

IRIScan™ Book 5



You slide, it scan.

for Windows® and Mac®

Portable scanner & OCR software

La Guida rapida per l'uso viene fornita per aiutarvi a iniziare a usare lo scanner **IRIScan™ Book 5**.

Questo scanner viene fornito completo delle applicazioni software **Readiris™ Pro**, **IRISCompressor™ Pro** e **InstantResult™** (solo Windows).

Le descrizioni riportate in questa guida si basano sui sistemi operativi Windows® 7, Mac® OS Sierra e iOS 8. Prima di utilizzare lo scanner e il software, leggere attentamente la guida. Tutte le informazioni possono essere soggette a modifiche senza preavviso.

Per accertarsi di essere in possesso dell'ultima versione della presente documentazione, consultare la sezione FAQ o contattare l'Assistenza Tecnica, consultando il sito www.irislink.com/support.

Indice

1. Preparazione dello scanner	4
2. Panoramica dei pulsanti e delle impostazioni	5
2.1 Panoramica dei pulsanti dello scanner	5
2.2 Panoramica delle impostazioni dello scanner	6
3. Scelta delle impostazioni dello scanner	9
3.1 Impostazioni dello scanner	9
3.2 Modifica delle impostazioni	9
3.2.1 Come modificare la risoluzione e il formato dei file di output utilizzando i pulsanti	9
3.2.2 Come modificare le impostazioni da menu	9
4. Acquisizione dei documenti	11
4.1 Come creare file PDF multipagina	11
4.2. Come controllare i documenti acquisiti	12
4.3 Come acquisire documenti utilizzando il cavo micro USB	12
5. Trasferimento dei documenti acquisiti al computer	15
5.1 Come utilizzare il cavo micro USB fornito (Windows e Mac OS)	15
5.2 Come utilizzare l'adattatore per scheda microSD (Windows, Mac OS e Tablet)	15
6. Acquisizione, modifica e conversione delle immagini in testo editabile con InstantResult™ (solo Windows)	17
6.1 Come installare InstantResult	17
6.2 Come utilizzare InstantResult per l'acquisizione	18
6.3 Come utilizzare InstantResult per convertire i file acquisiti in testo editabile	19
6.4 Come utilizzare InstantResult per modificare i file acquisiti	19
6.5 Come usare InstantResult per salvare i file acquisiti (riconosciuti)	20
7. Info tecniche	21
7.1 Requisiti minimi di sistema per PC Windows	21
7.2 Requisiti minimi di sistema per Mac OS	21
7.3 Specifiche dello scanner	21
8. Risoluzione problemi	22
9. Informativa legale	23
10. Conformità	25

1. Preparazione dello scanner

Come inserire la scheda microSD inclusa

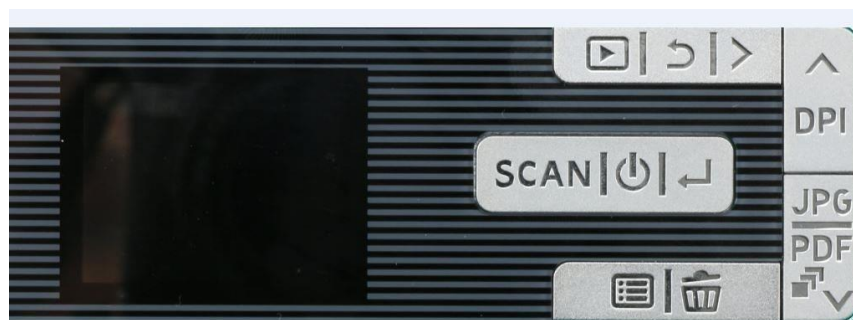
- Inserire delicatamente la scheda microSD nell'apposito slot fino a farla scattare in posizione.













Nota: nei PC Windows, **IRIScan Book 5** può essere anche utilizzato senza la scheda microSD grazie al software InstantResult™. Vedere la sezione 5 [Acquisizione, modifica e conversione delle immagini in testo editabile con InstantResult™ \(solo Windows\)](#).

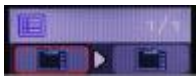




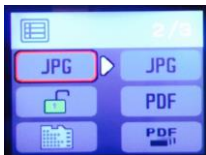



2. Panoramica dei pulsanti e delle impostazioni









2.1 Panoramica dei pulsanti dello scanner



Pulsante	Nome pulsante
SCAN  	Scansione/Accensione/Invio
	Menu
	Elimina
 DPI	Su/DPI
JPG PDF  	JPG/PDF/PDF multi/Giù
	Riproduzione
	Indietro
	Destra

2.2 Panoramica delle impostazioni dello scanner

Icona/Opzione menu	Impostazioni	Descrizione
	Scheda MicroSD	Trasferisci i documenti acquisiti con la scheda MicroSD fornita. <i>Potrai inoltre trasferirli utilizzando il cavo micro USB fornito.</i>
	Modalità PC	La modalità PC è disponibile solo quando si collega il cavo micro USB al computer. Vedere Acquisizione di documenti utilizzando il cavo micro USB .
  Scelta colori sul display	Opzione <ul style="list-style-type: none"> • A colori • Bianco e nero 	Acquisisci le immagini a colori o in bianco e nero (livelli di grigio).
   Pulsante e scelta del formato di output sul display	Formato di output del file acquisito <ul style="list-style-type: none"> • JPG • PDF • PDF multipagina 	Salva le immagini come immagini JPG, file PDF o PDF multipagina.
 	Risoluzione <ul style="list-style-type: none"> • 300 DPI • 600 DPI • 1200 DPI 	Acquisisce le immagini con risoluzione 300, 600 o 1200 DPI. 300 dpi è l'opzione ideale per convertire i documenti acquisiti in testo editabile a PC tramite il software InstantResult .

 <p>Pulsante e scelta della risoluzione sul display</p>		<p>Le opzioni 600 e 1200 dpi sono utilizzate soprattutto per acquisire foto.</p>
	<p>Crittografia</p>	<p>IRIScan Book è in grado di salvare le immagini come file criptati. In tal modo è possibile leggere i file sul computer solo se lo scanner è collegato. Non sarà possibile leggere i file direttamente sulla scheda microSD.</p> <p>Per impostazione predefinita, i file non sono criptati. Per criptare i file, selezionare , quindi .</p>
	<p>Data e ora</p>	<p>Questa impostazione consente di aggiungere alle acquisizioni informazioni relative alla data e all'ora.</p> <p>La data e l'ora vengono inoltre visualizzate sul display.</p>
	<p>Formattazione della scheda</p>	<p>Questa impostazione permette di formattare la scheda microSD, svuotandola quando piena.</p> <p>Nota:  formatta la scheda.  non formatta la scheda.</p>

3. Scelta delle impostazioni dello scanner

Nota: assicurati di aver inserito la scheda microSD in dotazione nello slot prima di provare ad accedere alle impostazioni dello scanner.

3.1 Impostazioni dello scanner

Per accedere alle impostazioni dello scanner:

1. Premere il pulsante Scansione/**Accensione**/Invio per 2 secondi per accendere lo scanner. Il display si accende.



2. Le impostazioni dello scanner sono disponibili tramite

- i pulsanti **Su/DPI**, **JPG/PDF/PDF multi/Giù**



e/o

- tramite il pulsante **Menu**



Opzioni menu

3.2 Modifica delle impostazioni

3.2.1 Come modificare la risoluzione e il formato dei file di output utilizzando i pulsanti

- Premere più volte i pulsanti corrispondenti per selezionare l'opzione desiderata.
La modifica viene visualizzata ogni volta.

3.2.2 Come modificare le impostazioni da menu

- Premere il pulsante **Menu**.
- Spostarsi tra i gruppi di opzioni con le frecce **Su/DPI** e **JPG/PDF/PDF multi/Giù** e premere il pulsante Scansione/Accensione/**Invio**.
- Per selezionare un'opzione, premere nuovamente il pulsante Scansione/Accensione/**Invio**.
- Per tornare al display, premere il pulsante **Menu**.

4. Acquisizione dei documenti

1. Premere il pulsante **Scansione/Accensione/Invio** per 2 secondi per accendere lo scanner.
2. Posizionare lo scanner nella parte superiore della pagina che si desidera acquisire.
3. Premere una volta il pulsante **Scansione/Accensione/Invio**. La parola **Scan** viene visualizzata sul display.
4. Far scorrere lo scanner **lentamente** e **in modo regolare** sulla pagina.

Suggerimento: tenere il documento ben fermo con una mano durante l'acquisizione.



5. Una volta raggiunta la parte inferiore della pagina, premere di nuovo il tasto **Scansione/Accensione/Invio** per interrompere l'acquisizione.

Nota: in caso di errore durante l'acquisizione (ad esempio, se si acquisisce troppo velocemente o in maniera non regolare), la parola **ERROR** viene visualizzata sul display. Per ricevere assistenza, vedere la sezione [Risoluzione problemi](#).

4.1 Come creare file PDF multipagina

1. Premere il pulsante **JPG/PDF/PDF multi/Giù** fino a quando non viene visualizzato il formato PDF multipagina.



2. Premere il pulsante **Scansione/Accensione/Invio**.
3. Acquisire la pagina.
4. Per interrompere l'acquisizione premere di nuovo il pulsante **Scansione/Accensione/Invio**.
5. Ripetere i passaggi 2-4 se si desidera aggiungere altre pagine al PDF multipagina.

Il numero di immagini acquisite viene visualizzato nel PDF multipagina di fianco alla scritta **Scan**.



6. Al termine dell'acquisizione, uscire dalla modalità PDF multipagina premendo il pulsante **JPG/PDF/PDF multi/Giù** fino a quando non viene visualizzata la modalità JPG o PDF.
7. Per qualche secondo compare una rapida anteprima del documento.

Suggerimenti per la scansione:

Durante l'acquisizione di libri di piccole dimensioni con molte pagine può succedere che i margini siano troppo stretti e che non sia possibile acquisire il testo intero.

Per risolvere questo problema si può posizionare lo scanner in fondo alla pagina, capovolgerla e acquisire verso l'alto. Il margine destro dello scanner è più piccolo rispetto al margine sinistro.

**4.2. Come controllare i documenti acquisiti**

1. Premere il pulsante **Riproduzione**.
2. Premere le frecce **Su/DPI** e **JPG/PDF/PDF multi/Giù** per selezionare l'immagine acquisita che si desidera controllare.
3. Premere il pulsante Scansione/Accensione/**Invio** per confermare e ingrandire l'immagine acquisita.
4. Per spostarsi sull'immagine acquisita, utilizzare le frecce **Su/DPI** e **JPG/PDF/PDF multi/Giù** e il pulsante **Destra**.

Ogni volta che si preme il pulsante Scansione/Accensione/**Invio**, aumenta il livello di zoom (fino a x8).

5. Per tornare al menu, premere il pulsante Scansione/Accensione/**Invio**.

4.3 Come acquisire documenti utilizzando il cavo micro USB

Il cavo micro USB può essere utilizzato per

- caricare lo scanner
- trasferire i documenti acquisiti al computer / tablet
- utilizzare il software **InstantResult** (solo Windows)

L'acquisizione dei documenti è possibile anche se la batteria è scarica e lo scanner si carica utilizzando il cavo micro USB fornito.

Quando si collega il cavo micro USB al computer, lo scanner entra in modalità PC.



Per avviare la scansione:

1. Premere il pulsante **Menu**.
2. Premere il pulsante Scansione/Accensione/**Invio**.
3. Utilizzare le frecce **Su/DPI** e **JPG/PDF/PDF multi/Giù** per selezionare l'opzione **scheda SD**.



4. Premere il pulsante Scansione/Accensione/**Invio**.
5. Per avviare l'acquisizione premere il pulsante **Scansione**/Accensione/Invio.
6. Al termine, premere di nuovo il pulsante **Scansione**/Accensione/Invio.

5. Trasferimento dei documenti acquisiti al computer

Esistono due modi per trasferire i documenti acquisiti sul computer: tramite un **cavo micro USB** oppure tramite un **adattatore per scheda microSD**.

5.1 Come utilizzare il cavo micro USB fornito (Windows e Mac OS)

1. Accendere **IRIScan Book**.
2. Collegare il cavo micro USB fornito sia a **IRIScan Book** che al computer.



3. La scheda di memoria con i documenti acquisiti viene visualizzata sul computer.

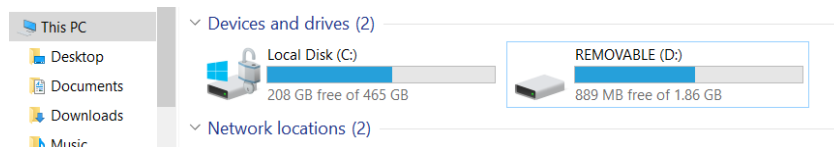


Immagine di esempio per Windows

4. Accedere alla scheda di memoria e spostare i documenti sul computer. I documenti vengono salvati nella cartella **DCIM\100Media** del disco rimovibile.

5.2 Come utilizzare l'adattatore per scheda microSD (Windows, Mac OS e Tablet)

1. Premere la scheda microSD per sbloccarla. Quindi rimuoverla dallo slot.



2. Inserirla nell'adattatore per scheda microSD in dotazione.



3. Inserire l'adattatore nello slot della scheda SD del computer. Se non è possibile utilizzare l'adattatore per scheda microSD, inserirla in un lettore di schede di memoria (non incluso) per connetterla al dispositivo.
4. La scheda di memoria con i documenti viene visualizzata sul dispositivo.



Immagine di esempio per iOS

5. Accedere alla scheda di memoria e spostare i documenti sul proprio dispositivo. I documenti vengono salvati nella cartella **DCIM\100Media** del disco rimovibile.

Una volta trasferiti al PC Windows o su Mac i documenti possono essere elaborati con **Readiris™ Pro**. Per ulteriori informazioni sull'elaborazione di documenti con **Readiris Pro** consultare le Guide per l'utente complete su www.irislink.com/support.

6. Acquisizione, modifica e conversione delle immagini in testo editabile con InstantResult™ (solo Windows)

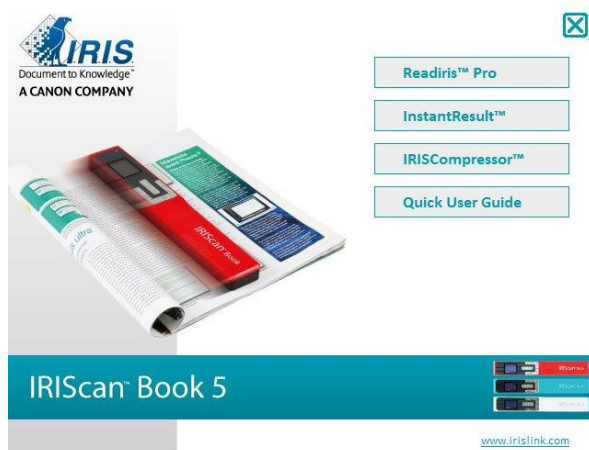
Grazie a **InstantResult™** sarà possibile utilizzare **IRIScan Book 5** anche senza scheda microSD. Basta collegarlo a un PC Windows usando il cavo micro USB incluso.

Cosa più importante, sarà possibile

- convertire i vostri documenti in testo editabile;
- eseguire operazioni di editing quali la rotazione delle immagini, ritaglio, ecc.;
- salvarli come file non editabili (file immagine) o editabili (Word, PDF, ecc.).

6.1 Come installare InstantResult

1. Aprire il browser Internet ed accedere a <http://www.irislink.com/start>.
2. Scorrere verso il basso fino a **IRIScan Book 5**.
3. Fare clic su **Download** per scaricare il software.
4. Selezionare il percorso in cui è stato scaricato il software, quindi eseguire il file di installazione.
5. Fare clic su **InstantResult** e seguire le istruzioni a video.



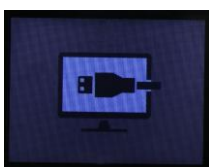
6. Fare clic su **Termina** per completare l'installazione.

6.2 Come utilizzare InstantResult per l'acquisizione

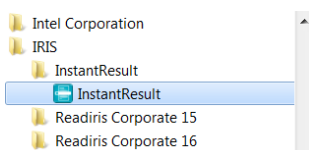
- Collegare **IRIScan Book 5** al PC Windows con il cavo micro USB incluso.



- Premere il pulsante Scansione/**Accensione**/Invio per 2 secondi per accendere lo scanner. Assicurarsi che la seguente icona venga visualizzata sullo schermo:



- Lanciare **InstantResult** dal menu **Start** di Windows.



- Posizionare lo scanner nella parte superiore del documento che si desidera acquisire.
- Premere una volta il pulsante **Scansione**/Accensione/Invio. La parola **Scan** viene visualizzata sul display.
- Far scorrere lo scanner **lentamente** e **in modo regolare** sulla pagina.

L'immagine acquisita viene istantaneamente visualizzata sulla schermata di **InstantResult**.



- Una volta raggiunta la parte inferiore della pagina, premere di nuovo il tasto **Scansione**/Accensione/Invio per interrompere l'acquisizione.

6.3 Come utilizzare InstantResult per convertire i file acquisiti in testo editabile

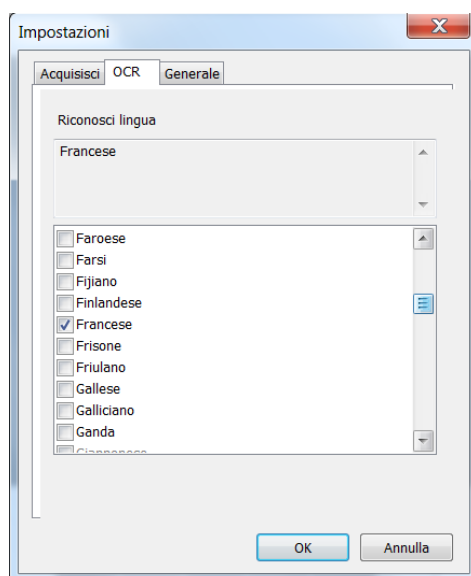
Prima di procedere alla scansione, selezionare la lingua del testo presente nell'immagine.

1. Fare clic sul pulsante **Impostazioni**.



2. Fare clic sulla scheda **OCR**.

- Selezionare la lingua del testo da riconoscere (è possibile selezionare fino a 8 lingue).
- Fare clic su **OK**.




3. Per acquisire le immagini, seguire i passaggi 4-7 della sezione [Come utilizzare InstantResult per l'acquisizione](#).

6.4 Come utilizzare InstantResult per modificare i file acquisiti

- Modificare il file immagine appena acquisito tramite la barra degli strumenti di modifica.



- Importare i file immagine esistenti (.TIF, .TIFF, .JPG, .JPEG, .BMP, .PNG, .J2K, .J2C) utilizzando il pulsante .

Nota: i file multipagina e i PDF non sono supportati da questo pulsante.

6.5 Come usare InstantResult per salvare i file acquisiti (riconosciuti)



Salvare le immagini acquisite come file di immagine .JPG o .Bmp.



Copiare sia le immagini che il testo riconosciuto dall'immagine acquisita negli appunti.

Sarà poi possibile copiarli in altre destinazioni.



Salvare le immagini acquisite e riconosciute come file .DOCX, .PDF, .XLSX o .TXT.



Copiare solo il testo riconosciuto dall'immagine acquisita negli appunti.

Sarà poi possibile copiarlo in altre destinazioni.



Salvare l'immagine acquisita come file .PDF.



Accedere alle impostazioni di Scansione e riconoscimento (OCR).



Salvare l'immagine acquisita e riconosciuta come file .DOCX.



Stampare l'immagine acquisita.

Una volta trasferiti al PC Windows o su Mac i documenti possono essere elaborati con **Readiris Pro**. Per ulteriori informazioni sull'elaborazione di documenti con **Readiris Pro** consultare la Guida per l'utente completa su www.irislink.com/support

7. Info tecniche

7.1 Requisiti minimi di sistema per PC Windows

Sistema operativo	Windows 10, 8, 7 (installazione di driver non necessaria)
CPU	Processore da 1 GHz o superiore
RAM	2 GB
Spazio libero su disco	1 GB
Hardware	1 porta USB libera


7.2 Requisiti minimi di sistema per Mac OS

Sistema operativo	Mac OS Yosemite 10.10, El Capitan 10.11 e Sierra 10.12 (installazione di driver non necessaria)
CPU	Processore da 1 GHz o superiore
RAM	2 GB
Spazio libero su disco	1 GB
Hardware	1 porta USB libera

7.3 Specifiche dello scanner

Sensore immagine	A4 Color Contact Image Sensor			
Risoluzione	300 dpi (predefinita), 600 dpi, 1200 dpi			
Velocità di scansione massima	+- 3 secondi per A4, a 300 dpi, a colori			
Capacità (basata su scheda microSD da 2 GB*) *Il numero di acquisizioni può variare in base alla complessità dei contenuti.		300 dpi	600 dpi	1200 dpi
	Colore	1600	600	190
	Mono	2000	800	190
Larghezza di acquisizione	216mm			
Lunghezza di acquisizione	1200mm			
Formato file	JPG / PDF / PDF multipagina			
Pannello di visualizzazione	LCD da 1.5" a colori			
Porta USB	USB 2.0 alta velocità			
Memoria esterna	Scheda MicroSD (scheda TF) fino a 32 GB			
Batteria integrata	Batteria Li-iON (800mA)			
Certificazioni	1. Per unità: CE/LVD/EMC/RoHS/FCC/Certificazione Radio per il mercato Giapponese MIC 2. Per batteria Lithium-iON: CE/38.3/FCC/UL/IEC62133			

8. Risoluzione problemi

Problema	Causa	Soluzione
Lo scanner non si accende.	Batteria scarica.	Collegare lo scanner al computer. Caricare lo scanner usando l'adattatore di alimentazione esterno.
Non è possibile salvare le immagini acquisite.	Non è stata inserita la scheda microSD nell'apposito slot. La scheda microSD è piena.	Inserire la scheda microSD. Trasferire le immagini dalla scheda microSD al computer per recuperare spazio di memoria nella scheda. Per formattare la scheda ed eliminare il contenuto: <ol style="list-style-type: none"> 1. Tenere premuto il pulsante Scansione/Accensione/Invio per 2 secondi per accendere lo scanner. 2. Premere il pulsante Menu. 3. Andare al gruppo di opzioni 2/3 e selezionare l'opzione di  formattazione SD per eliminare il contenuto della scheda microSD.
Il computer non riconosce lo scanner quando viene collegato.	Errore di collegamento.	Assicurarsi che entrambe le estremità del cavo USB siano correttamente inserite. Utilizza solo Il cavo micro USB fornito.
Lo scanner genera immagini sfocate.	La lente dello scanner probabilmente è sporca.	Pulire la lente con un panno morbido e asciutto.
Durante l'acquisizione di un documento viene visualizzato il messaggio ERROR .	Lo scanner viene fatto scorrere troppo velocemente sui documenti.	Premere il pulsante Scansione/Accensione/Invio per acquisire nuovamente il documento; eseguire l'operazione lentamente e con un movimento costante.
Tutti i pulsanti dello scanner sono bloccati.	Modalità PDF multipagina	Premere il pulsante JPG/PDF/PDF multi/Giù fino a visualizzare la modalità JPG o PDF.
Sul display dello scanner viene visualizzato il messaggio di errore NO CALIB .	Problema di calibrazione	Contattare il personale tecnico.

In caso di problemi nell'utilizzo di **IRIScan Book 5**, consultare la sezione FAQ sul nostro sito o contattare l'Assistenza Tecnica all'indirizzo www.irislink.com/support.

9. Informativa legale

ISB5_pko_20170331_06

Copyright

Copyright © 2012-2017 I.R.I.S. Tutti i diritti riservati.

I.R.I.S. detiene i diritti d'autore su tutta la documentazione relativa a **IRIScan Book**.

Le informazioni contenute nel presente documento sono di proprietà di I.R.I.S. Il contenuto è soggetto a modifiche senza preavviso e non implica alcun impegno da parte di I.R.I.S. Il software descritto nel presente documento viene fornito mediante accordo di licenza in cui vengono stabilite le condizioni d'uso del prodotto. Il software può essere utilizzato o copiato solamente in conformità ai termini di detto accordo. La presente pubblicazione non potrà essere riprodotta, trasmessa, archiviata in un sistema di recupero dati o tradotta in un'altra lingua, neppure parzialmente, senza il previo consenso scritto da parte di I.R.I.S.

Il presente documento utilizza nomi fittizi a scopi dimostrativi; qualsiasi riferimento a persone, società o organizzazioni esistenti è puramente casuale.

Marchi di fabbrica

Il logo **IRIScan Book** e **IRIScan Book** sono marchi di fabbrica di Image Recognition Integrated Systems S.A.

Tecnologia OCR di I.R.I.S.

AutoFormat e Linguistic technology di I.R.I.S.

Windows è un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altre nazioni.

Tutti gli altri prodotti menzionati nei presenti documenti sono marchi di fabbrica o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

Brevetti

IRIScan Book è protetto da brevetto. Per maggiori informazioni, consultare le Note sulla versione.

10. Conformità

Conformità con la direttiva RoHS e RAEE

Questo prodotto è conforme ai Regolamenti RoHS del Parlamento Europeo e alla Direttiva del Consiglio riguardante le restrizioni sull'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (2011/65/UE) e alla Direttiva sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) (2012/19/UE).

Dichiarazione FCC di non interferenza con frequenze radio

A seguito dei test a cui è stato sottoposto, questo prodotto risulta conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali di classe B, in base al regolamento FCC, Parte 15c. Tali limiti sono previsti per fornire una protezione ragionevole dalle interferenze in un'installazione residenziale. Questo dispositivo genera, utilizza e può emettere energia a radiofrequenza e, se non installato e utilizzato in conformità alle istruzioni, può causare interferenze pericolose alle comunicazioni radio. Ciò, tuttavia, non garantisce che in una particolare installazione non si verificheranno interferenze. Qualora questo dispositivo causasse interferenze pericolose alla ricezione radio o televisiva, interferenze determinabili spegnendo e accendendo il dispositivo, si consiglia all'utente di tentare di correggere tali interferenze adottando una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Allontanare l'apparecchiatura dal ricevitore.
- Collegare il dispositivo a una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Rivolgersi al proprio rivenditore o a un tecnico radio/TV esperto.

Questo prodotto è certificato conforme ai limiti previsti per dispositivi informatici di classe B, in base al regolamento FCC. Per garantire la conformità al regolamento FCC, è necessario utilizzare cavi schermati. In caso vengano utilizzate apparecchiature non approvate o cavi non schermati, potrebbero generarsi interferenze alla ricezione radio e televisiva. Si ricorda all'utente che qualsiasi modifica o variazione apportata all'attrezzatura senza l'approvazione del produttore può comportare l'annullamento del diritto, da parte dell'utente stesso, di utilizzare l'attrezzatura. Il presente dispositivo è conforme al Regolamento FCC, Parte 15c. Il funzionamento dipende dalle due seguenti condizioni: (1) il presente dispositivo non può causare interferenze pericolose e (2) il presente dispositivo deve accettare ogni interferenza ricevuta, incluse le interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato.

