



# Produkt·Information

## Divario CR-F Dental - Digitales Radiographie-system mit Befundungs- und Akquisitionsoftware für die Veterinärmedizin

### Produktbeschreibung

- Das System besteht aus:
  - Dental Reader
  - Intraorale Speicherfolien: 4x Größe 2, 1x Größe 4c
  - Hygiene-Schutzhüllen
  - **dicomPACS® DX-R** Softwaretreiber
- schnell und kostengünstig
- höchste Benutzerfreundlichkeit und Bildqualität
- automatisches Einzugsfach für "push and go"
- wiederverwendbare intraoralen Speicherfolien
- 12 Monate Garantie (nicht auf Speicherfolie)

Das schnelle und kostengünstige **Divario CR-F Dental**-System liefert hochwertige digitale Bilder. Das System ist kompakt und erschwinglich und unterstützt die Gesamtproduktivität in Tierpraxis und Tierklinik. Der Dental Reader kombiniert elegantes Design mit einem leistungsstarken, einfach zu bedienenden System. Ein automatisches Einzugsfach für "push and go"-Funktionalität und eine vollständige Palette von wiederverwendbaren Bissflügel- und intraoralen Speicherfolien für eine einfache und schnelle Positionierung perfektionieren das **Divario**-System.

Die mitgelieferte professionelle **dicomPACS® DX-R** Akquisitionsoftware für Röntgenbilder unterstützt die Steuerung des Röntgengenerators (optional) und ermöglicht somit einen geordneten und optimalen Arbeitsablauf. Das auf spezielle Anwenderwünsche adaptierbare, professionelle **dicomPACS® DX-R** Bildprozessing besticht durch eine herausragende Bildqualität. Leistungsstarke Bildbearbeitungsprozesse erlauben eine aufnahme-spezifische Optimierung und garantieren somit Röntgenbilder in höchster Qualität. Das System ist per Touchscreen bedienbar. Das garantiert ein schnelles, effizientes Arbeiten und einen optimalen Arbeitsablauf.



# Divario CR-F Dental - Digitales Radiographie- system mit Befundungs- und Akquisitionsoftware für die Veterinärmedizin

## Integrierte Befund- und Akquisitionsoftware [Auftragsplanung]



## Sensorgrößen

Größe	Standard	High
0 (22 x 31 mm)	343 x 484 Pixel	628 x 885 Pixel
1 (24 x 40 mm)	375 x 625 Pixel	685 x 1143 Pixel
2 (31 x 41 mm)	484 x 640 Pixel	886 x 1171 Pixel
3 (27 x 54 mm)	421 x 843 Pixel	771 x 1542 Pixel
4c (48 x 54 mm)	750 x 843 Pixel	1370 x 1542 Pixel



## Spezifikation

Auswählbare Pixelgröße:	Standard: 64um • High: 35um (Auflösung bis zu 8 lp/mm)
Auslesezeit:	4,1 ~ 7,2 sec
Auflösung:	Datenerfassung: 16 Bits per Pixel, 65.000 Grautöne
Abmaße (H x B x T):	10,4" (H)" x 4,7" (B) x 12,5" (T) / 265 (H) x 120 (B) x 318 (T) mm
Gewicht:	10,4 lbs (4,7 kg)
Systemkonfiguration:	Tischgerät
Schnittstelle:	USB 2.0 High Speed (480Mbps) / Ethernet (100 Mbps)
Stromversorgung:	100 ~ 240V / 50 ~ 60Hz, 30W • UPS empfohlen
Betriebsbedingungen:	Temperatur: 59-86 Fahrenheit (15-30 Celsius), Luftfeuchtigkeit: 15%-95% RH • Magnetfeld: Max. 1260 Micro Tesla