



Tüm profesyonel kullanımlar için tasarlanmış akıllı gözlük portföyü

Iristick akıllı gözlük ürün portföyü, güvenlik, konfor, sağlıklı ve güvenilirliğin kritik olduğu saha hizmetleri, üretim, teletip ve lojistik gibi profesyonel ortamlar için özel olarak tasarlanmıştır.

Iristick.H1 dengeli ve hafif özelliği ile başa takılan bir cihazdır ve maksimum kullanıcı konforu için ve özel kullanım durumlarına uygun olarak tasarlanmıştır. Portföyümüzdeki diğer ürünlere web sitemizden ulaşabilirsiniz.

Hands-free (Eller serbest) yardım (sesli komutlar dahil)

Giyilebilir teknoloji, uzmanların uzak konumlara seyahat etmesi için harcanan zamanı ve maliyeti önemli ölçüde azaltır. **Iristick.H1, merkezi çift kamerası ve entegre ekranı ile sesli ve görsel olarak talimatları iletir ve operatörün bakış açısının eş zamanlı görünümünü sunar.** Diğer akıllı gözlüklerin aksine, Iristick.H1 çift kamera kurulumu, portre görünümünde video akışına izin vererek, kullanıcının ellerini aşağı bakmadan görüntüler. Diğer mobil çözümlerin aksine, **Iristick tam bir çalışma süresince, sürekli eller serbest olarak uzaktan yardıma olanak sağlar.**

Süreç optimizasyonu

Ekranı bilgi ekleme özelliğinin iş süreçlerini, eğitimi ve dokümantasyonu iyileştirdiği kanıtlanmış ve bu durum Iristick.H1'i lojistik, saha hizmetleri, üretim ve sağlık hizmetleri için ideal hale getirmiştir.

Operatörler, el cihazlarının yükü olmadan hem görsel hem de sesli komutlarla mağazada veya üretim alanında yürüebilirler. **Iristick.H1 yazılım geliştirme kiti (SDK) ile,** operasyon, lojistik, bakım, kalite denetimleri veya stok ve altyapı kontrolü için özelleştirilmiş uygulamalar oluşturmak veya bunları desteklemek için gereken tüm araçları sağlar.

Iristick.H1 6x optik zoom

Iristick.H1'in 6x optik lensli zoom modülü, önemli ayrıntılara odaklanmak için idealdir. Operatörler kritik ayrıntıları uzaktaki uzmanlarla paylaşırken güvenli bir mesafeyi koruyabilir. Ayrıca bu modül dahil **bir lazer ve flaş LED'i** içerir ve 1,5 metre mesafeden 3 cm'lik barkodları okuyabilir.

Uzun Vadeli Yatırım (iOS ve Android uyumlu)

Iristick.H1'in Android veya iOS cep telefonuna bağlantısı, yalnızca uzun pil ömrünü desteklemekle kalmaz, aynı zamanda yazılım uygulamalarına işlem gücü ve esneklik katar. Cihazların geleceğin işletim sistemlerine ve mobil donanımlara uyumlu olacak şekilde tasarlanmış olması da, ürünün performansını ve yatırımınızın sürekliliğini garantiler.

Kişisel KKD'ye güvenli ve rahat, kolay eklenme özelliği

Iristick için kullanıcının güvenliği ve rahatlığı her şeyden önemlidir. Cep ünitesi ve telefon bağlantısı sayesinde, diğer akıllı gözlüklere oranla şakak yakınında minimum derecede ısı dağılımı ve elektromanyetik radyasyon oluşur. Iristick.H1 tozlu, kirli ve dış ortamlarda kullanılmak üzere hafif, dengeli ve IP67 sertifikalıdır. Ekran, maksimum görünürlük ya da tamamen görüş dışına odaklanmak için dönebilen; patentli, 3 eksenli ve başa takılan bir ekran kolu içerir. Iristick.H1, standart veya özelleştirilmiş KKD'ye takılabilir.



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ IRISTICK.H1



GÖZLÜK

Ağırlık : 168 g
Boyutlar: 233 mm (u) x 78 mm (g) x 33 mm (k) Dengeli,
KKD ye kolay monte özellikli, Jiroskop: 9-eksen sensor
(İvme ölçer, jiroskop, pusula)

EKRAN

Çözünürlük: 428x240 WQVGA renk görüntü
Kontrast oranı: >10.000:1
Parlaklık: 2400 nits' e kadar
Video: 60 FPS' ye kadar, kullanıcıya özel KKD için
ayarlanabilen 2 metrelik 3 eksenli pivot ekranda sanal
görüntü güvenlik: Engelsiz görüş için görüşe uygun dönme
özellikli

GİRİŞ

Sesli komutlar ve yankı önleme için dörtlü mikrofon dizisi
3.5mm ses girişi (opsiyonel kulaklık ve mikrofon) Kullanıcı
komut girişi için dokunmatik panel, 91dB Gürültülü ortam
için hoparlör
Çoklu dil seçeneği ile komut (90 dB'a kadar kullanım)

MERKEZİ KAMERALAR

Görüntüleme: 2x merkezi 16MP 4:3 görüntü oranı kamera
FOV: Dikey görüş alanı (115°) – yatay görüş alanı (77°)
Full HD 30FPS video
Kamera akış modunu gösteren LED

ZOOM MODÜLÜ

Hızlı otofokus için sıvı lensli 6x optik zoom Yakınlaştırılmış
nesneyi seçmek için 2-eksen döndürme
Görüntüleyici: 5MP 4:3 görüntü oranı
16° FOV (9° vFOV, 13° hFOV)
Video: 720p 30FPS video
Barkod tarayıcı: Temel : QR, EAN-13
İleri düzey: 2D, Aztec, değişken barkod
Lazer işaretleyici: Class 1 (göz-güvenliği)

CEP ÜNİTESİ

Güç: 13,3 Wh
Otonom: 5s+ tam performansta
Şarj: 1,5 saat içinde, değiştirilebilir
Boyut ve Ağırlık: 164x72x20 mm / 163g
Mobil telefon gereksinimleri:
Android 8 ve üstü, USB Tip-C bağlantı iOS iPhone 8 ve
üstü, iOS 12.0 ve üstü

SERTİFİKALAR

IP67 sertifikasyon

DAHİL AKSESUARLAR

Koruyucu güvenlik çantası,
Cep ünitesi şarj cihazı
Gözlükleri cep ünitesine bağlamak için
koaksiyel kablo, 3,5 mm kulaklık (mono mikrofonlu)

SDK (Yazılım geliştirme kiti için)

<https://developer.iristick.com/latest>



Güncelleme Mart 2022

www.iristick.com

MERKEZ
Iristick NV.
Lamoriniëstraat 123,
2018 Antwerp, Belgium
Tel: +32 3 435 65 60

USA
Iristick INC.
1177 Avenue of the Americas,
7th floor, New York,
NY 10036, USA

**DAHA FAZLA BİLGİ
İÇİN**
www.iristick.com
E: info@iristick.com