

ETIKETTEN - AVOCADOS -

Etiketten werden auf Avocados & Süßkartoffeln gelasert. und bereits 800 ^(Rewe) Filialien steigen auf die Lasertechnik um (Biolabel statt Plastik)

Funktionsweise:

Der CO₂-Laser lasert die oberste Schale ohne dass das Obst beschädigt wird. Dies ist nicht vergleichbar mit einem Tattoo, da nichts unter die Schale gelasert wird.

Problem:

Biogemüse muss verpackt werden und dadurch wird mehr Müll produziert. Nicht anwendbar auf Zitrus & Granatäpfel.

Vorteil:

Die Haltbarkeit bleibt unverändert und Plastikmüll reduziert.

In Schweden werden durch diese Lasertechnik 725.000 Plastikscheiden und Folien gespart. Verwendung auch in der Baubranche (Logo & Name)

21 649 BILDER PRO SEKUNDE

Eigenschaften von der Chronus 1.4:

Schafft 21.649 Bilder pro Sekunde (kleinste Auflösung).

Schafft bei höchster Auflösung 1.057 Bilder pro Sekunde

Kleinere Auflösung = mehr Bilder pro Sekunde.

Die Komponenten:

8-16 GB RAM, 5-Zoll Touchscreen, 2 USB-Anschlüsse, 1 HDMI Schnittstelle

Analoger endlosdrehknopf, 1 LAN-Anschluss, 1 Mikro Stecker.

Geschichte:

Empfänger: David Kronstein, Interesse erweckt durch MythBuster

an Hochgeschwindigkeitskameras, Kick Starter = + 470.000 € Spenden

Konnte sich keine Zeitlupenkamera kaufen & baute sich eine selbst.

Preise:

Kamera mit 8GB = 3000 € =

Kamera mit 4GB = 2750 €

Quelcode & Entwicklungsumgebung für die Kamera soll veröffentlicht werden um Weiterentwicklung zu gewährleisten