

Systemvoraussetzungen für Romexis 2.3.1

21. Februar 2010

Übersicht Betriebssysteme Geräte Kombination (Windows Betriebssysteme)								
OS	XP		Vista		MAC OS	CPU	RAM	Grafik
Romexis	32 Bit	64 Bit	32 Bit	64 Bit	64 Bit	Core Duo oder Vergleichbar		
Client 32 Bit	Ja	Nein	Ja	Ja	Nein			
Server 32 Bit	Ja	Nein	Ja	Ja	Nein	3 GHz	4 GB	
Client 64 Bit	Nein	Nein	Nein	Ja	Ja			
Server 64 Bit	Nein	Nein	Nein	Ja	Nein	3 GHz	4 GB	
Geräte								
2D Extraoral	Ja	Nein	Ja	Nein	Ja	2 GHz	4 GB	Min. 128 MB
Intraoral	Ja	Nein	Ja	Nein	Ja	2 GHz	4 GB	Min. 128 MB
ProMax 3D/3Ds	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	2 GHz	4 GB	Min. 256 MB
ProMax 3D Max	Nein	Nein	Nein	Ja	Ja	3 GHz	8 GB	Min. 256 MB
Romexis Funktionen und Tools								
DIDAPI & 2D Bilderfassung	Ja	Nein	Ja	Nein	Ja			
Dimax Tool	Ja	Nein	Ja	Nein	Nein			
PM 3D Tool	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja			
CD Writing	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja			
Intracam	Ja	Nein	Ja	Nein	Nein			
Twain	Ja	Nein	Ja	Nein	Nein			
PM Bridge	Ja	Nein	Ja	Nein	Nein			
VDDS	Ja	Nein	Ja	Nein	Nein			
Launch	Ja	Nein	Ja	Ja	Nein			
Web Start	Ja	Nein	Ja	Nein	Nein			
Planlink	Ja	Nein	Ja	Nein	Nein			
DxExport	Ja	Nein	Ja	Nein	Nein			
DxLoader	Ja	Nein	Ja	Ja	Nein			
USB Geräte	Ja	Nein	Ja	Nein	Nein			

Panorama- / Fernröntgenkombination		Netzwerkanschlüsse / -Dosen	Anmerkung
	ProMax	1 x	
	ProOne	1 x	
	Proline XC Netzwerk	1 x	
	ggf. erforderlicher Röntgen PC* ¹	1 x	
3D Gerät			
	ProMax 3Ds	1 x	
	ProMax 3D	1 x	
	ProMax 3D Max* ²	2 x	1 x Gigabit Netzwerk zum Reco PC
	RecoPC* ²	2 x	1 x Gigabit Netzwerk zum ProMax 3D Max
	ggf. erforderlicher Röntgen PC* ¹	1 x	
Intraoral			
	Dixi Sensor Netzwerk	1 x	
	ProSensor Netzwerk	1 x	
	Scanner Netzwerk (z.B. Dürr Perio Net)	1 x	
	ggf. erforderlicher Röntgen PC* ¹	1 x	
PC			
	Aufnahme-Workstation	1 x	je Aufnahme-Workstation
	Betrachtungs-Workstation	1 x	je Betrachtungs-Workstation
	Server* ³	1 x	

Achtung!!

Das Netzwerk muss mindestens ein 100 MBit Netzwerk sein.

Die Netzwerkverbindung zwischen Reco PC und ProMax 3D Max muss eine Gigabit Verbindung sein. (Siehe *²)

Anmerkungen

*¹ Dieser Netzwerkanschluss ist erforderlich wenn für das jeweilige Gerät ein Aufnahme PC vorhanden sein soll. (dies erleichtert den Workflow, es können parallel Aufnahme der unterschiedlichen Modalitäten gemacht werden)

*² hier ist 1 direkte Verbindung zwischen dem Rekonstruktions PC (Reco PC) und dem ProMax 3D Max erforderlich. Sollte es die Möglichkeit geben den Rekonstruktions PC (Reco PC) in der Nähe des ProMax 3D Max zu installieren und z.B. die Verlegung des Netzkabels in einem Kabelkanal vorzunehmen entfällt jeweils eine 1 Netzwerkdose. Diese Verbindung muss in einem Gigabit-Netzwerk ausgeführt werden.

*³ Dies entfällt wenn eine Aufnahme- / Betrachtungs-Workstation gleichzeitig als „Server“ fungieren soll.