



Innovazione dell'impronta digitale

COSA E' SVG?

Smart View Glasses è un software per Windows che si interfaccia con i più diffusi sistemi di acquisizione CAD per l'impronta digitale. Trasmette le immagini in tempo reale sulle lenti. Facile da installare con sistema wireless.

REQUISITI DEL SISTEMA

Collegamento Wi-Fi

EFFICIENTE, INNOVATIVO ED ERGONOMICO

- Riduce il tempo di acquisizione evitando il controllo sul monitor del computer
- Controllo immediato che consente una maggior accuratezza dell'impronta digitale
- Ulteriore impatto d'immagine sul paziente
- Le stanghette si regolano in modo dinamico alle dimensioni della testa dell'utilizzatore
- Sono progettati per essere indossati senza problemi sopra gli occhiali.

VANTAGGI

- Campo visivo dettagliato a schermo pieno con trasparenza
- Ergonomico e per una corretta postura di lavoro
- Sincronizzazione in tempo reale con il sistema CAD senza fili
- Compatibile con scanner intraorale: Carestream – CEREC - 3shape - Dental Wings - iTero - MEDIT



Epson BT-350 Smart glasses



SVG Software



Sistema CAD per l'impronta digitale

Specifiche tecniche

Tecnologia

Tipo modello See-through OTG (Over the Glasses)

Ottica

Display Device Type Si-OLED (Silicon - Organic Light-Emitting Diode)

Driving Method Mono Crystalline Silicon Active Matrix

Dimensioni display 0,43 pollici pannello wide (16:9)

Numero pixel 921.600 pixels (1.280x 720) x RGB

Campo visivo Circa 23°

Dimensioni schermo (distanza di proiezione) 80 pollici a 5 m - 320 pollici a 20 m

Resa colori Colore 24 bit (16,77 milioni di colori)

Caratteristiche generali

Temperatura di funzionamento 20 % - 80 % Umidità, 41 ° F - 95 ° F, 5 ° C - 35 ° C

Durata batteria 6 hrs (Modalità video con Android a 25°)

Tipo di batteria Li-Polymer 2.950 mAh

Garanzia 12 mesi Assistenza on-center (presso un centro autorizzato)

CPU, memoria e piattaforma

CPU Intel® Atom™ x5, 1.44GHz Quad Core

RAM 2 GB

Memoria interna 16 GB

Memoria estesa Scheda SD incorporata (32 GB)

Sistema operativo Android 5.1

Sensors

Fotocamera 5 milioni di pixel

GPS Sì, nel controller

Bussola, Gyroscope, Accelerometro Sì, nel visore e nel controller

Microfono, Sensore illuminazione Sì

Connettività

LAN wireless IEEE 802.11a/b/g/n/ac with WiFi Direct

Bluetooth Bluetooth Smart Ready

microUSB USB 2.0