

**OWANDY-CR**  
SCANNER FÜR EINE INTRAAORALE BILDPLATTE  
SO KOMPAKT, ABER AUCH SO EFFEKTIV



## OWANDY-CR

DIE KOMPAKTESTE UND EFFEKTIVSTE  
INTRAORALE BILDPLATTE...  
SOBALD SIE ES VERSUCHT HABEN,  
WOLLEN SIE NICHTS ANDERES BENUTZEN!



### Sensibilité optimisée

Der **Owandy-CR** verfügt über einen speziellen, hochmodernen Konzept-Lesekopf, der die Art und Weise optimiert, wie Platten gescannt werden. Mit diesem Tool können Sie **präzise** Bilder mit **niedrigen Dosen** ohne das Risiko einer Überbelichtung erstellen. Das **Owandy-CR** verfügt über speziell entwickelte Bildfilter und -verarbeitung, damit Sie hochwertige Bilder mit ausgezeichneten Kontrasten erstellen können.



Owandy

DAS GERÄT EIGNET SICH FÜR IHRE KLINISCHE PRAXIS



Endodontie



Prothetische und  
implantierte Chirurgie



Parodontologie



Kariesdiagnose



## Diminutiv dosiert

Das **Owandy-CR** ist das kleinste System auf dem Markt! Es wird leicht seinen Platz in allen Zahnarztpraxen finden: Sein kompaktes, stilvolles Design verleiht Ihrem Behandlungsraum einen modernen und Hightech-Touch!



## 100% automatisch & sicher

Das **Owandy-CR** ist vollautomatisch! Das System ist schnell und einfach in den Griff zu bekommen.

Das **Owandy-CR** ist sehr intuitiv: Die Erkennung der Bildplatte, ihre Größe und ihre Einführrichtung, das Lesen und Löschen sind automatisch: **keine komplizierte Benutzeroberfläche**. Das Gerät verfügt über **einen automatischen Weck- und Standby-Modus**.

Für eine 100% sichere Hygiene werden die Platten mit Kartonschutz und einer Einmalhygiene verwendet.



#0

#1

#2





**OWANDY-CR**  
**SO KOMPAKT,**  
**ABER AUCH SO EFFEKTIV...**  
**...SIE WERDEN NIE WIEDER**  
**DARAUF VERZICHTEN WOLLEN!**



### Eignet sich für alle klinischen Praxen

Das **Owandy-CR** kann sowohl für **Endodontie**, **Zahnprothese**, **Implantatchirurgie** und **Parodontik** als auch in der **Kariesdiagnostik** eingesetzt werden.

**Verschiedene Plattengrößen** stehen zur Verfügung, um Ihren Anforderungen (Bitewing, periapikale, posteriore Bilder, etc.) und Ihren Patienten gerecht zu werden:

- Größe 0: Kinder
- Größe 1: Winkelblock
- Größe 2: Erwachsenen
- Größe 3: Bitewing
- Größe 4: (2 x Größe 3): Aufbißblock



### Ethernet oder USB

Ob Sie sich für die USB- oder Ethernet-Version entscheiden, das **Owandy-CR** erleichtert die Verwendung und Installation als jedes andere Modell. Nach dem Scannen der Bildplatte kann das aufgenommene Bild sofort auf dem Computerbildschirm betrachtet werden!

Ob USB oder Ethernet, das **Owandy-CR** wurde für einen Ein- oder Mehrbenutzereinsatz entwickelt. Das Teilen von Daten wird einfacher!



#2



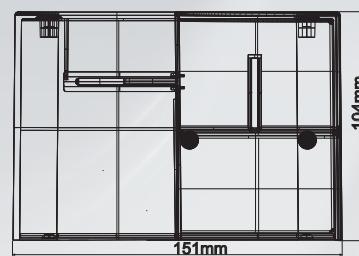
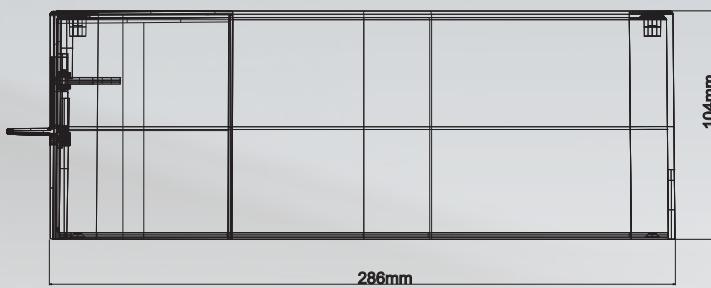
#3



## TECHNISCHE MERKMALE

<b>Technologie</b>	Wiederverwendbare Bildplatte (PSP: Photostimulierbare Phosphorplatte)
<b>Auflösung</b>	34 pixel/mm – 16 Bits
<b>Pixelgröße</b>	30 µm
<b>Scan-Zeit</b>	4 - 9 s
<b>Anschluss</b>	USB 2.0 & USB 3.0 Ethernet 10/100/1000 Mbps
<b>Dimensionen</b>	286 x 151 x 104 mm
<b>Gewicht</b>	4,25 kg
<b>externes Netzteil</b>	100-240 V, 50/60Hz, 60W
<b>Auswahl Plattengröße</b>	Automatische Erkennung
<b>Standbymodus Anlage</b>	Automatische Funktion
<b>Plattengrößen</b>	Größe 0 : 31 x 22mm, 1024 x 726 pixels Größe 1 : 40 x 24mm, 1321 x 792 pixels Größe 2 : 41 x 31mm, 1354 x 1024 pixels Größe 3 : 54 x 27mm, 1783 x 891 pixels
<b>Betriebssystem</b>	Windows 11

Medizinisches Gerät: Klasse IIa/CE0051. Lesen Sie die Anweisungen vor der Verwendung.

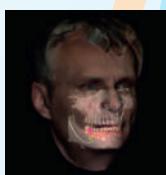


# DIGITAL WORKFLOW OWANDY RADIOLOGY

EIN VOLLSTÄNDIGES SORTIMENT, DAS IHREM BEDARF ENTSPRICHT

## FERNRÖNTGengeräte

### 2D/3D-GERÄTE



FACE SCAN  
IMPORT .PLY



### HF-INTRAORAL GENERATOR



PHOSPHOR-  
SPEICHERFOLIEN  
FÜR SCANNER



INTRAORALER  
3D-SCANNER

2025DE01



DIREKTE  
USB-SENSOREN



BOHRSCHABLONE



EXPORT IN  
3D-DRUCKER

 **Owandy**  
RADIOLOGY

2, rue des Vieilles Vignes - 77183 Croissy-Beaubourg - FRANKREICH

Tél. : +33 (0)1 64 11 18 18 - [info@owandy.com](mailto:info@owandy.com) - [www.owandy.de](http://www.owandy.de)