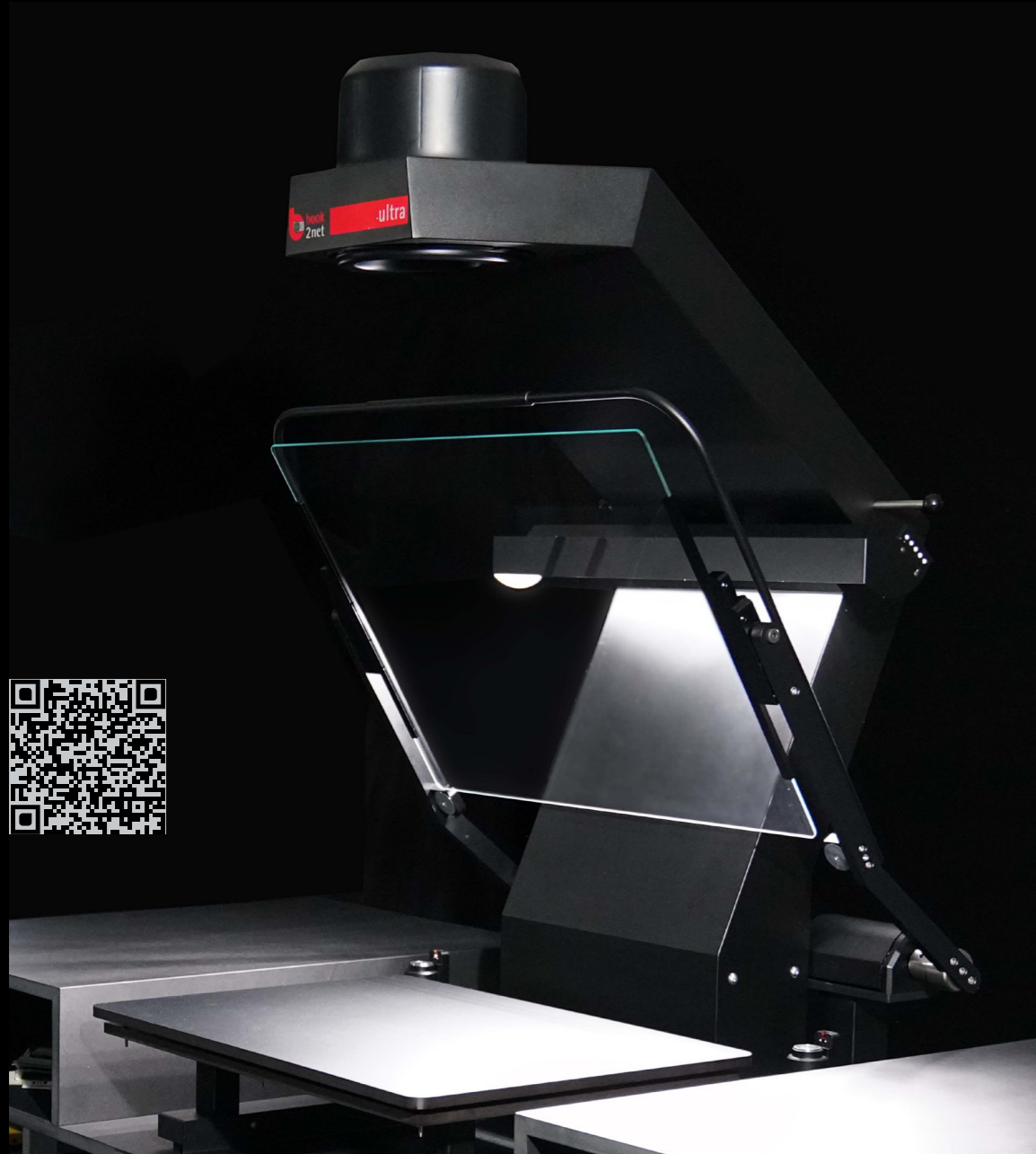




# Ultra A2

Top-Ergebnisse auch bei großen Formaten – der Ultra macht es möglich, vereinfacht das Arbeiten, überzeugt durch Geschwindigkeit und bietet so manche Extras

# Ultra A2+ | 102054



## Ausstattung

### Hochleistungssensor

- Global Shutter CMOS-Flächensensor
- Elektronischer verschleißfreier Verschluss
- 400 ppi / 600 ppi
- 0,3 Sek. Scanzeit (Doppelseite Color bei 400 ppi)
- 2,2 Sek. Prozesszeit (Scannen-Übertragen-Speichern)
- USB 3.1 Gen. 1 Interface

### Optik

- Schneider-Kreuznach Präzisionsobjektiv
- Tiefenschärfe 8 cm
- Brillante Farbverbindlichkeit
- Perfekte Linearität
- Verzerrungsfrei

### LED-Beleuchtung

- Fresnel-Linsen zur homogenen Ausleuchtung
- Blendfrei / keine Blitzeffekte
- Konstante Wellenlänge
- Anpassbar an Umgebungslicht
- Niedriger Energieverbrauch
- CRI > 95

### Motorische Buchwippe

- Selbstjustierend
- 12 / 14 cm Höhenausgleich
- 10 cm Buchrückenfreistellung
- Motorische Arretierung

### Glassplatte

- Automatisch selbstöffnend
- Arretierung für den Betrieb mit und ohne Glasplatte
- Betrieb mit geöffneter und geschlossener Glasplatte möglich
- Nutzungsoptimierter Öffnungswinkel
- Kratzfest
- Entspiegeltes Museumsglas

### Intuitive Scan-Software

- Live View Professional
- Fingerremoval
- Automatisches Ausschneiden & Ausrichten
- Seitentrennung
- Jobverwaltung, Bildbearbeitung und Postprocessing

### Color-Management

**Integriertes True-Color-Management** gemäß METAMORFOZE, FADGI, ISO/TS 19264:1 2017, ISO/TS 19264:1 2021, ICC Standard bzgl. Farbqualität, Auflösung, Rauschen & Linearität.



## Optionen

### Software Upgrade OCR | LiveControl | 102859

Ermöglicht die Umwandlung von Scans und digitalen Fotos in durchsuchbare und editierbare Dokumente.

### Kamera M150 | 102636

Hochauflösende 152 Megapixel CMOS-Kamera, für den Einsatz in den Bereichen Reprofotografie und Digitalisierung

### Zusatzbeleuchtung | 101391

- Duale LED-Leuchteinheit zur schatten- und reflexionsfreien Aufnahme
- Integriertes Steuermodul zur Anpassung beider Lichtquellen

### A2 Auflageplatte | 102803

- Zur Abdeckung der Buchwippe beim Scannen von Einzeldokumenten
- Schwarz mit Kunstleder-Oberfläche, passgenau für A2+ Buchwippe

### book2net Scannertisch Premium | 100002

Elekt. höhenverstellbarer Arbeitstisch, 180 x 80 cm, 2 x Tischaufbauten seitlich (je 49 cm breit), Kabelkanal, PC-Halterung, 120 kg belastbar

### Motorische Glasplatte | 103114

- Formatoptimierte Öffnungswinkel (einstellbar)
- Manuelle Steuerung der einzelnen Funktionen (scannen / Glasplatte öffnen / schließen)
- Semiautomatische Steuerung der einzelnen Funktionen mit formatoptimierten Öffnungswinkeln (Glasplatte öffnet sich nach dem Scan automatisch)
- Vollautomatische Steuerung der einzelnen Funktionen und formatoptimierten Öffnungswinkeln (Scannen, Öffnen und Schließen der Glasplatte nach Zeitintervallen)

### ColorChecker Digital SG | 100293

Zur Farbkalibrierung mit 140 Farbfeldern

### Spektrale Vermessung Farbtarget | 103099

Spektrale Vermessung Farbtarget mit 140 Farbfeldern inkl. Messwerttabelle

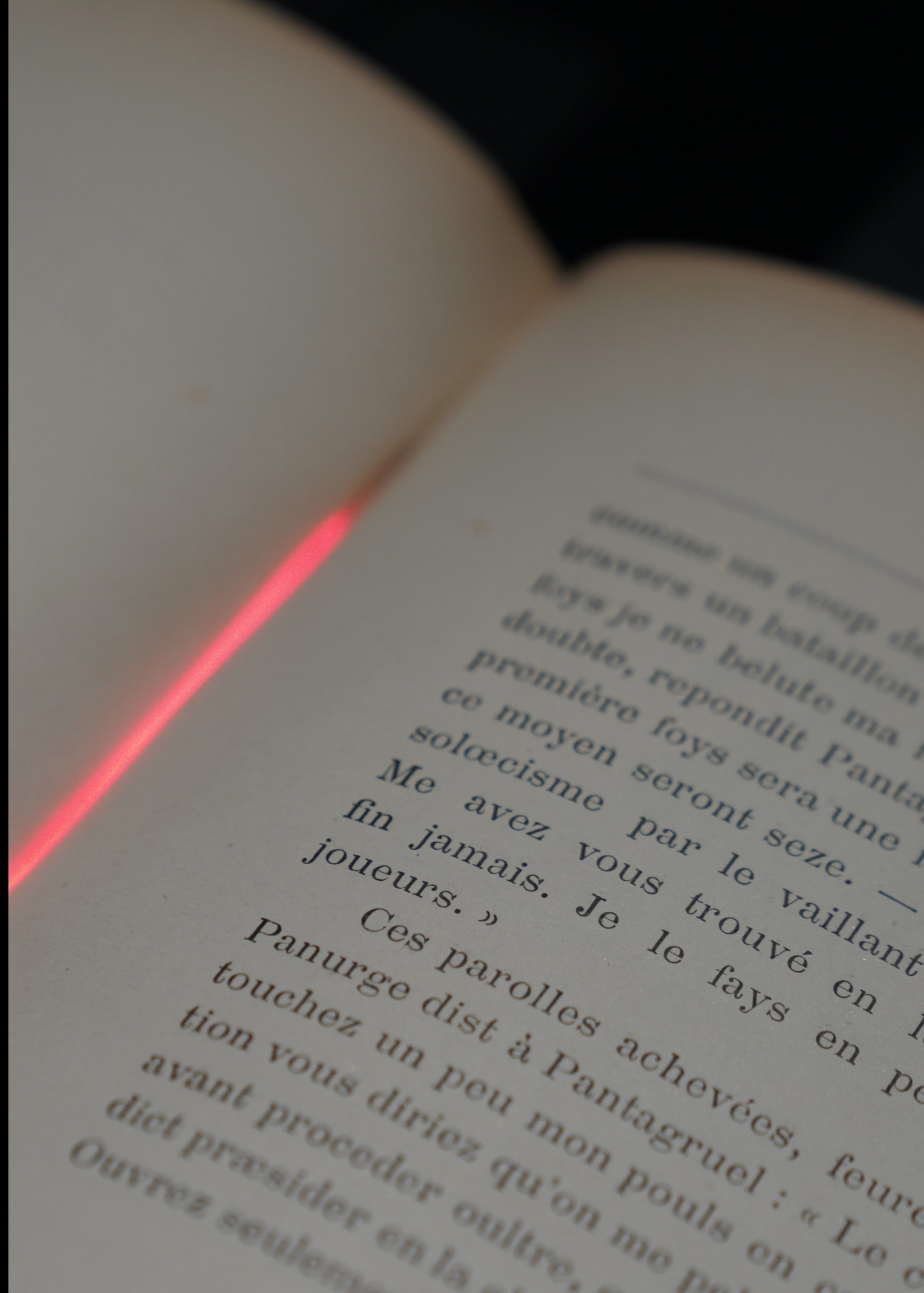
### Fußschalter | 100714

Scan auslösen / Glasplatte steuern / Buchwippe verfahren

## Die light Variante

### Geforderter Vorlagentisch | 102094

Für Einzeldokumente und gebundenen Vorlagen bis zu einer Stärke von 5 mm



# Ultra A2+

## Technische Daten

Sensor	CMOS Hochleistungs-Flächensensor
Optik	Schneider-Kreuznach Präzisions-Objektiv
Verschluss	Keine Verschluss-Mechanik
Beleuchtung	Kaltlicht LED-Technologie mit integriertem Light-Control-System (LCS)
Auflösung	400 ppi / 600 ppi (optional)
Tiefenschärfe	8 cm
Scanzzeit	0,3 Sekunden (A2 Color bei 400 ppi)
Prozesszeit	2,2 Sekunden (scannen+übertragen+speichern)
Vorlagengröße	460 mm x 645 mm
Interface	USB 3.1 Gen. 1
Software	Easy Scan / bookScan intuitive Software mit erweiterten Funktionen für Jobverwaltung, Bildbearbeitung und Weiterverarbeitung
Farbtiefe	48 Bit Farbe; 24 Bit Farbe, 16 Bit Grau, 8 Bit Grau; 1 Bit S/W
Dateiformate	TIFF, JPEG, JPEG 2000, PDF, PDF-A, Multipage PDF und Multipage TIFF
Ausgabe	sRGB, Adobe 1998 RGB, eciRGB V1/V2, ProPhoto und gemäß ICC Standard
Abmessungen	680 x 940 x 1215 mm (B x T x H)
Gewicht	ca. 72 kg
Anschlusswerte	100 V - 240 V, 47 Hz - 63 Hz
Energiebedarf	Standby 50 VA, Betrieb 100 VA
Sicherheitsstandard	CE / EMV / CCC / SASO

Wartung per Fernservice möglich.  
Technische Änderungen vorbehalten.

BL02

**MICROBOX** GmbH

Hohe Straße 2  
61231 Bad Nauheim  
+49 (0) 6032 34 02 0  
mail@book2net.net

[www.book2net.net](http://www.book2net.net)

book2net ist eine Marke von MICROBOX