



Specifiche tecniche



MOBOTIX V16B Vandalism

Per montaggio ad angolo. Sistema a doppia telecamera ad alta sicurezza.

I modelli MOBOTIX V16B Vandalism sono i più robusti di tutte le telecamere MOBOTIX e sono in grado di resistere anche agli attacchi più difficili. All'interno, sono sempre dotati della più recente tecnologia multifunzionale a doppia fotocamera MOBOTIX con la possibilità di collegare dispositivi esterni e sensori.

- Piattaforma di sistema Mx6 di seconda generazione , con compatibilità MxBus, H.264 e ONVIF
- Registrazione su scheda MicroSD interna (4 GB di serie)
- Microfono e altoparlante integrati
- Tutte le telecamere MOBOTIX V16B Vandalism possono utilizzare tutti i connettori del modulo telecamera
- Con uno o due moduli sensore da 6 MP (giorno/notte)
- Robusto alloggiamento per telecamera resistente alle intemperie (IP66, IK10+)

Specifiche tecniche

MOBOTIX V16B Vandalism

Varianti della telecamera	V16B 1x Day	V16B Day e Night	V16B 2x Day /2x Night
Caratteristiche speciali	Produzione su ordinazione: La produzione del modello V16B si basa solo su ordini confermati, con tempi di consegna fino a tre mesi. In caso di V16B con due sensori di immagine, entrambi gli obiettivi possono essere montati in parallelo l'uno accanto all'altro nella parte superiore o, in alternativa, nella parte superiore e inferiore (indicare al momento dell'ordine).		
Obiettivo, sensori (integrati nei moduli sensore)	V16B 1x Day	V16B Day e Night	V16B 2x Day /2x Night
Sensore Moonlight da 6 MP, con obiettivo super ampio B041 (90° x 67°)	Mx-V16B-6D041	Mx-V16B-6D6N041	Mx-V16B-6D6D041 Mx-V16B-6N6N041
Sensore Moonlight da 6 MP, con obiettivo Standard B079 (45° x 34°)	Mx-V16B-6D079	Mx-V16B-6D6N079	Mx-V16B-6D6D079 Mx-V16B-6N6N079
Hardware	V16B 1x Day	V16B Day e Night	V16B 2x Day /2x Night
Sensore immagine con zone di esposizione singole	Colore	Bianco e nero (B/N)	Colore e B/N
Sensibilità alla luce in lux a 1/60 s e 1/1 s	0,1/0,005	0,1/0,005 (Colore) 0,02/0,001 (B/N)	
Sensore immagine (Colore o B/N)	CMOS da 1/1,8", 6 MP (3072 x 2048), scansione progressiva		
Microprocessore	i.MX 6 Dual Core incl. GPU (1 GB RAM, 512 MB memoria flash)		
Codec hardware H.264	Sì, è disponibile un limite di larghezza di banda; formato immagine in uscita fino a QXGA		
Classi di protezione	IP66 e IK10+		
Uso previsto	Non utilizzare in aree pericolose (aree a rischio esplosione); montaggio ad angolo		
Temperatura ambiente (intervallo, stoccaggio incluso)	Da -40 a 60 °C/Da -40 a 140 °F (avvio a freddo da -30 °C/-22 °F)		
DVR interno, franco fabbrica	4 GB (microSD)		
Microfono/Altoparlante	Sì/Sì		

Hardware	V16B 1x Day	V16B Day e Night	V16B 2x Day /2x Night
Audio HD a banda larga da 16 bit/16 kHz (codec Opus)	Sì (messaggi audio e in tempo reale)		
Sensore a infrarossi passivo (PIR)	Numero		
Sensore di temperatura	Sì		
Rilevatore urti (rilevamento antimanomissione)	Sì		
Consumo energetico (generalmente a 20 °C/68 °F)	7,5 Watt		
Classe PoE (IEEE 802.3af)	Classe 2 o 3 (variabile), impostazione di fabbrica: Classe 3		
Interfacce Ethernet 100BaseT/MxBus/USB	Sì (MxRJ45 e guida LSA+)/Sì/Sì		
Interfaccia RS232	Con MX-232-IO-Box (n. ordine: MX-OPT-RS1-EXT)		
Opzioni di montaggio	Solo montaggio ad angolo		
Dimensioni (altezza x larghezza x profondità)	196 x 260 x 180 mm		
Peso	4.680 g		
Alloggiamento	Acciaio inox di alta qualità, spessore da 3 a 5 mm, colore: non verniciato/grigio		
Accessorio standard	Viti di sicurezza con punta, 2 chiavi a brugola, chiave per modulo, cavo patch Ethernet da 0,5 m, installazione rapida		
Documentazione tecnica dettagliata	www.mobotix.com > Supporto > Download Center		
Versione online del presente documento	www.mobotix.com > Supporto > Download Center		
MTBF	> 80.000 ore		
Certificazioni	EN55032:2012 EN55022:2010; EN55024:2010; EN50121-4:2015 EN61000-6-1:2007; EN 61000-6-2:2005 EN61000-6-3:2007+A1:2011 EN61000-6-4:2007+A1:2011 AS/ NZS CISPR22:2009+A1:2010 CFR47 FCC parte 15B		

Specifiche tecniche

MOBOTIX V16B Vandalism

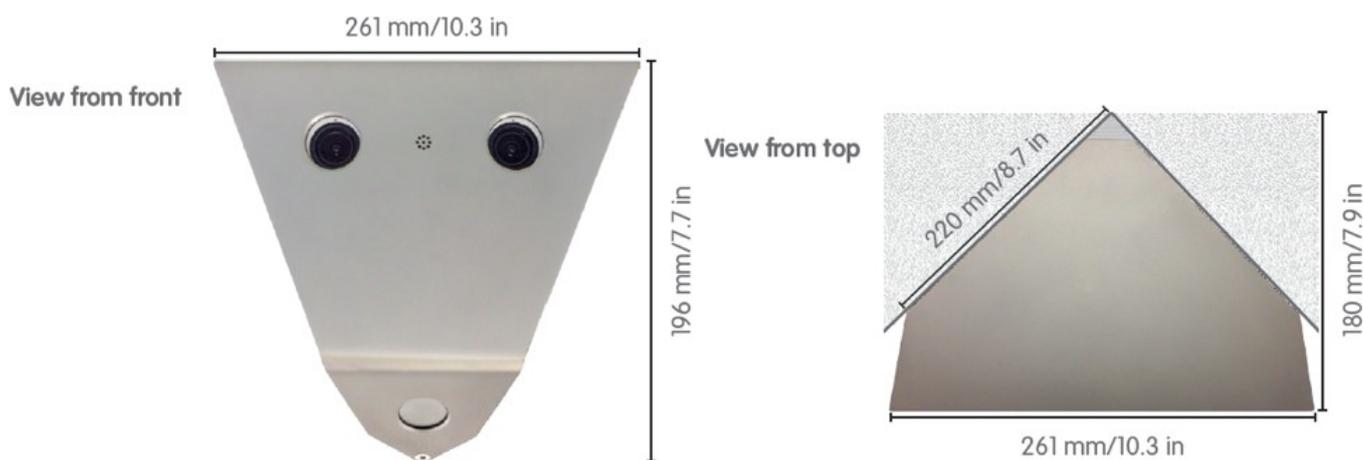
Hardware	V16B 1x Day	V16B Day e Night	V16B 2x Day /2x Night
Protocolli	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, FTPS, SFTP, RTP, RTSP, UDP, SNMP, SMTP, DHCP (client e server), NTP (client e server), SIP (client e server) G.711 (PCMA e PCMU) e G.722		
Garanzia del produttore (da maggio 2018)	3 anni		
Formati immagine, frame rate, memorizzazione immagini	V16B 1x Day	V16B Day e Night	V16B 2x Day /2x Night
Codec video disponibili	MxPEG/MJPEG/H.264		
Formati immagine	Formato configurabile liberamente 4:3, 8:3, 16:9 o formato personalizzato (ritaglio immagine), ad esempio 2592x1944 (5 MP), 2048x1536 (QXGA), 1920x1080 (Full HD), 1280x960 (MEGA)		
Multi-streaming	Sì		
Flusso multicast tramite RTSP	Sì		
Formato immagine max (doppia immagine da entrambi i sensori)	2x 6 MP (6144 x 2048)		
Frame rate max (fps, solo utilizzo single core)	MxPEG: 42 in HD (1280 x 720), 34 in Full-HD, 24 in QXGA, 15 in 5 MP, 12 in 6 MP, 6 in 2x 6 MP MJPEG: 26 in HD (1280 x 720), 13 in Full-HD, 9 in QXGA, 5 in 5 MP, 4 in 6 MP, 2 in 2x 6 MP H.264: 25 in Full-HD, 20 in QXGA		
Numero di immagini con microSD da 4 GB (DVR interno)	CIF: 250.000, VGA: 125.000, HD: 40.000, QXGA: 20.000, 6 MP: 10.000		
Funzioni generali	V16B 1x Day	V16B Day e Night	V16B 2x Day /2x Night
Zoom digitale e panoramica	Sì		
Compatibilità ONVIF	Sì (Profilo S, supporto audio con firmware della telecamera V5.2.x e versioni successive)		
Integrazione del protocollo Genetec	Sì		

Funzioni generali	V16B 1x Day	V16B Day e Night	V16B 2x Day /2x Night
Zone di esposizione programmabili	Sì		
Registrazione istantanea (immagini pre/post-allarme)	Sì		
Registrazione continua con audio	Sì		
Registrazione eventi con audio	Sì		
Logica eventi flessibile temporizzata	Sì		
Programmi settimanali per registrazioni e azioni	Sì		
Trasferimento immagini e video di eventi tramite FTP ed e-mail	Sì		
Riproduzione e QuadView tramite browser Web	Sì		
Ingresso audio bidirezionale nel browser	Sì		
Loghi animati sull'immagine	Sì		
Funzionalità Master/Slave	Sì		
Programmazione zone privacy	Sì		
Messaggi vocali personalizzati	Sì		
Telefonia VoIP (audio, avviso)	Sì		
Notifica di allarme remoto (messaggio di rete)	Sì		
Interfaccia di programmazione (HTTP-API)	Sì		

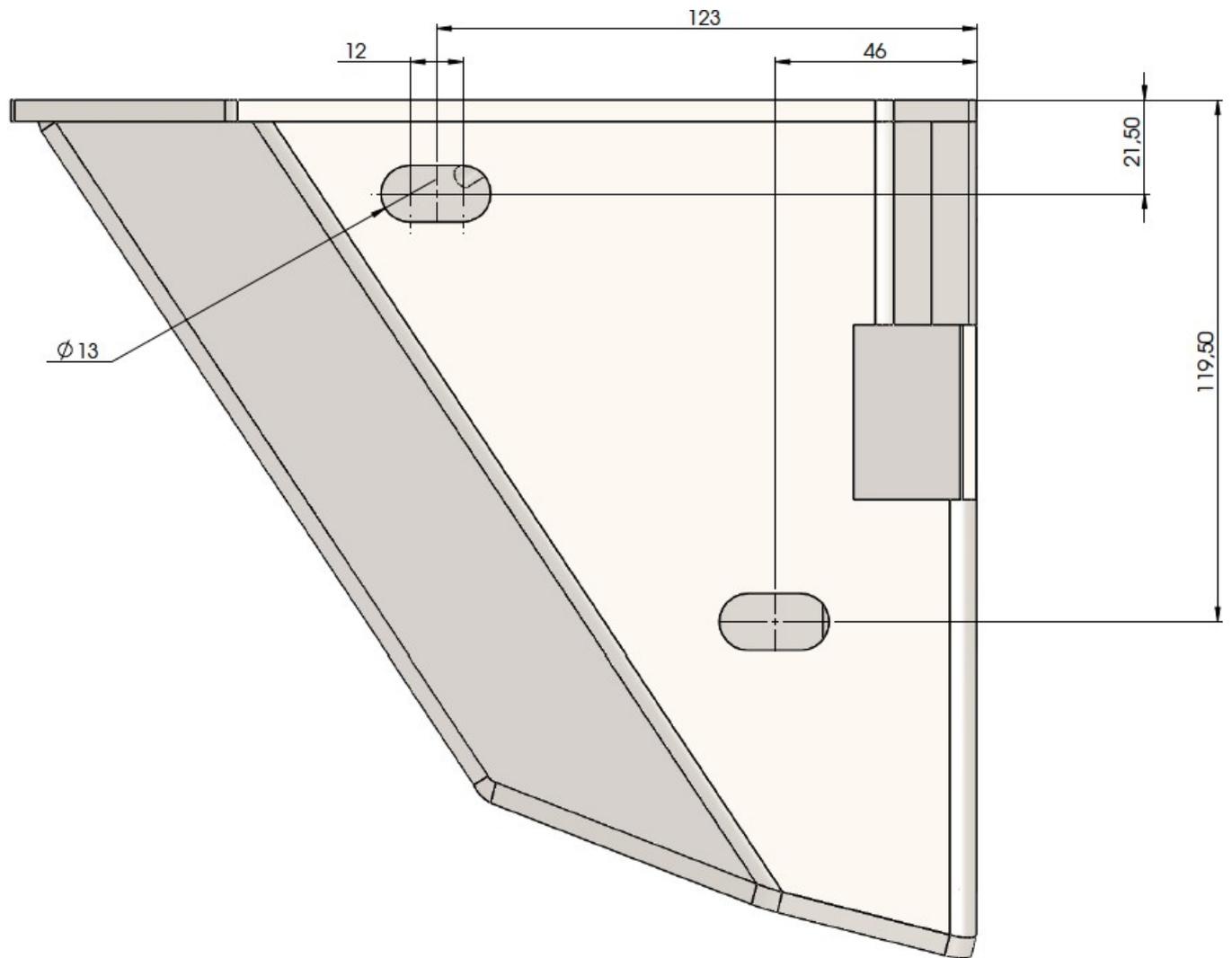
Specifiche tecniche

MOBOTIX V16B Vandalism

Funzioni generali	V16B 1x Day	V16B Day e Night	V16B 2x Day /2x Night
Gestione DVR/Archiviazione	All'interno della telecamera tramite scheda microSD, esternamente tramite dispositivo USB e NAS, flussi diversi per immagini e registrazioni dal vivo, MxFFS con funzione di archiviazione, immagini pre-allarme e post-allarme, monitoraggio registrazione con segnalazione errori		
Sicurezza telecamera e dati	Gestione di utenti e gruppi, connessioni SSL, controllo degli accessi basato su IP, IEEE802.1x, rilevamento delle intrusioni, firma dell'immagine digitale		
MxMessageSystem:	Sì		
Invio e ricezione di MxMessages			
Video Analysis (Analisi video)	V16B 1x Day	V16B Day e Night	V16B 2x Day /2x Night
Rilevamento movimento video	Sì		
MxActivitySensor	Sì		
Software di gestione video	V16B 1x Day	V16B Day e Night	V16B 2x Day /2x Night
MxManagementCenter	Sì		
App mobile MOBOTIX	Sì		



Dimensioni in mm



MOBOTIX

BeyondHumanVision

IT_08/22

MOBOTIX AG • Kaiserstrasse • D-67722 Langmeil • Tel.: +49 6302 9816-103 • sales@mobotix.com • www.mobotix.com
MOBOTIX è un marchio di MOBOTIX AG registrato nell'Unione Europea, negli Stati Uniti e in altri paesi. Soggetto a modifiche senza preavviso. MOBOTIX non si assume alcuna responsabilità per errori tecnici o editoriali oppure per omissioni contenuti nel presente documento. Tutti i diritti riservati. © MOBOTIX AG 2019