



AUGMENCY

ENDÜSTRİDE ARTIRILMIŞ GERÇEKLİK



CYCLOPS HMD **PRO G**



- ✓ Android 11 İşletim Sistemi
- ✓ Entegre GPS & GSM
- ✓ 9-Axis IMU Sensör
- ✓ 13 MP Stabilize Kamera
- ✓ Renkli OLED Ekran
- ✓ Dokunmatik Yüzey
- ✓ Augmency Uygulama Kütüphanesi

ENDÜSTRİ 4.0'A AUGMENCY DOKUNUŞU

Problem: Üretimin ortasında, herhangi bir arıza durumunda, her nerede olursanız olun, uzaktaki bir uzmanın sorununuzu çözenize yardımcı olabilmesini ister miydiniz? Sahada görevli teknisyenler karşılaştıkları her problemi çözmek için yeterli bilgi ve tecrübeye her zaman sahip olamayabilir.

Çözüm: Uzaktan bağlantılı görsel asistan desteği sağlayan yazılımlar ile uzmanlardan gerçek zamanlı yardım alınabilmesi sağlanır. Problem durumunda sahaya ek personel göndermek yerine, Cyclops HMD Pro G artırılmış gerçeklik cihazı sayesinde, uzman personel uzaktan bağlanarak problemin saptanmasında ve çözümünde kolayca rol oynayabilir. Cyclops HMD Pro G, uygulama kitaplığında yer alan görsel uzaktan destek yazılımları ve her yerden internete bağlanabilen GSM özelliği ile, uzaktaki uzman ve saha personelinin yanyana çalışıyormuşçasına iletişim kurabilmesine olanak tanır.



- İlk müdahalede hızlı çözüm
- Daha hızlı arıza onarımı
- Uzaktan denetleme
- Konaklama ve yol masraflarının düşmesi



- Daha az uzmanla daha çok iş
- Uzaktan personel eğitimi
- Çözüm kütüphanesi oluşturulması
- Arıza müdahale süresinin azalması



- Çözüm süresinin azalması
- Mutlak müşteri deneyimi
- Pazarda rekabet avantajı
- Müşterilere uzaktan destek sağlama olanağı



info@augmency.com
www.augmency.com



+90 (850) 722 57 50



GOSB TEKNOKENT
Gebze OSB Mah. Kemal Nehrozoğlu Cad. Dış Kapı No:507/10
İç Kapı No: Z03 2.Hibrit Bina, 2.Ünite Gebze/KOCAELİ



CYCLOPS HMD PRO G

Cyclops HMD Pro G giyilebilir bir artırılmış gerçeklik cihazıdır. “Eller serbest,, kullanıma olanak sağlar ve kullanıcının yaklaşık bir metre önüne sanal ekran görüntüsünü yansıtır. Cyclops HMD Pro G ile birlikte el terminali gibi hareket serbestisini kısıtlayan cihazlara olan bağımlılık ortadan kalkar.

Bir sorun oluştuğunda sahadaki görevli personel, Cyclops HMD Pro G artırılmış gerçeklik cihazını takarak bir uzmana bağlanır ve uzaktan destek almaya başlar. Cihaz üzerindeki bütünleşmiş kamerayı kullanarak canlı görüntüyü uzmana aktarır. Uzman, saha çalışanına gerekli yönlendirmeleri sesli ve görüntülü olarak yapabilir. Ayrıca gerektiğinde saha personelinin sanal ekranına görüntü ve dosya gönderebilir. Bu şekilde saha çalışanına hızlı, güvenli, her yerden ulaşılabilen ve maksimum verimde uzaktan destek sağlanabilmektedir.

Yüksek çözünürlüklü OLED ekran, gözün önündeki yarı saydam bir aynaya cihazın ekranını yansıtarak sanal ekran görüntüsü oluşturur. Yarı geçirgen yüzey sayesinde kullanıcının görüş alanı engellenmez.



AUGMENCY İLE ELLER SERBEST ÇÖZÜMLER

- ✓ 5.000 veya 10.000 mAh kapasiteli pil seçenekleri ile tüm gün kullanım imkanı
- ✓ Tüm gün kullanımda bile baş ağrısına sebep olmayan patentli optik tasarım
- ✓ Kişiyeye özel kafa bandı gibi aksesuarlar ile hijyen gereksinimlerine destek olur
- ✓ Görüş açısını ve görüşü engellemeyen, iş güvenliğine uygun özel yarı saydam ekran tasarımı
- ✓ Ayrılabilir bileşenleri sayesinde baret, şapka, kask vb. aksesuarlar ile rahatlıkla kullanılabilir



- ✓ Entegre dokunmatik yüzey ile üst seviye kullanılabilirlik
- ✓ Hafifliği ile uzun süreli kullanımlar için rahat ve elverişli
- ✓ Toza ve su sıçratmalarına karşı dayanıklı özel dış kasa
- ✓ Birçok uygulama ile çalışabilen akıllı ve güçlü donanım

İşletim Sistemi

Android 11

Çipset

Sekiz Çekirdekli 2.0 Ghz CPU
6 GB DDR4 Ram

Hafıza

128 Gb Bellek

Dil Desteği

Türkçe, İngilizce, İspanyolca, Almanca, İtalyanca, Fransızca, Portekizce, Rusça, Çince, Japonca, Korece

Bağlantı

Bluetooth Versiyon 5.0

Wifi: 802.11 a/b/g/n/ac - 2.4 - 5.0 Ghz

GPS (A-GPS), GSM LTE

*GSM 850 (GSM800), GSM 900-1800-1900
*LTE FDD BAND 1-2-3-5-7-8-20 LTE TDD BAND 38, BAND 40

IMU

9-Axis IMU Sensör

Batarya Kapasitesi

5.000 mAh

Tipik kullanım ile 8 saat

Ağırlık

418 gram

Portlar

USB-C Port

Ekran Çözünürlüğü

368x220 Piksel

Ekran Tipi

Yarı Geçirgen OLED

Ekran Görüş Açısı

21 Derece

Kamera

13 MP, 128 Derece Görüş Açılı
Stabilizerli Kamera

LED Işık

1W LED Aydınlatma

Dahili Aksesuarlar

Kulaklık, Şarj Cihazı, Koruyucu Çanta

Ek Aksesuar Seçenekleri

Kemik İletimli Kulaklık, B-Pack
Batarya, Boğaz Mikrofonu, Baret
Aparatı, Sert Şapka Aparatı



info@augmency.com
www.augmency.com



+90 (850) 722 57 50



GOSB TEKNOKENT

Gebze OSB Mah. Kemal Nehrozoğlu Cad. Dış Kapı No:507/10
İç Kapı No: Z03 2.Hibrit Bina, 2.Ünite Gebze/KOCAELİ