

Medici DR Dental-System CMOS-Dental-Detektor Size 4

Hohe Bildqualität & Bedienkomfort für Ihre Tierarztpraxis







CMOS-Dental-Detektor Size 4

Dieser Dental-Detektor ermöglicht hochauflösende Aufnahmen – selbst Haarrisse in Zähnen werden sichtbar. Der Sensor in Größe 4 bietet eine Aufnahmefläche von 46,7 imes 67,3 mm. Dank großem Dynamik- und Belichtungsbereich entstehen klare, detailreiche Bilder bei geringem Bedienaufwand.

Über eine schnelle USB-Schnittstelle lässt sich der Sensor einfach und ohne separate Steuereinheit an den PC anschließen.

Spezifikation

- CMOS-Detektor-Technologie
- Klinische Bildgebung mit niedriger Dosis
- Hohe Auflösung von 18,5 μ m
- Großer Dynamikbereich
- Flache, abgerundete Ecken und glatte Kanten
- Direkte USB-Konnektivität
- AED-Auslöser, schneller und einfacher Arbeitsablauf
- Langlebige Materialien und Komponenten
- Aufnahmefläche: 46,7 x 67,3 mm

Parameter

Sensor	
Detektortechnologie	CMOS
Szintillator	GOS
Sensorgröße	77,1 mm x 53,8 mm x 6,5 mm
Effektiver Bildbereich	46,7 mm x 67,3 mm
Bildmatrix	2524 x 3640 Pixel
Pixelabstand	18,5 μm
AD-Wandlung	14 bit
Räumliche Auflösung	High configuration: >=14 lp/mm Standard configuration: >=10 lp/mm
Schnittstelle	USB 2.0

Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	10~40 °C
Lager- und Transporttemperatur	-25 bis 60 °C
Betriebsluftfeuchtigkeit	<=93% RH
Lager- und Transportluftfeuchtigkeit	10~93% RH
Betriebsluftdruck	860 bis 1.060 hPa
Lager- und Transportluftdruck	60 bis 1.060 hPa



Technische Änderungen vorbehalten.

Der Herausgeber ist um Richtigkeit und Aktualität der bereitgestellten Informationen bemüht. Die Angaben über technische Inhalte basieren jedoch auf den aktuellen Erkenntnissen und unterliegen der ständigen Weiterentwicklung. Der Herausgeber übernimmt deshalb allein auf Basis dieser Werbedrucksache keine Gewähr für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der bereitgestellten Informationen.
Alle dargestellten Logos, Bilder und Grafiken sind Eigentum der entsprechenden Firmen und unterliegen dem Copyright der entsprechenden Lizenzgeber. Sämtliche auf diesen Seiten dargestellten Fotos, Logos und Texte, die Eigenentwicklungen von uns sind oder von uns aufbereitet wurden, dürfen nicht ohne unser Einverständnis kopiert oder anderweitig genutzt werden. Alle Rechte vorbehalten.