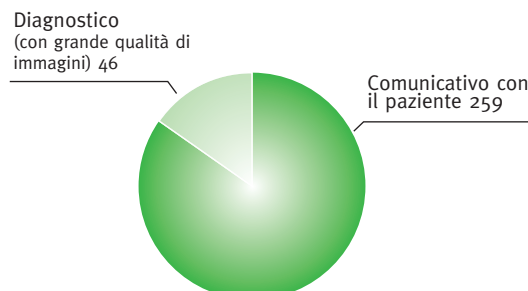


Telecamere Endorali - Sondaggio su 305 responder

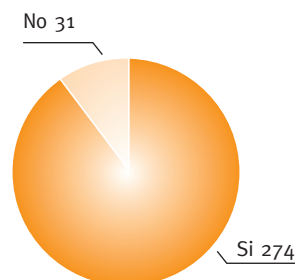
1 Qual è per Lei il principale uso di una telecamera?

Comunicativo con il paziente	259	85%
Diagnostico (con grande qualità di immagini)	46	15%



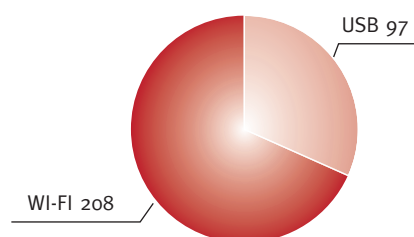
2 Ritene importante salvare le immagini di un data base (nella stessa cartella paziente con immagini radiografiche etc)?

Si	274	90%
No	31	10%



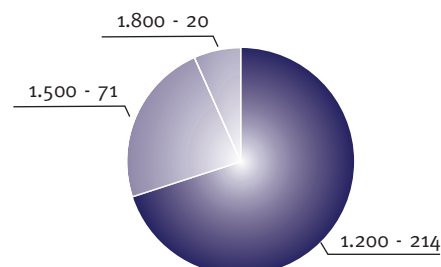
3 È fondamentale per Lei una connessione wi-fi o preferisce una connessione USB?

USB	97	32%
WI-FI	208	68%



4 Qual è il prezzo massimo che è disposto a pagare per una telecamera?

1.200	214	70%
1.500	71	23%
1.800	20	7%



Il presente sondaggio ha solo valore informativo e rappresenta una manifestazione di opinioni degli iscritti al portale Infodent.it

> A CONFRONTO

> TELECAMERE ENDORALI

Denominazione del prodotto	DY-2360 [⊕]	GXC-300	KODAK 1500	ORC01	OWANDY CAM
Produttore	Tianjin Jing Gong Dong Yang International Trade Co.	Gendex Dental Systems	Carestream Health	Woson Medical	Owandy Radiologie
Sensore	¼" Sony HAD CCD	Sony ¼" CCD	1/2,5 CMOS	•	¼" CMOS
Risoluzione (Pixel)	2,3 milioni	640x480	1.024x768	800x600/1.024x768	1.280x1.024 a 10 immagini secondo
Definizione	480 linee	20,1 Lp/mm	•	•	•
Illuminazione oggetto	6 led	4 led	Led super bianchi	Led	6 led bianchi ad alta luminosità
Sensibilità/luminosità (lux)	500	494	•	•	•
Angolazioni di prospettiva (°)	105	60	80	95	90
Ottica	Variabile	Fissa	•	Fissa	Fissa
Escursione profondità focale (mm)	3-50	Da 1 a infinito	•	15	7 a 4 cm
Caratteristiche della lente	Lente grandangolo focus free	Relay glass optic lenses systems	•	•	Focus free, da 1 dente fino al sorriso
Avvio/Fine ripresa	Automatico	Automatico	Automatico	Si	Automatico
Fermo immagine	1-30	Da 0 a infinito	Pulsante o pedale	Si	Pulsante
Diagnostica	Placca, infiammazioni gengivali, carie	•	•	Placca, infiammazioni gengivali, carie	Placca, infiammazioni gengivali, carie
Funzionalità Macro	Si	•	•	No	Si
Dimensioni (mm)	210	28,5x25,5x230	191x31x25	200	214x127x24
Peso (gr)	42	180	91	50	700
Lunghezza cavo (m)	2	3	2,5	1,5	3
Possibilità di collegamento wireless	Si	•	•	No	No
Dimensioni unità esterna (mm)	85x120x30	•	149x93x32	120x25	•
Peso unità esterna (gr)	150	•	225	50	•
Posizionamento funzioni (Manipolo=M / Unità controllo=U Automatico=A)	Messa a fuoco A memorizzazione immagini M preselezione profondità fuoco M calibrazione del bianco A regolazione immagine A	Messa a fuoco M memorizzazione immagini M preselezione profondità fuoco M pulsante multifunzione M calibrazione del bianco A regolazione immagine A	Messa a fuoco M memorizzazione immagini U preselezione profondità fuoco M pulsante multifunzione M calibrazione del bianco M regolazione immagine U	•	Messa a fuoco M Memorizzazione immagini M Preselezione profondità fuoco M Pulsante multifunzione M
Segnale di uscita	USB	Digitale	S-video VGA USB	S-video	USB diretta PC
Alimentazione (V)	5 DC	5 cc	6 cc	5	USB
Collegamento	A pc USB/VGA, a monitor riunito, a monitor esterno	USB	USB	A PC USB 2, a monitor riunito, a monitor esterno	Diretta videocamera/PC
Compatibilità	Windows	•	•	Windows	Windows
Prezzo di listino*	Euro 690,00	Non fornito	Non fornito	Euro 350,00	Non fornito

Legenda: ⊕ approfondimento

* I prezzi si intendono al netto di IVA

> TELECAMERE ENDORALI

Denominazione del prodotto	SOPRO 717	SOPRO LIFE	SOPRO CARE	TECNO CAM
Produttore	Sopro - Acteon Group	Sopro - Acteon Group	Sopro - Acteon Group	Tecnomed Italia srl
Sensore	¼" CCD	¼" CCD	¼" CCD	HS Sony ¼" CCD
Risoluzione (Pixel)	752x582 PAL	752x582 PAL	752x582 PAL	1.280x1.024 (VGA)/720x480 (USB)
Definizione	•	•	•	460 linee
Illuminazione oggetto	8 led	8 led	7 led	6 led
Sensibilità/luminosità (lux)	2	2 (fluorescenza 450 nm)	2	450/750
Angolazioni di prospettiva (°)	70	70	70	90
Ottica	Fissa	Fissa	Fissa	Fissa
Escursione profondità focale (mm)	Da 1 a infinito	Da 1 a infinito	Da 1 a infinito	5-50
Caratteristiche della lente	3 doppie lenti	3 doppie lenti	3 doppie lenti	Universale
Avvio/Fine ripresa	Manuale	Manuale	Manuale	Manuale
Fermo immagine	Da 0 a infinito	Da 0 a infinito	•	0-32
Diagnostica	•	Carie	Placca, infiammazioni gengivali, carie	Placca, infiammazioni gengivali, carie
Funzionalità Macro	Si	Si	Si	No
Dimensioni (mm)	200x28x24	200x30x24	200x30x24	210x30x25
Peso (gr)	75	78	78	45
Lunghezza cavo (m)	2,5	2,5	2,5	•
Possibilità di collegamento wireless	No	No	No	Si
Dimensioni unità esterna (mm)	100x46x20/ 145x130x35	100x46x20/ 145x130x35	100x46x20/ 145x130x35	88x118x42
Peso unità esterna (gr)	165/245	165/245	165/245	141
Posizionamento funzioni (Manipolo=M / Unità controllo=U Automatico=A)	Messa a fuoco M memorizzazione immagini U preselezione profondità fuoco M pulsante multifunzione M calibrazione del bianco M regolazione immagine M/U	Messa a fuoco M memorizzazione immagini U preselezione profondità fuoco M pulsante multifunzione M calibrazione del bianco M regolazione immagine M/U	Messa a fuoco M memorizzazione immagini U preselezione profondità fuoco M pulsante multifunzione M calibrazione del bianco M regolazione immagine M/U	Messa a fuoco M memorizzazione immagini U preselezione profondità fuoco M pulsante multifunzione M/U calibrazione del bianco M regolazione immagine M
Segnale di uscita	Video, S-video, USB 2.0	Video, S-video, USB	Video, S-video, USB 2.0	VGA/USB
Alimentazione (V)	100-240	100-240	100-240	5 DC
Collegamento	A pc, a monitor riunito, a monitor esterno	A pc, a monitor riunito, a monitor esterno	A pc, a monitor riunito, a monitor esterno	A pc, USB, a monitor riunito, a monitor esterno
Compatibilità	Windows, MAC	Windows, MAC	Windows, MAC	Windows
Prezzo di listino*	Non fornito	Non fornito	Non fornito	Non fornito

INFO OPERATORI

Carestream Health

www.cshdental.com

Gendex Dental Systems

www.gendex-dental.com

Owandy Radiologie

www.owandy.it

Sopro Acteon Group

www.soprolife.com

(Distributore esclusivo per l'Italia Simit Dental 0376.267811

www.simitdental.it)

Tecnomed Italia srl

0721.955125

www.dentalastec.it

Tianjin Jing Gong Dong**Yang International****Trade Co.** (Importatore e

distributore Linea

Diretta - 035.731895

www.lineadirettamed.com)

Woson Medical (Importatore e distributore DTF

Technology

www.dtftechnology.it)

**AVVERTENZE
IMPORTANTI
PER IL LETTORE**

I dati e le informazioni pubblicati in questa sezione, e negli eventuali approfondimenti pubblicati nella successiva collegata, sono forniti dalle aziende produttrici e/o importatrici e/o distributrici dei prodotti, le quali si assumono tutte le responsabilità legate alla loro veridicità e correttezza. In questa sezione i prodotti, quando possibile, sono raggruppati per omogeneità di destinazione d'uso, ed in ordine alfabetico secondo la denominazione commerciale. La presente rubrica ha finalità di informazione giornalistica, non di repertorio, non ha pretesa di esaustività e non vuole esprimere giudizi sui prodotti. Il lettore è invitato a non interpretare come una scelta redazionale la elencazione di prodotti o la mancata citazione di altri.

Legenda: ⊕ approfondimento

* I prezzi si intendono al netto di IVA

➤ APPROFONDIMENTI

Telecamera endorale con sensore SONY: con filo, wireless e con collegamento USB

La telecamera endorale DY 2360 con sensore SONY è sviluppata da Linea Diretta in tre varianti: con filo, wireless e con collegamento USB.



Per la sua facilità d'utilizzo e la sua ergonomia, diventa uno strumento importante soprattutto per coinvolgere e motivare il paziente durante la spiegazione del piano di cura. Ha una risoluzione di 2,3 milioni

di pixel, una definizione di 480 linee ed un peso di soli 42 gr. Il campo è illuminato da una luce costituita da 6 led di ultima generazione che possono, qualora lo si desidera, essere spenti. L'ottima illuminazione ed il

sistema di messa a fuoco automatico permettono una ripresa ottimale, consentendo di ottenere immagini nitide e luminose.

Interessante è la possibilità di poter visualizzare le immagini specularmente, ruotandole di 180°: tale sistema può essere utile per spiegare con maggiore chiarezza al paziente il quadro clinico.

È possibile salvare su una memoria RAM fino a 30 fermi immagine e visualizzarne 4 di essi, scattati in successione, contemporaneamente, suddividendo lo schermo in quadranti. Grazie al software specifico della telecamera, compatibile con i sistemi operativi Windows a 32 BIT, è possibile salvare

le immagini direttamente sul computer ed archivarle in formato JPG nella memoria o nel gestionale del proprio studio.

Per qualsiasi informazione o per maggiori dettagli, potete consultare il sito internet www.lineadirettamed.com, sul quale sono presenti tutti i prodotti con relative descrizioni e prezzi.

PER INFORMAZIONI:

Linea Diretta srl

Via Europa, 1/a

24026 Leffe (BG)

Tel. 035.731895

www.lineadirettamed.com



DENTOSAN®

da oggi è **RECORDATI**

Le buone abitudini **si rinnovano.**

RECORDATI OTC