



Techkon Spektral-Densitometer SpectroDens Advanced | von Ihrem Spezialisten mit 20 Jahren Erfahrung zum Tagespreis



Techkon Spektral-Densitometer SpectroDens Advanced



[to view the images, please click](#)
 [mehr Bilder, hier klicken.](#)


Techkon Spektral-Densitometer SpectroDens Advanced

XBROTKRUMENNAVIGATION  NEUPRODUKT

Techkon Spektral-Densitometer SpectroDens Advanced

Aktuellste Softwareversion bereits installiert: 6.04 vom 04.04.2007

Mit dem SpectroDens geben wir Ihnen ein modernes Messgerät an die Hand, das für die Dichte- und Farbmessung universell einsetzbar ist. In der Druckvorstufe für das Überprüfen von Proofs, zur laufenden Qualitätskontrolle an der Druckmaschine, bei der Wareneingangskontrolle von Papier und Druckerzeugnissen oder im Farbenlabor; SpectroDens ist optimal für die jeweilige Anwendung geeignet.

Als Spektral-Densitometer vereint SpectroDens die Präzision eines Spektralfotometers mit der leichten Bedienbarkeit eines Densitometers. Die komplette Farbinformation – sozusagen der spektrale Fingerabdruck der Farbe – wird präzise erfasst. Aus den Spektraldaten können nun Dichtewerte sowie farbmessungswerte angezeigt werden.

Das Gerät arbeitet nach den Standards und Normen der Grafischen Industrie. So lässt sich zum Beispiel der Ugra/FOGRA-Medienkeil besonders schnell und zuverlässig auswerten, da hier zwischen Lab-Messungen ohne Polarisationsfilter und Dichtemessungen mit Polfilter per einfachem Tastendruck umgeschaltet wird.

Über das USB-Kabel können Sie das Messgerät an den PC anschließen. Die im Lieferumfang enthaltene Windows-Software SpectroDens Connect stellt die Messwerte übersichtlich auf dem Computerbildschirm dar.

Alle Vorteile auf einen Blick:

- Patentierter Messkopf für exaktes und sicheres Positionieren
- Ansprechendes, ergonomisches Design
- Handlich und kompakt

Techkon Spektral-Densitometer SpectroDens Advanced | von Ihrem Spezialisten mit 20 Jahren Erfahrung zum Tagespreis

- Selbsterklärende Bedienung
- Großes, hochauflösendes Grafikdisplay
- Messautomatik zeigt immer die richtige Messfunktion an
- Polarisationsfilter per Tastendruck ein- und ausblendbar
- Präzise, schnelle Messung (ca. 1 Sekunde)
- Mindestens 10.000 Messungen pro Akkuladung
- Schnelles Aufladen auf praktischer Ladekonsole

Funktionen:

- Messautomatik
- Dichte CMYK
- Flächendeckung, Tonwertzunahme
- Grau- und Farbbalance
- Farbannahme nach Preucil
- Druckkontrast
- Spektrale Dichte für Sonderfarben
- Druckkennlinie
- Schieben/Dublieren-Wert
- Flächendeckung nach Yule-Nielsen
- Farbannahme nach Brunner und Ritz
- Dichtespektrum
- CIE Lab, dEab, XYZ, Farbkreis
- Remissionsspektrum
- Farbbibliothek

Messzeit:

ca. 1 Sekunde pro Messung

Weißbezug:

Absolut und relativ,

Absolutweißstandard licht- und staubgeschützt in Ladekonsole integriert

Lichtarten / Winkel:

A, C, D50, D65 / 2°, 10°

Dichtefilter:

Techkon Spektral-Densitometer SpectroDens Advanced | von Ihrem Spezialisten mit 20 Jahren Erfahrung zum Tagespreis

DIN 16536, DIN 16536 NB, ISO / ANSI T, ISO / ANSI I,
ISO E, Dmax (nur Advanced- und Premium-Variante)

Messbereich Dichte:
0,00 D - 2,50 D

Reproduzierbarkeit:
0,01 D
0,03 CIE dEab

Exemplarstreuung:
0,01 D
0,3 CIE dEab

Stromversorgung:
Wieder aufladbarer Ni-MH-Akku,
Geregelte Aufladung über Ladekonsole mit Netzadapter,
110 - 240 V, 47 - 63 Hz,
mind. 10.000 Messungen pro Akkuladung,
Akkuzustandskontrolle

Anzeige:
Kontrastreiches, blendfreies LCD-Grafikdisplay,
240 x 160 Bildpunkte, 16 Graustufen, Kontrast einstellbar

Gewicht:
520 Gramm

Schnittstelle:
USB-Anschluss

Upgrades

Upgrade Basic - Advanced (1.200,00)
Upgrade Advanced - Premium (1.200,00)

Techkon Spektral-Densitometer SpectroDens Advanced | von Ihrem Spezialisten mit 20 Jahren Erfahrung zum Tagespreis

Upgrade Basic - Premium (2.200,00)

Software

Spectrodens Connect

Datenübertragungsprogramm (im spektroDens Lieferumfang enthalten) für Microsoft Windows, mit USB-Kabel, CD (50,00)

UGRA/FOGRA-MEDIENKEILAUSWERTUNG

zur schnellen Analyse des Medienkeils in Verbindung mit SpectroDens, für Microsoft Windows (900,00)

PHOTOLAB

zur farbmetrischen Qualitätskontrolle in Verbindung mit SpectroDens, Für Microsoft Windows (900,00)

Zubehör

SPECTROCHECK

Farbreferenz zur Kontrolle der SpectroDens Farbmessgeräte (Advanced & Premium)

Farbreferenz, USB-Kabel, Mikrofaser-Reinigungstuch, Gerätekofter (1.190,00)

Kleine Wechselbinde, UV-CUT Blende

1,5 mm rund oder UV-CUT 3 mm rund, jeweils inklusive Wechselwerkzeug (100,00)

Ladekonsole mit integriertem Weissstandard

(Lieferung ohne netzadapter) (140,00)

Netzadapter mit Universalsteckern

110 - 240 V, 47 - 63 Hz, mit drei internationalen Steckeradaptern (60,00)

Ersatzakku

Akkupack mit Spezialstecker (40,00)

Ersatzlampe

Messlampe in lampenhalter, inklusive Wechselwerkzeug (80,00)

Ersatzblende

Standartblende 3 mm rund, inklusive Wechselwerkzeug (60,00)

Service

Gerätecheck

Überprüfung und Grundkalibration des Gerätes im Techkon Service-Center.

Austausch von Messlampen und Akku, wenn erforderlich.

Erstellen eines neuen ISO-9000 Zertifikates. Wird alle 24 Monate empfohlen. (290,00)

Unsere Artikelnummer: 35076.

Diesen Text in englisch [Techkon Spektral-Densitometer SpectroDens Advanced](#).

Kontakt:

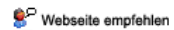
Sollten Sie uns per E-mail kontaktieren, wird bei dem nachfolgenden Link die Artikel-/ERP-Nummer automatisch in die Betreffzeile eingefügt.

Bei Anfragen per Fax geben Sie bitte auch unbedingt die Artikel-/ERP-Nummer an.

Ihr persönlicher Ansprechpartner/Kontaktformular:

Tim Brakensiek, [Kontaktformular für Techkon Spektral-Densitometer SpectroDens Advanced](#)

last Update: 13.06.2010



XLINK_NEU_GEBRAUCHT

Kunden, die sich "Techkon Spektral-Densitometer SpectroDens Advanced" angesehen haben, haben sich auch folgende Produkte angesehen:

- [Anlegeschiene AS 102](#)
- [Techkon Film-Densitometer RT 120 Techkon + LP 20 Techkon](#)
- [Register Mess System RMS 910 Software](#)
- [SpectroDens Basic](#)
- [Techkon ExPresso 2 Pro Software](#)
- [Techkon R421](#)
- [Techkon Scan-Densitometer RS 400](#)
- [Techkon RT120 LP40](#)
- [Techkon RT120 LP122S](#)
- [Techkon Scan-Densitometer RS 400, Scan-Spectrometer RS 800](#)
- [Techkon SpectroDens Basic](#)
- [Techkon SpectroDens Basic](#)
- [Techkon SpectroDens Premium](#)
- [Techkon SpectroDens UGRA/FOGRA Medienkeil Auswertung](#)
- [Techkon SpectroDrive](#)
- [Techkon SpectroPlate All-Vision](#)
- [Techkon SpectroPlate Expert](#)
- [Techkon SpectroPlate Start](#)
- [Techkon Spektral-Densitometer SpectroDens Advanced](#)
- [Techkon Densitometer T112 + LP112 S \(2 Komponenten\)](#)

XFOOTERINFO

Angebotsbedingungen:

Bitte kontaktieren Sie uns nach Möglichkeit nur über das Kontaktformular und auf jeden Fall nur ausschließlich dann wenn Sie Unternehmer sind.

Wir haben keinen Internet Shop. Um Spam zu vermeiden mussten wir ein bewährtes Validationsystem einführen. Das macht Ihnen vielleicht etwas mehr Arbeit aber dafür können wir uns auf unsere Aufgabe konzentrieren Ihnen schnell und zuverlässig ein durchdachtes Angebot zu unterbreiten. Wir geben telefonisch grundsätzlich keine Preise durch. Da wir täglich eine dreistellige Anzahl an Anfragen bekommen arbeiten bis zu 11 Personen in der Angebotserstellung. Angebote werden bei uns durch Menschen gefertigt. Die Beantwortung bei höherwertigen Produkten ist zweistufig, da jedes Angebot erst der Geschäftsleitung zur Freigabe vorgelegt wird. Ist der Artikel rot, ist er nicht mehr verfügbar und wir suchen jenen zum Ankauf. Wenn Sie in einem solchen Fall über das Kontaktformular sich mit uns in Verbindung setzen, merken wir Sie vor für den Fall, das der Artikel wieder vorrätig ist.

Jeder Vertrag kommt nur zu unseren AGB zu Stande.

Jedes Angebot ist freibleibend. Irrtum, Änderungen und Zwischenverkauf vorbehalten.

Sie erhalten immer eine Rechnung mit ausgewiesener MwSt. die ausschließlich per Vorkasse oder in Bar bei Abholung zu zahlen ist. Wenn Sie sich bei paypal anmelden können Sie auch über Kreditkarte zahlen. Um zu Überprüfen, ob Sie als EU Mitglied die Waren mehrwertsteuerfrei importieren können, folgen Sie bitte dem Link:[VIES VAT number validation / MwSt.-Informationsaustauschsystem \(MIAS\) Validierung der MwSt.-Nummer](#) und prüfen dort, ob Ihre MwSt. ID Nummer erfolgreich validiert werden kann. Falls jene nicht erfolgreich validiert werden kann, fakturieren wir nur mit MwSt.



Besuchen Sie den neuen
Marktplatz,
für Prepress, Press und
Postpress:
www.worldprintmarket.de

Schaffen Sie Liquidität durch
den Verkauf nicht mehr



X-Rite IntelliTrax System -
automatisches spektrales



Mit Matchflow-adjust wird
ein PDF-Dokument über das
Internet zur detaillierten
inhaltlichen Prüfung und
Kommentierung
bereitgestellt.
Auf diesem Dokument
können alle
Projektbeteiligten in
Abhängigkeit von ihren



Hier Angebot für FR1SX
Firewire-Adapter anfordern.

Im Lieferumfang CD-ROM
mit aktueller SilverFast AI
Studio + HDR
Demo-Version. Bitte geben
Sie Ihren Scannertyp an. Wir
sind sicher, dass nur ein
optimal gewarteter Linotype
Hell/Heidelberg



Datenblatt und ggf. Testbericht
zu Techkon
Spektral-Densitometer
SpectroDens Advanced als
PDF downloaden.

Techkon Spektral-Densitometer SpectroDens Advanced | von Ihrem Spezialisten mit 20 Jahren Erfahrung zum Tagespreis

benötigter Maschinen.	Farbmesssystem für Bogen- und	jeweiligen Zugriffsrechten	Chromagraph S3300/S3400,
Visit the new marketplace for prepress, press and postpress: www.worldprintmarket.com	Verpackungsdruckmaschinen gemäß PSO für Heidelberg, MAN Roland, KBA, Ryobi, Komori, Wifag, Mitsubishi.	Kommentare und Änderungswünsche erfassen. Alle Anmerkungen werden in einer Datenbank gespeichert, so dass der gesamte Abstimmungsprozess jederzeit nachvollziehbar bleibt. Mit diesem System sparen Sie Proof und Kurierkosten und machen ggf. nur noch einen finalen Proof. Wir empfehlen eine flache PDF einzustellen, die aus den gängigen Workflow Systemen geschrieben werden kann z.B. AGFA Apogee, Heidelberg Prinect, Creo Prinergy, Di Plot, wenn diese Funktion freigeschaltet ist.	Nexscan F4100/F4200, Primescan 7100, 8200, 8400 und Tango/Tango XL sowie Topaz HighEnd Scanner Qualität bieten und Farbabweichungen im Delta E 1 Bereich erreicht nach Neuprofilierung. Deshalb werden wir Ihnen auch die Ersatzteile und die vorbeugende Wartung mit anbieten. Serviceverträge sind unter Umständen möglich. Nach einer Wartung führen wir die DIN VDE 701 Prüfung durch.

Diese Seite wurde erstellt mit [matchflow](#) und die PDF Version wurde freigegeben mit [matchflow-adust web2Print – webbrowserbasierte PDF Korrektur und PDF Annotation mit web2print Funktionen](#)

Sämtliche verwendeten Logos sind urheberrechtlich geschützt und gehören den jeweiligen Markeninhabern.

[Login](#) | [Registrieren für Newsletter](#) | [Impressum](#) | [AGB](#) | [Kontakt](#) | [Shop mit Preisen starten](#) | [Fernwartung initialisieren](#) | [Stocklist](#) | [Gesuche](#) |