelarretierung - das bietet einen Ablageplatz für den Stift, wenn er nicht verwendet wird, sowie eine Arretierung, mit der ein versehentliches Trennen des USB-Kabels verhindert wird
- **Erweiterte Rückverfolgbarkeit von Unterschriften** mittels einer UID (eindeutige Hardware-ID) für die exakte Identifizierung des Unterschriften-Pads, das für eine konkrete Unterschrift verwendet wurde
- **Verbesserte Gerätesicherheit** mit dem integrierten Kensington®-Sicherheitsschlitz

Allgemeine technische Daten

| | | |
|---|------------------------------------|--|
|  | Abmessungen (B x H x T) | 161 x 174 x 11 mm |
|  | Gewicht (mit Standfuß) | 280 g |
|  | Hauptgehäusefarbe | Grau |
|  | Stromversorgung | Über USB, kein zusätzlicher Netzadapter erforderlich |
|  | Leistungsaufnahme | 1,0 W maximal |
|  | Kommunikationsschnittstelle | USB |

LCD-Display

| | | |
|---|------------------------------------|-----------------|
|  | Display-Typ | F-STN |
|  | Oberfläche der Abdeckplatte | Vergütetes Glas |
|  | Native Auflösung | 320 x 200 Pixel |

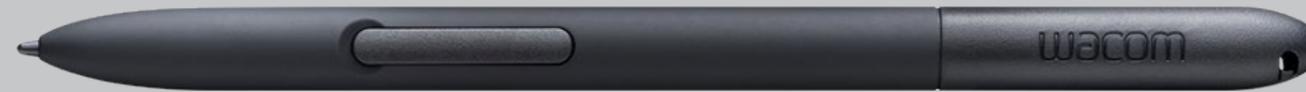
Pad und Stift

| | | |
|---|---------------------------------|---|
|  | Lesetechnologie | Elektromagnetische Resonanz (EMR) |
|  | Größe der aktiven Fläche | 96 x 60 mm |
|  | Koordinatenauflösung | 2540 lpi / 0,01 mm/pt (nicht interpoliert) |
|  | Koordinatengenauigkeit | ±0,5 mm (Mitte) |
|  | Abtastrate | 200 Punkte pro Sekunde (nicht interpoliert) |
|  | Druckstufen | 1024 (nicht interpoliert) |
|  | Verschlüsselung | AES256 / RSA2048 |

Verschiedenes

| | | |
|---|---|--|
|  | Stiftaufbewahrung | Stiftablage |
|  | Verbindungssicherheit | Arretierungssystem für USB-Kabel |
|  | Datensicherheit | Echtzeit-Unterschriftenerfassung ohne internen Speicher im Pad |
|  | Schlitz für Sicherheitsschloss | Ja, Kensington |
|  | Betriebstemperatur, relative Luftfeuchtigkeit | +5°C bis +40°C, (Luftfeuchtigkeit 30 % bis 80 % relativ, nicht kondensierend) |
|  | Temperatur bei Lagerung, relative Luftfeuchtigkeit | -20°C bis +60°C, (Luftfeuchtigkeit 30 % bis 90 % relativ, nicht kondensierend) |
|  | Kompatibilität mit Signatursoftware | Kompatibel mit Windows Signatur-/eSign-Software und Wacom sign pro PDF und sign pro PDF-Plugin für Adobe Acrobat. Für Windows, C++, .Net und Java sind Entwicklungsbibliotheken für Entwickler verfügbar (wenden Sie sich an uns bezüglich der Verfügbarkeit von Bibliotheken und Software für andere Programmiersprachen und Entwicklungsplattformen) |
|  | Lieferumfang | Unterschriften-Pad, kabel- und batterieloser Stift, USB-Kabel (3 m), Schnellstartanleitung, Stiftband (Nylonfaser, 50 cm) |

More human



More digital

Wenn Sie weitere Informationen wünschen oder ein potenzielles Projekt mit uns besprechen möchten, wenden Sie sich bitte an den Vertrieb von Wacom for Business unter:

+49 211 385 48 0 /// solutions@wacom.eu

Wacom for Business baut auf der jahrzehntelangen Führungsposition bei digitalen Stifttechnologien auf, um Unternehmen bei der Digitalisierung von Prozessen zu unterstützen, bei denen eine persönliche Interaktion erforderlich ist. Wir erweitern und optimieren die stiftfähigen Geräte von Wacom und von anderen Herstellern mit leistungsfähiger Software für die Speicherung und Anzeige von biometrisch akkurater Digital Ink. Dank diesen Integrationen ist unser globales Partnernetzwerk in der Lage, handschriftlich erfasste elektronische Unterschriften und Anmerkungen nahtlos in die vorhandenen Workflows im Unternehmen zu integrieren.

Das Ergebnis: Papierlose Prozesse mit einem vertrauten, aber trotzdem digitalen Stift- und Papiergefühl. Darüber hinaus können mit unserem WILL™ 3.0-Standard (Wacom Ink Layer Language) für Universal Ink neue Anwendungen realisiert werden, die sicherstellen, dass die nächste Generation des Kundenerlebnisses menschlicher und gleichzeitig digitaler ist.

WACOM® for Business



business.wacom.com

© 2019 Wacom Europe GmbH. Wenden Sie sich für weitere Informationen an:
Wacom Europe GmbH, Völklinger Straße 1, 40219 Düsseldorf, Germany
solutions@wacom.eu · +49 211 385 48 0