

Farb-LCD-Unterschriften-Pad STU-540

Unterschriften-Pad mit modernster Verschlüsselungstechnologie führendem Sicherheitsniveau

Als Spitzenprodukt von Wacom ermöglicht das 5-Zoll-Farb-LCD-Unterschriften-Pad STU-540 die Erfassung handschriftlicher eSignatures mit einem Höchstmaß an Sicherheit.

Für alle, die ihre papierlosen Arbeitsabläufe durch Verkürzung der Transaktionsdauer, Senkung von Betriebskosten und besseren Kundenservice optimieren möchten, ist das STU-540 die richtige Lösung.



- 5 Zoll (800 x 480 Pixel) dünnes und leichtes Farb-LCD-Unterschriften-Pad
- Das gehärtete, entspiegelte Deckglas bietet eine Unterschriftenfläche mit natürlichem, papierähnlichem Schreibgefühl
- Einfacher Anschluss über USB
- VCP-Modus für virtuelle Rechnerumgebung wird unterstützt
- Höchstes Sicherheitsniveau durch modernste AES256/RSA2048 Verschlüsselung
- Serielle Konnektivität ist als Zusatzoption verfügbar

Software Development Kit

STU SDK ist für die Verbindung von Wacom Unterschriften-Pads mit Kundenanwendungen verfügbar.

Verwendung

- eSignature-Eingabe zur Bestätigung von Transaktionen oder Abgabe von Einverständniserklärungen am Bankschalter, im Einzelhandel oder im Krankenhaus
- Anzeige von Werbegrafiken und -mitteilungen im Standby-Modus
- Auswahl von Währung, Kreditkartentyp oder Transaktionstyp (anpassbar)

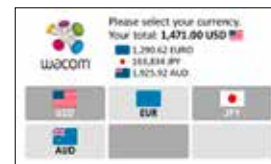
Farb-LCD-Unterschriften-Pad STU-540



BUSINESS
SOLUTIONS

Merkmale

- Patentierter kabel- & batterieloser Stift mit 1024 Druckempfindlichkeitsstufen für die präzise Erfassung der individuellen Unterschrift, einschließlich biometrischer Daten
- Modernste RSA/AES-Verschlüsselung für sichere Transaktionen
- VCP-Modus wird für Kompatibilität mit Citrix XenDesktop und XenApp ab Version 6.5 unterstützt
- Tastenfeld und PIN-Pad sind für jede Währung und jede Transaktionsart anpassbar
- Das Display kann auch für Werbung oder Logos genutzt werden.
Das Pad verfügt dazu über einen internen Bildspeicher.



Datashheet

Allgemeine technische Daten

Gesamtabmessungen	163 x 157 x 10 mm (6,41 x 6,18 x 0,39 Zoll)
Gewicht	250 g
Gehäusefarbe	Schwarz
Spannungsversorgung	USB-Stromversorgung
Leistungsaufnahme	max. 2,5 W
Kommunikationsschnittstelle	USB/RS-232
Protokollmodi	USB/VCP/RS-232

LCD-Display

Display-Typ	Amorphes TFT-LCD-Display
Oberfläche der Abdeckplatte	Glas mit geätzter, entspiegelter Oberfläche
Bildschirmgröße	5 Zoll (108 x 65 mm)
Native Auflösung	800 x 480 Pixel

Pad und Stift

Lesetechnik	Elektromagnetische Resonanz (EMR)
Aktive Fläche	108 x 65 mm (4,25 x 2,56 Zoll)
Koordinatenauflösung	2.540 lpi / 0,01 mm/pt (nicht interpoliert)
Koordinatengenauigkeit	± 0,5 mm (Mitte)
Übertragungsrate des Stifts	200 Punkte pro Sekunde (nicht interpoliert)
Stiftdruckstufen	1024 (nicht interpoliert)
Verschlüsselung	AES256 / RSA2048

Verschiedenes

Stiftablage	Stiftfach
Anschlussicherheit	USB-Kabel-Verriegelungssystem
Datensicherheit	Echtzeit-Unterschriftenerfassung ohne internen Speicher im Pad (nur für Bilder)
Schlitz für Sicherheitsschloss	Ja
Betriebstemperatur, relative Luftfeuchtigkeit	+5°C bis +40°C, +41°F bis +104°F, (relative Luftfeuchtigkeit 30% bis 80%, nicht kondensierend)
Lagertemperatur, relative Luftfeuchtigkeit	-20°C bis +60°C, -4°F bis +140°F, (relative Luftfeuchtigkeit 30% bis 90%, nicht kondensierend)
Lieferumfang	Unterschriften-Pad, kabel- und batterieloser Stift, USB-Kabel (3 m / 9,84 ft), Schnellstartanleitung, Stiftband (Nylonfaser, 50 cm / 19,7 Zoll)
Optionales Zubehör	Stift, Stiftpitzen (5 St.) und Entnahmewerkzeug, Hybrid-USB-Kabel (3 m), Stiftband, Serial Kit