



Справді ексклюзивні окуляри: ще один спосіб використання 3D-принтера

Винахідники знайшли ще одне застосування для 3D-принтера, що, сподіваються автори ідеї, принесе їм гроші, адже окуляри – завжди в моді. Про нову компанію пише *Be in trend*.

Компанія *Protos Eyewear* запустила стартап, за яким буде виготовляти 3D-принтерні оправы для окулярів. Така оправа спеціально підгоняється під індивідуальні параметри обличчя конкретної людини для максимальної зручності.

Джон Мауриэлло, засновник та дизайнер компанії, пояснює, що оскільки обличчя людей дуже різні, навіть незначна поправка в оправі окулярів допоможе зробити їх максимально зручними для людини. Комп'ютерна програма-алгоритм *Protos* коригує дизайн оправы за допомогою даних, одержаних на основі аналізу фото клієнтів. Потім програмують 3D-принтер для створення потрібної моделі оправы та друкують її.

Такі окуляри практичні — оправа гнеться і вони не б'ються при падінні.