





FULL HD VIDEO KONFERANS

Orbit X, BARTEC PIXAVI'nin teknolojik inovasyonudur. Bu derece sağlam ve kompakt tasarıma sahip bir kameranın 1080p video ve 8 megapixel sabit görüntüyü kablosuz kaydetme, izleme ve görüntüleme kabiliyetine sahip olduğunu düşünün. Resim ve videoları çekip USB ile bilgisayar da aktarabilirsiniz. Orbit X, 16 - 32 GB dahili belleği ile binlerce resim ve saatlerce HD videoyu saklayabilir.

Kamera, Android işletimli olduğundan çok sayıda kişisel seçenek sunulmaktadır. Full HD video konferanslarını kablosuz olarak yapabileceğiniz SIPIDO uygulaması standart olarak sunulmaktadır. Wi-Fi kamera videoları herhangi bir SIP veya H.323 video konferans sistemine aktarabilmektedir. Orbit, Collaboration X Mobile Device Management System sayesinde cloud ile konfigüre edilebilmektedir.

DAHİLİ LED & LASER

Orbit X, karanlık ortam aydınlatması için iki adet güçlü LED ile donatılmıştır. Kapalı, karanlık ve ulaşılması zor alanlarda kullanım için tasarlanmıştır. LED ışığı optik alarmları tetiklemez. Dahili laser pointer gerçek zaman iletişimde devreye girer, işaretleme ve açıklamalar yapmak için kullanılabilir. Işık ve laser, bir tuşa basarak açılıp kapanabilmektedir.

BAĞLANIRLIK VE YÖNETİM

Orbit X, Collaboration X Device Management System sayesinde uzaktan yönetilebilir. Ayrıca kablosuz olarak herhangi bir Android cihaz ile eşleştirilebilir, USB görüntü fonksiyonu sayesinde PC veya bir kontrol ünitesine bağlanabilir, uygulama kurabilir ve Android ayarlarını yapılandırabilir. Orbit X configurator uygulamaları Google Play içerisinde mevcuttur.

ÜÇ FARKLI ÇALIŞMA MODU

Orbit X ex-proof Wi-Fi kamera çok yönlü bir cihaz olup muayene, bakım, belgeleme, iletişim ve ortak görevlerde kullanılabilir. Üç farklı çalışma modu:

1. Bağımsız kamera veya kayıt edici kamera
2. Orbit X configurator app ile Wi-Fi üzerinden akıllı telefon ile eşleştirme
3. Cloud üzerinden yönetilen ağ kamerası ve video konferans

TUŞ & GÖSTERGELER

BARTEC PIXAVI, kamerayı olabildiğince kolay kullanılabilir biçimde sunmak için çok çaba serfetti. Her fonksiyonun özel bir tuşu vardır: ışık/laser, kayıt/snapshot ve on/off. Basit bir hızlı kullanım kılavuzu da sunulmakta olup ilk kurulumu da çok kolaydır. Impact X kendinden emniyetli akıllı telefon veya standart bir Android akıllı telefon ile Orbit X cihazını ilk defa bir ağa eşleştirebilirsiniz.

KULAKLIK

Kulaklık bağlantısı ile kamera, herhangi bir kulaklık ile çalışan doğrudan audio çıkışı komple bir kablosuz video seti olarak kullanılabilir. Orbit X kablosuz kulaklıklar için Bluetooth ile donatılmıştır. Daha fazla bilgi için aksesuar bölümüne bakabilirsiniz.

ÜNİVERSAL BAĞLANTI

Orbit X çok şetili uygulamalarda kullanılabilir. BARTEC PIXAVI bu yüzden, kamerayı istediğiniz yerde kullanabileceğiniz özel montaj setleri geliştirmiştir. Orbit X, başlık ve duvara montaj aparatı ile gönderilmektedir.



Dual Band Wi-Fi



High end görüntüleme



USB bağlantısı



Cloud managed



Sağlam/su geçirmez



Zone 1

« Orbit X, tehlikeli alanlar için yapılmış en sağlam kameradır. Ayrıca en akıllısıdır. »

UYGULAMALAR	ÖZELLİKLER	AVANTAJLARI	SPESİFİKASYONLAR
Uzaktan tanılama Tele buddy mode Muayene ve bakım İzleme	HD video akışı High görüntüleme Hafif ve esnek Güçlü LED	Daha iyi karar alma Daha fazla esneklik Daha az Seyahat harcaması Rutin işleri geliştirir	16 - 32 GB bellek IECEX ve ATEX Sağlam, IP 68 Dual Band Wi-Fi

Orbit X en sağlam, akıllı ve küçük IECEX ve ATEX Zone 1 onaylı ex-proof kameradır. Kamera, HD görüntüleme sensörü, iki LED ışığı ve laser pointer ile son derece kompakt bir tasarıma sahiptir.

Bu sayede kullanıcı, herhangi bir tehlikeli alanda kablosuz olarak resim ve video çekebilir, canlı video konferansı yapabilir.



Onaylar

Patlamaya karşı koruma	
ATEX	II 2G Ex ib op is IIC T4 Gb
IECEX	Ex ib op is IIC T4 Gb
CSA	başvurusu yapılmıştır
CSA US	başvurusu yapılmıştır
Koruma sınıfı	IP 68 su geçirmez
Darbe dayanımı	4 Joule shock/2 metre düşmeye karşı
Wireless	CE ve FCC onaylı
G.T.I.P.	8525.80.0035
Menşe Ülke	«Made in Norway»

Video & Görüntüleme

Video çözünürlüğü	Full HD video (1080p, 30 fps)
Resim çözünürlüğü	8 megapixel sabit görüntü
Tuşlar	Power/standby, light/laser ve kayıt/snapshot/çağrı
Codecs	H.264/AVC
Depolama	16 ila 32 GB arasında dahili video ve görüntü depolama
Görüntü sensörü	1/3 inch high end CMOS sensor (8 Mpix)
Işık modu	Güçlü video LED ışığı

Fiziksel

Uzunluk	117.5 mm
Çap	27 mm
Ağırlık	105 g
Depolama ısısı	-40 °C - +60 °C
Çalışma ısısı	-20 °C - +45 °C
Kamera camı	Darbeye dayanıklı Gorilla glass
Malzeme	Alüminyum
Yüzey	Sert eloksallı kazımasız yüzey
Montaj	Başlığa, duvara montaj dahil
Bağlantı	Kapalı USB ve audio jack (Non- ATEX modelinde micro HDMI mevcuttur)

Güç

Batarya	1000 mAh
Standby	200 hours
Video akışı	Max. 1 saat
Video kayıt	Max. 1.5 saat

Uygulamalar

HD Video collaboration	App SIPIDO
Yönetim çözümü	Collaboration X
Harici Uygulamalar	Google Play
Web Media Gallery	Tarayıcıda görüntü ve video izleme

Çekirek özellikler

İşletim sistemi	Android 5.1.1 Lollipop
CPU	Dual core 1.2 GHz
Video codec	1080p, 30 fps Video

Kablosuz

Bluetooth	Bluetooth
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n (2.4 + 5 G)

Audio

Mikrofon	2 digital (konuşma + çevre), aktif gürültü azaltıcı
Audio iletişim	Full duplex
Audio codecs	CD kalitesinde AAC LC/LD
Bluetooth	Bluetooth audio kulaklık desteği
Kulaklık	3.5 mm audio jack

Eşlenim

Kablosuz eşlenim	Orbit X Configurator app ile Android akıllı telefona bağlanma
------------------	---

Ağ

Video konferans	SIP, H.323
Akış	ISMA, RTSP, HTML5, WebRTC, Onvif
Firewall	Firewall traversal technology
STUN	STUN sunucu desteği
QoS	Diffserv, IP presedence (QoS)

Teslimat kapsamı

Başlık montaj parçası	
Duvara montaj parçası	
Şarj ünitesi	USB şarj dahil, EU/US/UK ve AU modelleri siparişte belirtilecektir
Kullanma kılavuzu	Hızlı kılavuz ve online talimat
Garanti	1 yıl