

easyPIX®

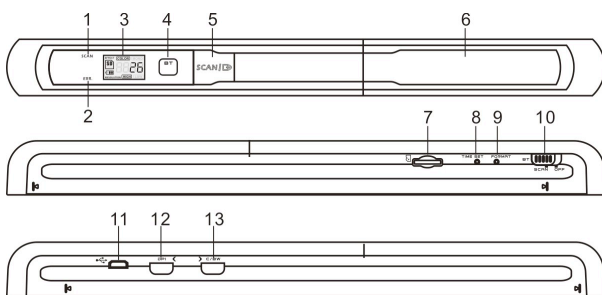
easy-scan Bluetooth®

Manuale

1. Caratteristiche principali

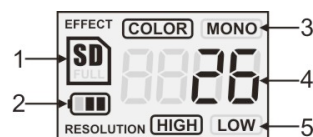
Selezione di scansione Colore/Bianco e nero (Mono)
 Scelta tra scansione a 600 o 300 dpi
 Tecnologia wireless BLUETOOTH® integrata
 Salvataggio diretto dei file JPEG su micro scheda SD
 Supporto micro scheda SD fino a 32GB
 Driver scaricabile gratuitamente per Windows® XP, Windows® Vista™, Windows® 7 e Mac OS® 10.4 o superiori (plug-in diretto, installazione del driver non necessaria)

2. Parti funzionali



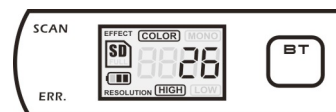
	Oggetto	Funzione
1	Indicatore scansione	Pronto per la scansione: spia Verde accesa
2	Indicatore errore	Velocità eccessiva: spia Rossa accesa Caricamento batteria: Spia rossa accesa fino a completamente.
3	Schermo LCD	Mostra lo stato della scansione
4	Spia BT	Bluetooth: Spia blu accesa
5	Scansione	In modalità accesa, premere questo tasto per far partire la scansione, premere di nuovo questo tasto per interromperla
6	Sportellino pile	Per batterie ricaricabili da 4.2V
7	Ingresso scheda SD	Fessura dove va inserita la micro scheda SD/SDHC
8	Tempo impostato	When Scanner is power on, Premere per entrare in modalità di impostazione del tempo
9	Tasto formato	When Scanner is power on, Premere questo tasto per formattare la micro scheda SD
10	Tasto Power / Bluetooth	Bluetooth On/Off: Far scorrere questo tasto in modalità [BT] per abilitare la Tecnologia Bluetooth Power On/Off: Far scorrere in modalità [SCAN] per accendere lo scanner Far scorrere in modalità [OFF] per spegnere lo scanner.
11	Interfaccia USB	Per scaricare foto su computer usando il cavo USB incluso
12	Risoluzione	Scegliere tra risoluzione Alta (High-600dpi) o Bassa (Low-300dpi); l'icona della modalità di risoluzione apparirà sullo schermo LCD
13	C/BW	Selezionare la scansione a colori/bianco e nero, l'icona colori/bianco e nero sarà visualizzata sullo schermo LCD.

3. Descrizione delle icone



Icona	Funzione	Descrizione
1	Indicatore scheda SD	Le foto vengono salvate su micro schedaSD
2	Indicatore batteria	Batteria carica <input type="checkbox"/> Batteria scarica
3	Indicatore di effetto	A colori o in bianco e nero
4	Contatore	Mostra il numero di file scansionati contenuti nella micro scheda SD
5	Indicatore risoluzione	Alta (High): 600dpi / Bassa (Low): 300dpi

4. Indicatori luminosi



SCAN SPIA "VERDE" DI SCANSIONE ACCESA → Scansione in corso.
 SPIA "VERDE" DI SCANSIONE SPENTO → Standby / Scansione completa

ERR. SPIA DI ERRORE "ROSSA" ACCESA → Scansione troppo veloce.
 Potrebbe causare errori di scansione.
 Riavviare e procedere nuovamente con la scansione.

SPIA DI ERRORE "ROSSA" SPENTA → Nessun errore nella velocità di scansione.
 Continuare il processo di scansione..

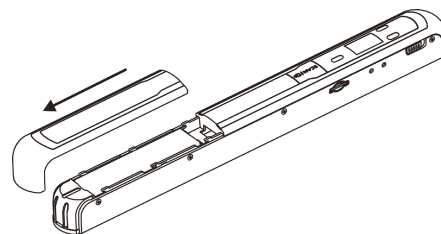
BT SPIA "BLU" BT ACCESA → La tecnologia wireless Bluetooth è abilitata

La scansione INIZIERA' quando verrà premuto il tasto **SCAN / [C/BW]**
 Per TERMINARE la scansione, premere nuovamente il tasto **SCAN / [C/BW]**

5. Utilizzo dello scanner

5.1 Installazione delle pile

- Aprire lo sportellino del vano batterie facendolo scorrere verso il basso secondo quanto indicato dalla freccia nell'immagine qui di seguito.
- Assicurarsi che le batterie siano inserite nel vano batterie. Se ciò non fosse, inserire nel vano la batteria ricaricabile ai polimeri di litio da 4.2V.
- Accendere lo scanner facendo scorrere l'interruttore [POWER] in modalità [SCAN].



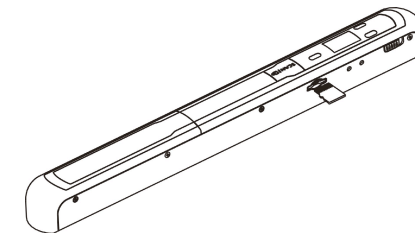
5.2 Inserimento della micro scheda di memoria SD (non inclusa)

Per il funzionamento dello scanner, è necessario inserire una micro scheda SD (non fornita) per registrare e archiviare le immagini. Inserimento della micro scheda di memoria SD:

- Spegnere lo scanner
- Inserire la micro scheda SD nell'ingresso per micro scheda SD (con il lato metallico rivolto verso l'alto). Spingere la scheda con cautela fino a che è inserita del tutto.

L'indicatore della scheda SD deve apparire sullo schermo LCD.

Nota bene: Non forzare l'inserimento della scheda; si potrebbe danneggiare lo scanner e la micro scheda stessa. Allineare la micro scheda SD come indicato dalla posizione e riprovare.



5.3 Impostazione dell'orario

- Premere il tasto [TIME SET] per accedere alla modalità di impostazione dell'orario utilizzando un oggetto sottile ed appuntito come una graffetta. Lo schermo LCD visualizzerà "1##" per l'anno. "##" indica una serie di numeri che saranno modificati per corrispondere all'impostazione dell'ora/data attuale.
- Premere i tasti [C/BW] o [DPI] per selezionare l'Anno corrente
- Premere il tasto **SCAN / [C/BW]** per confermare l'impostazione. Lo schermo LCD ora visualizzerà "2##"...
- Ripetere i passaggi 2 e 3 per selezionare il Mese, la Data, l'Ora ed i Minuti..

Indicatore	Impostazione
1##	Anno
2##	Mese
3##	Data
4##	Ora
5##	Minuto

- Dopo aver impostato i Minuti, "5##", premere nuovamente il tasto [TIME SET] per completare l'impostazione di Data e Ora

5.4 Formattazione della micro scheda di memoria SD

Nota: Durante la formattazione saranno cancellati tutti i dati contenuti nella micro scheda di memoria SD.

- Inserire la micro scheda di memoria SD nello scanner con il lato metallico rivolto verso l'alto. Poi, accendere lo scanner.
- Premere il tasto [FORMAT] con un oggetto sottile ed appuntito, come l'estremità di una graffetta. Lo schermo LCD visualizzerà la lettera "F".
- Premere una volta il tasto [SCAN] per iniziare la formattazione della micro scheda di memoria SD..
- L'indicatore della scheda SD lampeggerà fino al completamento del processo di formattazione.

5.5 Calibrazione dello scanner

- Pulire lo schermo di vetro situato sulla parte inferiore dello scanner con il panno in dotazione.
- Accendere lo scanner facendo scorrere il tasto [POWER] in enecndendo. Poi posizionare lo scanner sul foglio "Calibrazione Bilanciamento del Bianco" in dotazione.
- Clickare e tenere premuto il tasto [C/BW]. Mentre si tiene premuto il tasto [C/BW], premere il tasto **SCAN / [C/BW]** una volta e rilasciare entrambi i tasti. La spia della scheda SD comincerà a lampeggiare di "VERDE" e si accenderà la spia "ROSSA".
- Non muovere lo scanner. Attendere fino allo spegnimento della spia "ROSSA". La spia "VERDE" rimarrà accesa.
- Con solamente la spia "VERDE" accesa, iniziare la scansione del foglio bianco

facendo scorrere lo scanner sul foglio fino allo spegnimento della spia "VERDE". (Far scorrere lo SCANNER indietro se necessario).

- Far scorrere il tasto [POWER] a APAGADO para apagar el escáner. Calibrazione completa.

5.6 Selezione della risoluzione

- Premendo il tasto di risoluzione [DPI] sullo scanner, è possibile scegliere tra alta risoluzione (600 dpi) e bassa risoluzione (300 dpi).
- La modalità alta o bassa risoluzione verrà visualizzata sullo schermo LCD per riflettere la propria scelta.

5.7 Modalità di scansione

Nota: Per effettuare una scansione, assicurarsi che lo scanner non sia collegato al computer.

- Accendere lo scanner facendo scorrere l'interruttore [POWER] in modalità [SCAN].
- Posizionare il documento su una superficie piana e tenerlo con una mano
- Posizionare lo scanner su un lato del foglio, circa 1 o 2 cm sopra il foglio per garantire la scansione della maggior parte del documento. Assicurarsi di mantenere l'area di scansione entro l'indicatore di ampiezza di scansione segnato sul lato dello scanner



- Tenere lo scanner piatto sul materiale e premere una volta il tasto **SCAN/**



- Far scorrere lentamente lo scanner, mantenendo la mano ferma per un'immagine di alta qualità
- Premere nuovamente il tasto [SCAN] per arrestare la scansione..

5.8 Bluetooth®

Accendere la tecnologia *Bluetooth* e sincronizzarlo con altri dispositivi compatibili (venduti separatamente).

- Far scorrere l'interruttore [POWER] su [BT] per abilitare la tecnologia wireless *Bluetooth*. La spia "BLU" si accenderà.
- Abilitare la tecnologia *Bluetooth* sul ricevitore.
- Cercare e sincronizzare il ricevitore con lo "Scanner Manuale".
- Digitare "0000" come codice di accesso una volta che il ricevitore avrà rilevato lo scanner. La spia "BLU" lampeggerà.
- Premere **SCAN/** per sincronizzare la connessione tra il ricevitore e lo scanner. La spia "BLU" smetterà di lampeggiare e rimarrà "BLU" una volta impostata la connessione con successo.

Nota: **SCAN/** Deve essere premuto entro un minuto altrimenti fallirà la connessione.

5.9 Trasferimento di file mediante la tecnologia *Bluetooth*

- Dopo l'impostazione della connessione con successo, premere il tasto [DPI] o [C/BW] per scegliere il file scansionato che sarà trasferito al ricevitore. Il numero del file scansionato sarà visualizzato sullo schermo LCD.
- Dopo aver selezionato il file, premere il tasto **SCAN/** una volta. Inizierà quindi il trasferimento del file selezionato. Durante il trasferimento di un file, la spia "BLU" lampeggerà.
- Dopo il trasferimento del file, il ricevitore indicherà il completamento del trasferimento del file e la spia "BLU" smetterà di lampeggiare. I file nello scanner saranno conservati invariati.

Nota: Il processo di ricezione dei file dallo scanner potrebbe variare per ciascun dispositivo. Fare

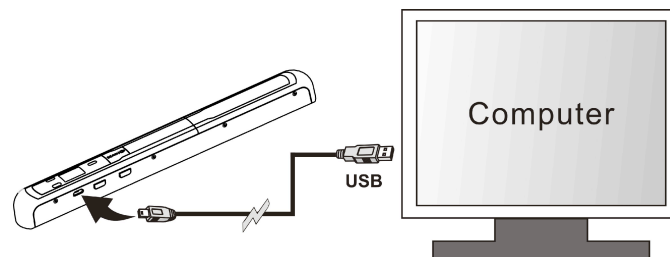
referimento al manuale del dispositivo *Bluetooth* per maggiori informazioni.

6. Visualizzare le scansioni

- Connettere lo scanner al proprio computer ed accendere lo scanner.
- Il computer dovrebbe riconoscere lo scanner come "Disco Rimovibile". Cliccare su "Apri cartella per visualizzare i file" per visualizzare ed importare le scansioni.

NOTA: Qualora la finestra del Disco Rimovibile non venisse avviata automaticamente, andare su "Risorse del Computer" (PC) e trovare il dispositivo sotto Memoria Rimovibile.

NOTA: In modalità spento, collegare lo scanner al computer per ricaricare la batteria. OPPURE utilizzare l'adattatore di corrente in dotazione.



7. Specifiche

Sensore immagine	Sensore immagine Color Contact
Numero di sensori	5136 punti (1st~5104 punti available)
Risoluzione	Bassa risoluzione : 300x300 dpi(predefinita) Alta risoluzione: 600x600 dpi
Velocità massima di scansione per documenti formato A4	Alta risoluzione a Colori: 8 Seconds Alta risoluzione in bianco e nero: 6.0 Seconds Bassa risoluzione a Colori 3.0 Seconds Bassa risoluzione in bianco e nero: 2.0 Seconds
Capacità (basata su una micro scheda SD da 1GB. Scansione di un file formato A4 la quantità di scansioni varia a seconda della complessità del contenuto)	600dpi a colori: 220 Photos(Min.) 600dpi in bianco e nero: 290 Photos(Min.) 300dpi a colori: 780 Photos(Min.) 300dpi in bianco e nero: 1280 Photos(Min.)
Ampiezza scansione	Aprox.8.5"
Lunghezza scansione	300DPI: 53"(Max), 600DPI: 26"(Max)
Formato file	JPEG
LCD	Mostra lo stato della scansione
Auto-spegnimento	3 minuti
Porta USB	USB 2.0 alta velocità
Memoria esterna	Scheda micro SD/micro SDHC
Batteria standard	Batteria Ricaricabile ai Polimeri di Litio da 4.2V

8. Computer: requisiti minimi di sistema

Sistema operativo	Windows® XP, Windows® Vista™, Windows® 7 and Mac OS® 10.4 or above (plug-in diretto, installazione driver non necessaria)
CPU	Pentium III o superiori
RAM	Almeno 256MB
Interfaccia	Porta USB

9. Risoluzione dei problemi

Problema	Causa	Soluzione
----------	-------	-----------

Lo scanner non si accende	1. Pile scariche 2. Pile non inserite correttamente	1. Ricaricare la batteria connettendo lo scanner al computer mediante il cavo USB. 2. Sostituire o inserire le pile correttamente.
Le immagini non vengono archiviate durante la scansione delle stesse	1. Non è stata inserita la micro scheda SD. 2. La memoria è piena. 3. La micro scheda SD non è stata formattata correttamente.	1. Inserire la micro scheda SD. 2. Scaricare le immagini dallo scanner al computer per creare spazio di archiviazione. 3. Formattare la propria micro scheda di memoria SD. Fare riferimento alla sezione 5.4
Il computer non riconosce lo scanner connesso (non si riesce a trovare il disco rimovibile)	Mancata connessione	1. Assicurarsi che tutte le connessioni via cavo siano a posto. Se necessario, far ripartire il computer. 2. Provare una porta USB differente.
La batteria dura poco	Si sta usando un tipo di pila sbagliato	Sostituire con una nuova Batteria ricaricabile da 4.2V
Immagini sfocate	1. La lente dello scanner è sporca 2. Il sensore di contatto dell'immagine è datato.	1. Pulire la lente con un panno morbido 2. Ricalibrare lo scanner. Fare riferimento alla sezione 5.5
La spia di errore (ERR.) si illumina durante la scansione di un documento	La scansione è troppo veloce	Premere il tasto SCAN/ per resettare e tentare di scansionare nuovamente il documento più lentamente.
La spia di errore (ERR.) è accesa dopo l'accensione dello scanner.	I dati di calibrazione sono stati resettati.	Ricalibrare lo scanner. Fare riferimento alla sezione 5.5
Immagine nera	Il sensore di contatto dell'immagine è datato.	Ricalibrare lo scanner. Fare riferimento alla sezione 5.5

10. Software ABBYY® OCR

(Opzionale, non è richiesta l'installazione per il funzionamento dello scanner)

Compatibile con Windows® XP, Windows® Vista™, Windows® 7

Per accedere al manuale utente del software, andare al menu Aiuto per le istruzioni sulla modalità

di utilizzo delle applicazioni del software OCR:

- Caricare e aprire il software ABBYY.
- Premere il tasto "F1" sulla tastiera per lanciare il menu "Aiuto" dal software.
- OPPURE, posizionare l'icona ABBYY accanto all'indicatore dell'ora sulla barra delle applicazioni del proprio computer e cliccare con il tasto destro del mouse sull'icona stessa per accedere al menu "Aiuto".

Per software di accorpamento opzionali, scaricare il programma dal link seguente:

<http://research.microsoft.com/en-us/um/redmond/groups/ivm/ice/>

