



Asistență la distanță continuă cu ochelari inteligenți, un smartphone dedicat și surse video externe

Descrierea produsului

Soluția de asistență la distanță XpertEye Advanced acceptă o gamă largă de surse video, inclusiv ochelari inteligenți, endoscoape, microscopie și alte camere (de ex. cameră corporală, cameră UV). Acestea oferă fluxuri video suplimentare pentru utilizatorul aflat pe teren, în timp ce un smartphone AMA dedicat, cu o interfață de utilizator prietenoasă, permite gestionarea ușoară a camerelor suplimentare și o durată de viață mai mare a bateriei.

Funcții principale

- **Apeluri video cu un singur interlocutor și de tip conferință**, HD sau pe lățimi limitate de bandă
- **Spațiu de lucru partajat**: board de colaborare, focalizare, indicator în fluxul video, imagine-în-imagine, importarea imaginilor și PDF-urilor, partajarea ecranului, adnotări (text, schițe, săgeți etc.)
- **Control asupra camerei utilizatorului aflat la distanță**: focalizare, fotografiere, lanternă etc.
- **Modul Confidențial**: opțiune suplimentară de securitate care le interzice utilizatorilor stocarea oricăror date sau fișiere media din apel
- **Mesagerie instant**
- **Listă de prezență**: vedeți cine este online și căutați în lista de contacte pentru colaborare instant
- **Invitați participanți prin e-mail sau SMS**
- **Geolocalizarea utilizatorului la distanță**
- **Scanner cod de bare**
- **Opțiuni de conectivitate**: Conexiune 3G, 4G, 5G, WiFi și prin satelit
- **Compatibilitate SSO** (SAML V2 Open ID Connect)
- **Ochelari inteligenți compatibili**: RealWear HMT-1 și Navigator 500, Vuzix M300 și M400, Glass Enterprise Edition 2, Iristick.G1 și C1 și LLVision GLXSS SE
- **Limbi disponibile**: arabă, cehă, chineză, coreeană, engleză, franceză, germană, hindi, italiană, japoneză, neerlandeză, polonă, portugheză, română, rusă, slovenă, spaniolă, tamilă, thailandeză, turcă
- **Opțiuni flexibile de implementare**: Găzduire scalabilă SaaS, local, în cloud privat sau rețea privată
- **Fluxuri de comunicare securizate**:
 - Găzduite în centre de date conforme HIPAA și HDS
 - AMA nu stochează niciun fel de date ale clienților pe serverele noastre. Toate datele (imagini, videoclipuri, documente, texte, adnotări) transmise în timpul unui apel sunt șterse după încheierea apelului XpertEye.
 - XpertEye utilizează tehnologia de criptare TLS pentru protecția datelor
 - Card SIM Dust Mobile pentru protejarea comunicațiilor mobile sensibile împotriva amenințărilor și atacurilor cibernetice

Principalele beneficii



Soluție avansată cu surse video multiple

Permite conectarea unei game largi de surse video



Utilizare în zone cu lățime de bandă limitată

Rețele Wi-Fi sau rețele mobile sub 1Mbit/sec



Nivel ridicat de securizare

Conformitate HIPAA, conexiune SSL, criptare TLS



Durăată mare de rulare

Până la 7 ore de transmisiune live

Specificații tehnice ochelari inteligenți



	RealWear HMT-1	RealWear Navigator 500	Vuzix M400	Glass Enterprise Edition 2	Iristick.G1	LLVision GLXSS SE
CPU	Qualcomm Snapdragon 625	Qualcomm Snapdragon 662	Qualcomm XR1 Octa core 2,52 Ghz	Qualcomm Quad core 1,7 Ghz	-	Intel® Movidius™ Myriad™ 2
MEMORIE	2 GB	4 GB	6 GB	3 GB	-	LPDDR3 512 MB
STOCARE	Flash de 16 GB	64 GB	64 GB	32 GB	-	-
VEDERE ȘI AFIȘAJ	Monoculară & ecran rabatabil Afișaj flexibil Rezoluție: 854x480 pixeli	Monoculară & ecran rabatabil Afișaj flexibil Rezoluție: 854x480 pixeli	Monoculară & ecran rabatabil Braț afișaj flexibil Afișaj color nHD 640x360 16,7 grade	Monoculară cu prismă Prismă reglabilă 640x360	Ecran monocular Câmp vizual: 13° 428x240 30 fps	FOV: 20° (diagonală) Resoluțion: 640x400, Contrast: 100000:1
CAMERĂ	16 MP, autofocalizare și stabilizare imagine optică pe 4 axe pentru rezoluție înaltă	48 MP, autofocalizare și stabilizare imagine optică pe 4 axe pentru rezoluție înaltă	Până la 12,8 MP	8 MP	Cameră centrală: 5 MP, focalizare fixă cu unghi larg (diagonală 84°), zoom numeric Cameră zoom: 5 MP / 720p, zoom optic 5X, focalizare automată	Foto: 13 MP, Video FHD 1080P, Confidențialitate: indicator LED
CODIFICARE XPERTEYE	Rezoluție optimizată: 1280x720* Lățime de bandă limitată: 320x240	Rezoluție optimizată: 1280x720* Lățime de bandă limitată: 320x240	Rezoluție optimizată: 720x480 Lățime de bandă limitată: 320x240	Rezoluție optimizată: 720x480 Lățime de bandă limitată: 320x240	Rezoluție optimizată: 720x480 Lățime de bandă limitată: 320x240	Rezoluție optimizată: 720x480 Lățime de bandă limitată: 320x240
SUNET	Difuzor integrat 91 dB Mufă 3,5 mm	Difuzor integrat 91 dB Mufă 3,5 mm	Cască de ureche	Difuzor mono	Cască de ureche	Intrare: microfon digital cu anulare a zgomotului leșire: difuzor
SOFTWARE	Android 6.0	Android 11	Android 8.1	Android 8	-	-
BATERIE	Baterie de 3250 mAh reîncărcabilă, detașabilă, cu schimbare tip hot-swap pentru o tură completă de lucru	Baterie de 2600 mAh reîncărcabilă, detașabilă, cu schimbare tip hot-swap pentru o tură completă de lucru	135 mAh + 1000 mAh	820 mAh	Baterie internă reîncărcabilă de 12 Wh pentru unitatea de buzunar	-
GREUTATE	370 g	270 g	68 g (fără ramă)	46 g (fără ramă)	71 g	30g (Modulul inteligent) 45g (cu cadru)
COD IP	IP66	IP66	IP67	IP53	IP66	IP67
REZISTENȚĂ LA ȘOCURI	Rezistență la căzături de la 2 metri pe ciment din orice unghi	Rezistență la căzături de la 2 metri pe ciment din orice unghi	Poate rezista la căzături de la 2 metri	Rezistență la pulverizarea de apă și pătrunderea limitată a prafului	Poate rezista la căzături de la 1,3 metri	Poate rezista la căzături de la 1,5 metri
TEMPERATURA DE FUNCȚIONARE	de la -20°C la +50°C MIL-STD-810G	de la -20°C la +50°C MIL-STD-810H	de la -20°C la +45°C	de la 0°C la +35°C	de la -5°C la +45°C	de la -20°C la +50°C MIL-STD-810G

*Ochelarii inteligenți au o rezoluție de 480p/14fps utilizând XpertEye Advanced