



“La gamma Vision X® evidenzia l’impegno di Panini nell’innovazione continua, mettendo i nostri clienti e partner in condizione di svolgere le loro attività in modo più efficace ed efficiente.”

John O'Malley
Amministratore Delegato
PANINI

Panini Vision X®

Vision X è lo scanner per assegni più diffuso al mondo. Grazie alle sue caratteristiche uniche - scalabilità, facilità d'uso, accessibilità, corredo API unificato, lettura accurata ed eccezionale qualità d'immagine - Vision X offre tutte le funzionalità essenziali per l'acquisizione distribuita degli assegni, garantendo l'affidabilità che i clienti si aspettano nell'elaborazione dei pagamenti, con un rapporto prezzo/prestazioni senza confronti.

I punti di forza della gamma Vision X

- Algoritmi avanzati di lettura MICR (CMC7 ed E13B) - con funzionalità di correzione ottica (OCR) - integrati nel corredo software (API), per assicurare la massima accuratezza nella lettura magnetica.
- Scansione a 50, 75 o 100 e oltre documenti al minuto (DPM) con assegni da 152 mm.
- Alimentatore automatico di documenti per agevolare l'operatore.
- Motori ad alta coppia - silenziosità, facilità d'uso e massima affidabilità nell'alimentazione dei documenti.
- Funzione di stampa intelligente - volendo basata sulla lettura della linea MICR o sul contenuto dell'immagine.
- Rilevazione automatica della presenza della cartuccia e monitoraggio del livello di inchiostro.
- Sensori CIS ad alte prestazioni per l'acquisizione immagini - con possibilità di scansione a colori e varie impostazioni di risoluzione (100, 200, o 300 DPI), per la massima flessibilità.
- Cattura di immagini a infrarossi o raggi ultravioletti ad uso della sicurezza.
- Connettività USB 2.0 con certificazione Microsoft WHQL per semplificare il riconoscimento e l'installazione del dispositivo.

In alternativa alla versione base

- Modello con stampante grafica avanzata (AGP), utilizzabile per marcature complesse sui documenti o per la stampa di ricevute.
- Modello a 2 tasche per utilizzi che richiedono la selezione fisica dei documenti.
- Tutti i modelli sono integrabili con i moduli MFS (Multi-Function System), che ne espandono le funzionalità creando un sistema di sportello dall'ingombro ridotto e adattabile a esigenze che possono mutare nel tempo.

L'affidabilità Panini

Vision X® Panini garantisce un'affidabilità sulla quale contare: qualità ISO:9001, rigorosi test, processi di certificazione e decenni di esperienza nel document processing.

I dispositivi Vision X sono aggiornabili facilmente e con rapidità tramite gli upgrade software distribuibili via rete. La scalabilità caratterizza diversi aspetti, quali la velocità del dispositivo, le configurazioni di stampa e l'alimentazione dei documenti, in modo da soddisfare un'ampia gamma di esigenze relativamente ai volumi da gestire e ai tempi di elaborazione consentiti.

Silenzioso, efficiente e contraddistinto da un design moderno ed ergonomico, Vision X è uno scanner per assegni compatto e robusto, capace di leggere la codeline con grande accuratezza, acquisisce l'immagine fronte-retro con impeccabile qualità e stampare girate personalizzate o informazioni di altro genere sul retro dei documenti.

Vision X è stato progettato per supportare una gamma completa di applicazioni di acquisizione distribuita, compresi il deposito di assegni in filiale, in back-office e da remoto, e risulta ugualmente efficiente nel gestire documenti assimilabili quali bollettini, buoni pasto, coupons e altri ancora.

PANINI S.p.A. (Sede centrale)

via Po, 39 - 10124 Torino (Italia)
Telefono +39 011.8176011 - Fax +39 011.81760150
e-mail: info@panini.com

PANINI North America

577 Congress Park Drive, Dayton, OH 45459 (USA)
Telefono +1 937.291.2195 - Fax +1 937.291.2197
e-mail: info@panini.com

PANINI Limitada

Rua Joaquim Floriano, 871
11° A São Paulo - Brasile 04534-013
Telefono +5511 3168.5521
e-mail: info@panini.com

Caratteristiche Tecniche

Prestazioni	3 versioni (aggiornabili via software): VX 50: fino a 50 documenti al minuto (DPM). VX 75: fino a 75 documenti al minuto (DPM). VX100+: fino a 100 documenti al minuto (DPM) e oltre. Prestazioni relative ad assegni da 152 mm. Le prestazioni effettive dipendono dalle applicazioni e dalle prestazioni del PC, e dalla versione del Panini Vision API. La performance massima prevista per VX100+ è di 125 documenti al minuto. Interfaccia USB 2.0.	Acquisizione immagini	Scansione: tecnologia CIS (Contact Image Sensor) di nuova generazione (fronte e retro). Formato immagine: bitmap B/N, 256 toni di grigio, colore (FastColor e TrueColor) e modalità drop out. Compressione TIFF, JPEG e G4. Risoluzione immagine: 100, 200 o 300 DPI. Sogliatura dinamica avanzata. Qualità immagine superiore con autocalibrazione. Modalità Dual Image: fino a 5 immagini (3 fronte + 2 retro) con un solo passaggio.
Alimentatore automatico	3 versioni (aggiornabili via software): Con alimentazione singola a caduta – versione IF. Fino a 50 documenti - versione SF. Fino a 100 documenti e possibilità di caricamento continuo – versione FF. Rilevamento presa documenti doppi tramite tecnologia a ultrasuoni.* Rulli di separazione autoregistranti progettati per trattare documenti di spessore diverso e per compensare l'usura. *In particolari situazioni ambientali e ad alta quota, si potrebbe rendere necessaria una calibratura speciale. Contattate il vostro centro assistenza per ulteriori dettagli.	Strumenti software	Controllo Vision API Panini su: Windows 2000 S.P. 3, XP S.P. 1, Windows Vista, Windows 7 & 8 con USB 2.0 o USB 1.1. Funzione ICR Vision per definizione e scarico ritagli (snippets). Facile integrazione delle tecnologie di riconoscimento ICR/ Codice a barre/OCR.
Stampante a getto d'inchiostro	2 versioni (aggiornabili via software): Stampante posteriore a getto d'inchiostro attiva (versione IJ) e non attiva (versione NJ). Capacità stampante: riga singola, caratteri alfanumerici, tutti i caratteri MS Windows. Stampa intelligente, basata su immagini e MICR. Rilevazione automatica presenza cartuccia e avviso cartuccia esaurita. NB: È disponibile anche una versione AGP (Advanced Graphics Printer).	Opzioni aggiuntive	HW: lettore carte magnetiche a 3 tracce. HW: acquisizione immagini fronte a luce IR (infrarossa) o UV (ultravioletta) per applicazioni di sicurezza. HW: dongle hardware esterno per upgrade temporaneo del dispositivo. SW: riconoscimento OCR: motore di riconoscimento OCR-A, OCR-B. SW: riconoscimento codice a barre 1D: Code 39, Interleaved 2/5, EAN8, EAN13, UPCA, UPCE, Code 128. SW: riconoscimento codice a barre 2D (PDF417, Datamatrix). SW: libreria software Image Quality Assurance (IQA).
Compatibilità e scalabilità totale	Retrocompatibilità totale con il software Panini Vision API dalla versione 3.00 in poi. Scalabilità delle opzioni software per tutte le versioni della gamma tramite aggiornamento software.	Requisiti minimi PC	VX 50, VX 75: Intel Pentium IV, 1,2 GHz, 512 MB RAM. VX 100+: Intel Pentium IV, 2 GHz, 512 MB RAM.
Caselle	Tasca di raccolta singola con capacità fino a 100 documenti.	Diagnostica	Diagnostica integrata: prova le funzionalità dello scanner. Test all'accensione: test e calibrazione fotocellule automatici all'accensione dell'unità.
Ingombro	Compatta. Ideale per sportelli e installazioni aziendali (ufficio).	Manutenzione	Massima accessibilità ai componenti per minimizzare il tempo medio tra i guasti (MTTR). Accesso totale alle zone di scansione e percorso carta. Firmware aggiornabile via PC.
Caratteristiche documenti	Altezza: Min: 54 mm (2.12") – Max: 106 mm (4.17"). Lunghezza: Min: 80 mm (3.14") – Max 235 mm (9.25"). Peso: Min: 60 g/m ² (16#) – Max: 120 g/m ² (32#).	Tensione di alimentazione	Rilevazione automatica della tensione da 100 a 240 V c.a., da 50 a 60 Hz.
Interfaccia	Porta USB 2.0 (compatibile con USB 1.1). Porta RS232 per collegamento a dispositivo esterno. Sviluppo software/firmware su richiesta.	Dimensioni e peso	Altezza: 175 mm (6.88"). Larghezza: 138 mm (5.43"). Lunghezza: 264 mm (10.39"). Peso: 2,50 kg (5.73#).
Lettore magnetico	E13B/CMC7/automatico. Tecnologia esclusiva Panini MICR Plus® assistita da OCR. Riconoscimento MICR di qualità superiore.		

BRO.VX.P.01.I.0413

PANINI S.p.A. (Sede centrale)

via Po, 39 - 10124 Torino (Italia)

Telefono +39 011.8176011 - Fax +39 011.81760150

e-mail: info@panini.com

www.panini.com



REALIZZATO CON MATERIALI
RICICLATI Stampato su carta che
contiene il 10% di materiali riciclati

Il sistema di gestione della linea di produzione di
questo prodotto è certificato ISO 9001:2008 e ISO
14001:2004.

Redatto da PANINI. PANINI e Vision X sono marchi commerciali o marchi registrati di PANINI S.p.A. Le caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. È vietata la riproduzione del presente materiale senza l'espresso consenso scritto di PANINI S.p.A.