

XRC 150-165DV (200kV)



**POLIZEI
& JUSTIZ**



**FLUGHÄFEN
& GRENZ-
ÜBERGÄNGE**



**REGIERUNGS-
GEBÄUDE
VIP
RESIDENZEN**



**VERTEIL-
ZENTREN
LOGISTIK-
HUBS**



**ZOLL-
BEHÖRDEN**



**KRITISCHE
INFRA-
STRUKTUREN**



Der Röntgengepäckscanner **XRC 150-165DV** erleichtert dem Bediener die Arbeit dank der verschiedenen Bildverarbeitungsfunktionen, des Gefahrenalarms, der fortschrittlichen Computertechnologie und der erstklassigen Software mit seiner 200-kV-Generatorquelle. Er macht es außerordentlich einfach, Bedrohungen wie Schneidewerkzeuge und explosive Betäubungsmittel zu erkennen und reduziert die Fehlerquote. Es bietet eine einzigartige Bildqualität, indem es die gescannten organischen, anorganischen und gemischten Objekte in verschiedenen Farben anzeigt, dank seiner Multi-Dioden-Struktur und der Qualität bei der Abbildung der gescannten Objekte. Es ist mit der Dual-View (DV) Technologie hergestellt. Dank seiner 2 Generatorquellen bietet er eine hohe Auflösung und eine detaillierte Abbildung in horizontalen und vertikalen Winkeln. Das Bildmaterial kann mit einem einzigen Scan abgerufen werden, ohne dass die Pakete in einer anderen Ausrichtung neu platziert werden müssen. So werden versteckte Objekte im Gepäck leichter und schneller entdeckt.

Er wurde mit der neuesten Technologie entwickelt, um mittlere und große Pakete auf einer Palette zu scannen. Der XRC 150-165DV 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	1.540 mm x 1.660 mm
ABMESSUNGEN	8.180 mm x 2.865 mm x 2.505 mm
UNGEFÄHRES GEWICHT UNVERPACKT	~6.100 kg
HÖHE DES FÖRDERERBANDES	385 mm
TRAGFÄHIGKEIT DES FÖRDERERS	3.000 kg gleichmäßig verteilt
SYSTEMLEISTUNG	110/220V AC $\pm$ 10% 50/60 Hz, max. 10amp
FÖRDERGESCHWINDIGKEIT	0,20 m/sec. vorwärts oder rückwärts
STAHL DURCHDRINGUNG ¹	50 mm garantiert; 52 mm typisch
DRAHTAUFLÖSUNG ¹	36 AWG garantiert; 38 AWG typisch
ANODENSPANNUNG	200 kV, Betrieb bei 200 kV
RÖHRENSTROM STRAHLRICHTUNG	1,2 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

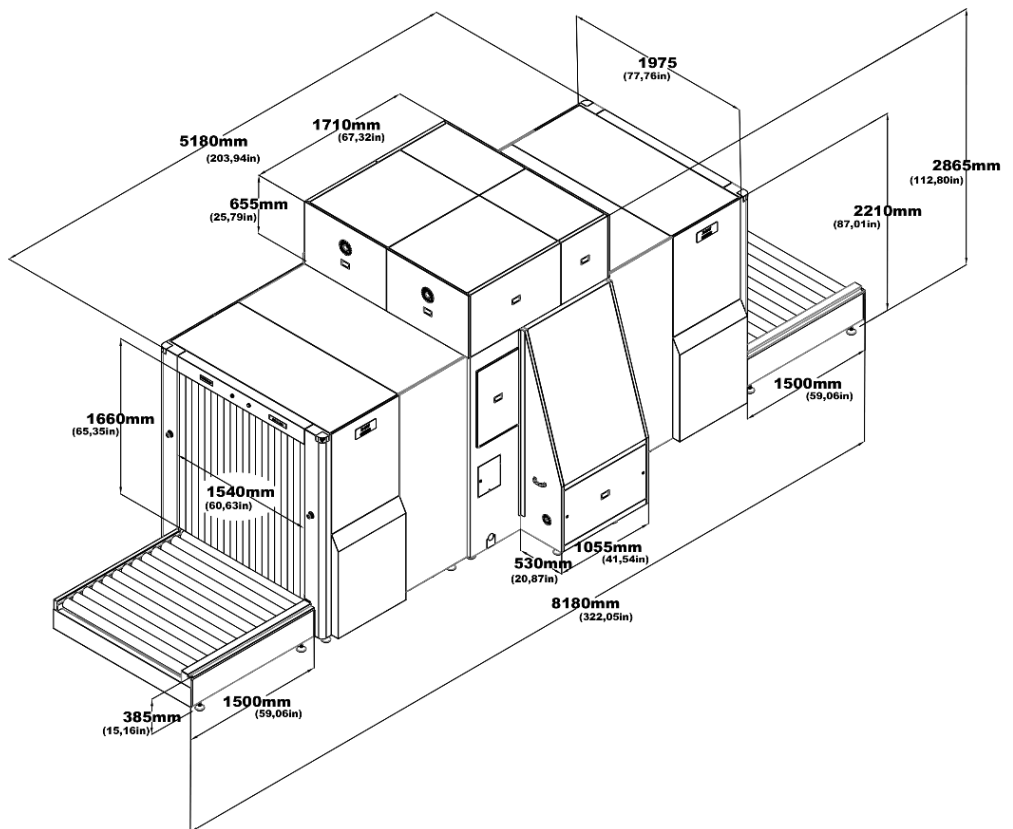
¹Geprüft an einem Teststück von X-Ray Center Ltd. Die Fördergeschwindigkeit beträgt 0,20 m/sec. TSA-, ECAC- und andere zertifizierte Produkte sind als Option erhältlich. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler. Aufgrund der kontinuierlichen Produktentwicklung behält sich X-Ray Center das Recht vor,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

STANDBILDBEVERARBEITUNGSFUNKTIONEN

- 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