

XRC 150-165DV (320kV)



**POLIZEI
& JUSTIZ**



**FLUGHÄFEN
& GRENZ-
ÜBERGÄNGE**



**REGIERUNGS-
GEBÄUDE
VIP
RESIDENZEN**



**VERTEIL-
ZENTREN
LOGISTIK-
HUBS**



**ZOLL-
BEHÖRDEN**



**KRITISCHE
INFRA-
STRUKTUREN**



Mit seinem 320-kV-Generator bietet der Röntgengepäckscanner **XRC 150-165DV** eine überragende Leistung und erleichtert dem Bediener die Arbeit dank der verschiedenen Bildverarbeitungsfunktionen, des Gefahrenalarms, der fortschrittlichen Computertechnologie und der erstklassigen Software. Er bietet außergewöhnliche Leichtigkeit bei der Erkennung von Bedrohungen wie Schneidewerkzeugen, Sprengstoffen und Drogen und minimiert die Fehlerquote. Dank seiner Multi-Dioden-Struktur und der Qualität bei der Abbildung von gescannten Objekten/Materialien wird das Bild je nach Dichte gefärbt und zeigt organische, anorganische und gemischte Materialien in verschiedenen Farbtönen an. Es wird mit der Dual-View-Technologie (DV) hergestellt. Dank seiner 2 Generatorquellen bietet es eine hohe Auflösung und detaillierte Bilder in horizontalen und vertikalen Winkeln. Die Bilder können mit einem einzigen Scan abgerufen werden, ohne dass die Verpackungen in einer anderen Ausrichtung neu platziert werden müssen. So werden versteckte Objekte im Gepäck leichter und schneller entdeckt. Entwickelt mit der neuesten Technologie zum Scannen mittlerer und großer Pakete auf einer Palette. Der XRC 150-165DV (320kV) ist eine der am besten geeigneten Lösungen für den Einsatz in Hochsicherheitseinrichtungen wie Frachtunternehmen, Terminals, Flughäfen, Zoll und Stückgut.

STANDARDFUNKTIONEN

- Programmierbare Funktionstasten
- Parzellenzähler
- Anzeige von Datum und Uhrzeit
- Virtuelle Bedrohungsbildprojektion (TIP)
- Alarm bei organischer/anorganischer Bedrohung
- Schulungsprogramm für Bediener (OTP)
- UPS (für Computerversorgung)
- Mehrere Sprachen
- Selbstdiagnose
- Generator-Timer
- Automatischer Stopp des Förderbandes

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Barcode-Lesesystem
- Externe Kamera Archivierung
- Fernbetrachtungsstation
- Nachkontrollstation
- Netzwerk-Überwachungssystem (NSS)
- Fernzugriffsverbindung
- Smartcard-Anmeldung



Für weitere Informationen
kontaktieren Sie uns unter:

unival group® GmbH | Am Hofgarten 4 | 53113 Bonn | Deutschland
FON: +49 228 926858-0 | info@unival-group.com | www.unival-group.com

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

TUNNEL GRÖSSE	1.520 mm x 1.660 mm
ABMESSUNGEN	8.280 mm x 3.260 mm x 3.185 mm
UNGEFÄHRES GEWICHT UNVERPACKT	~9.500 kg
HÖHE DES FÖRDERERBANDES	465 mm
TRAGFÄHIGKEIT DES FÖRDERERS	3.000 kg gleichmäßig verteilt
SYSTEMLEISTUNG	110/220V AC $\pm$ 10% 50/60 Hz, max. 1p 16A / max. 3p 7A
FÖRDERGESCHWINDIGKEIT	0,20 m/sec. vorwärts oder rückwärts
STAHL DURCHDRINGUNG ¹	70 mm garantiert; 52 mm typisch
DRAHTAUFLÖSUNG ¹	36 AWG garantiert; 38 AWG typisch
ANODENSPANNUNG	320 kV, Betrieb bei 320 kV
RÖHRENSTROM STRAHLRICHTUNG	1,0 mA
MATERIALDISKRIMINIERUNG	1. Generator: Senkrecht nach unten 2. Generator: Horizontal seitwärts
ABTRENNUNG	Niedrige Z, mittlere Z, hohe Z bis 0,5 Z Genauigkeit
KÜHLUNG	Öl- und Umluftkühlung

COMPUTERSPEZIFIKATIONEN

PROZESSOR	Intel® Core™ i5 (oder besser)
MONITOR	21,5" Flat (oder höher)
SPEICHER	4 GB RAM (oder höher)
VIDEO-KARTE	2 GB (oder höher)
FESTPLATTENLAUFWERK	1 TB (oder höher)
USB ANSCHLUSS	6 Anschlüsse (oder höher)
BETRIEBSSYSTEM	Linux

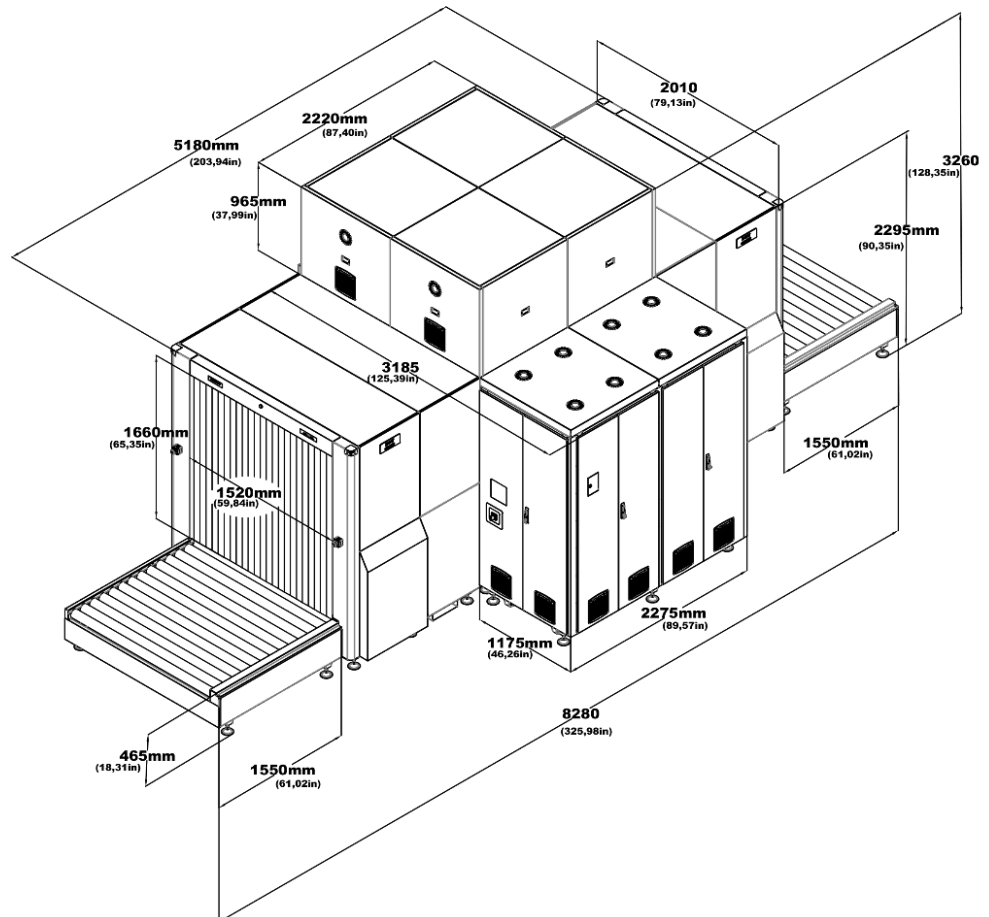
¹Geprüft an einem Teststück von X-Ray Center Ltd. Die Fördergeschwindigkeit beträgt 0,20 m/sec. TSA-, ECAC- und andere zertifizierte Produkte sind als Option erhältlich. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler. Aufgrund der kontinuierlichen Produktentwicklung behält sich X-Ray Center das Recht vor, Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

SONDERZUBEHÖR

- Externe USV (für System)
- Bedienerkonsole (offen-geschlossen/verstellbar/I-Ständer)
- 21,5"- 27"-Flachbildschirm
- Eingabe-/Ausgabewalzen
- Prüfsatz (STP/ASTM)
- Schutzabdeckung
- Suchtisch
- Tablett-Rückführsystem (motorisiert/Schwerkraft)
- Schrägförderer
- Ultraschall-Rattenvertreiber
- Strahlungsmessgerät

STANDBILDBILDERVERARBEITUNGSFUNKTIONEN

- Perfekte Ansicht (Detailverbesserung) (PV)
- Kantenverbesserung (EE)
- Pseudo-Farbe (PS)
- Organische Werkstoffe (OM)
- Anorganische Materialien (IM)
- Schwarz-Weiß (S/W)
- Inverse Farben (IN)
- Hohe Durchdringung (HP)
- Variable Kantenverbesserung (+E -E)
- Variable Dichte (+D -D)
- Variables Gamma (+G -G)
- Variable Farbtrennung (+C -C)
- Zoom (64x)
- Scharfschützen-Zoom
- Frühere Bilder abrufen
- Manuelles/Automatisches Archiv
- Kommentiertes Archiv
- Multi-Energie-Betrachter (4 - 6 Farben)
- Ordnungszahlanzeige (Z-Wert)



Alle Produkte von X-Ray Center Ltd. erfüllen alle geltenden internationalen Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften. US FDA Federal Standard 21CFR 1020.40 Health and Safety at Work Act 1974-compliant 6 : Erhältlich Filmsicherheit : ISO 1600 / 33 DIN CE Konformität : Zertifiziert FCC & IEC Kompatibilität : Erhältlich IP 20 Sicherheit : Zertifiziert Die maximale Strahlung, mit der die Außenplatten in Kontakt kommen, beträgt 0,1 mR/Stunde