



HIGHTECH PER IL
PATRIMONIO

Spirit Advance

La nuova generazione di
scanner



Via Aretina, 240 - 50136 Firenze
Tel. 055.6800188 - Fax 0556580317
E-mail: gestioni.doc@gestioni.doc.it
www.gestioni.doc.it



Qualità made in Germany

Spirit Advance (A3+)

Lo scanner entry-level ottimizzato

Efficiente, robusto e facile da usare, book2net Spirit è l'alternativa sostenibile ai sistemi di copiatura e lo scanner ideale per la digitalizzazione in ufficio o nelle biblioteche e negli archivi pubblici.

L'interfaccia utente intuitiva e il controllo automatico della qualità garantiscono risultati di scansione eccellenti in meno di 1 secondo, anche per utenti inesperti. Inoltre, l'eccellente nitidezza delle immagini offre le condizioni ideali per un OCR preciso.

■ Sensore e ottica

- Sensore di area ad alta risoluzione
- 300 ppi
- Profondità di campo di 8 cm
- Tempo di scansione 0,2 sec. (doppia pagina A3 a colori a 300 ppi)
- Tempo di elaborazione 2,2 sec. (scansione + elaborazione + memorizzazione)
- Interfaccia USB 3.0
- Ottimizzato per le applicazioni OCR grazie alla rumorosità ridotta
- Resa cromatica brillante
- Perfetta linearità
- Senza distorsioni
- Durabilità a lungo termine

■ Rispettoso dell'ambiente

- Nessuna radiazione UV/IR
- Nessun carico termico
- Supporta l'ufficio senza carta
- Controllo a bassa energia (LEC)
- Potenza assorbita durante il funzionamento 55 VA (vedi copiatrice 1800 VA)

■ Illuminazione a LED

- Funzionamento con e senza sorgente luminosa aggiuntiva
- Illuminazione commutabile
- Adattabile alla luce ambientale
- LED a luce fredda
- Lenti di Fresnel per un'illuminazione omogenea e uniforme
- Tempo di esposizione 0,5 sec.
- Funzione Eco
- Basso consumo energetico

■ Culla per libri

- Base per libri autoregolante per la scansione delicata di libri, cartelle, documenti, riviste o giornali



■ Software

- Interfaccia utente multilingue One-touch2scan
- Facile da usare anche per utenti inesperti
- Anteprima in tempo reale e controllo dello zoom per l'analisi dell'immagine e della qualità
- Visualizzazione delle miniature (inserimento, eliminazione, visualizzazione)
- Rilevamento dei bordi
- Rimozione delle dita
- Ottimizzazione della piegatura del libro (BFO)
- Riconoscimento dell'area di pagina e di testo
- Separazione delle pagine

Opzionale:

- Copyright & Filigrana/Logo
- OCR

■ PC integrato

- Veloce e silenzioso
- Interfaccia USB, di rete, stampante e sistema di fatturazione
- Sistema operativo: Microsoft Windows® 10 con tecnologia di filtro di scrittura unificata per la massima sicurezza e protezione antivirus

■ Touchscreen da 24"

- Touchscreen ergonomico
- Facilità d'uso ottimale
- Funzionalità di zoom e monitor di prova
- Standard industriale

■ Compatto

- Design elegante e moderno
- Unità da tavolo salvaspazio "pronta all'uso"
- Portatile: solo 36 kg

■ Gestione del colore

Gestione True Color integrata per l'acquisizione di colori reali

Specifiche dello scanner

CE EMV

Sensore	Sensore di area ad alte prestazioni
Ottica	Lente di precisione
Otturatore	Nessuna meccanica dell'otturatore
Illuminazione	Tecnologia LED a luce fredda con Light Control System (LCS) integrato
Risoluzione	300ppi
Profondità di campo	8 cm
Tempo di scansione	0,2 secondi (A3 a colori a 300 ppi)
Tempo di elaborazione	2.2 Sez. (scansione + imaging + archiviazione)
Sezione layout	488 mm x 351 mm
Interfaccia PC	USB 3.0
PC incorporato	<ul style="list-style-type: none">• Microsoft Windows 10 IoT Enterprise LTSC• Intel(R) Core(TM) i3-1115G4E di undicesima generazione a 3,00 GHz, 3001 Mhz, 2 core, 4 processore(i) logico(i)• Memoria fisica installata (RAM): 8,00 GB
Software	Software intuitivo Easy Scan / bookScan con interfaccia touch screen multilingue
Profondità di colore	Colore 48 bit, Colore 24 bit, Colore 16 bit, Grigio 8 bit, 1 bit
Formati di file	TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNG, PDF, PDF-A, PDF multipagina e TIFF multipagina
Produzione	sRGB, Adobe 1998 RGB, eciRGB V1/V2, ProPhoto e secondo lo standard ICC
Dimensioni	620 x 650 x 1280 mm (l x p x a)
Peso	ca. 36 chilogrammi
Valori di connessione	100 V - 240 V, 47 Hz - 63 Hz
Consumo di energia	In stand-by 50 VA, in funzione 100 VA
Emissione di rumore	Standby 34 dB(A), in funzione 39 dB(A)
Norma di sicurezza	EMV CE

Manutenzione possibile tramite assistenza remota. Con riserva di modifiche tecniche.



Spirit Advance in uso

- La Biblioteca Nazionale dell'Uzbekistan
- La Biblioteca Mohammed Bin Rashid
- L'Università Ludwig Maximilian

MICROBOX GmbH

Hohe Straße 4-6
61231 Bad Nauheim
+49 (0) 6032 34 02
0
mail@book2net.net
www.book2net.net

Qualità made in Germany
book2net è un marchio di MICROBOX

