

IP7153/7154

Fixní IP kamera

Den/Noc • Progressive CCD • PoE



Kamera VIVOTEK IP7153/IP7154, vybavená CCD snímačem s progresivním skenováním, poskytuje video špičkové kvality pro profesionální nasazení, jako je například sledování v bankách, na letištích, na parkovištích či pro sledování dopravy.

Nabízí ostrý obraz s vysokým rozlišením i v případě pohybujících se objektů, což nemohou poskytnout konvenční techniky prokládaného snímání obrazu (Interlaced Scan). Navíc v kombinaci s velmi výkonným CCD snímačem pracuje i odnímatelný IR-cut filtr, takže kamera poskytuje velmi kvalitní obraz i ve scénách s infračerveným přisvícením. Kamera je vybavená SoC čipem VIVOTEK VVTK-1000 vlastního vývoje, což umožňuje současné poskytování dvou nezávislých streamů pro sledování v reálném čase.

Kamera IP7153/IP7154 také přichází s dalšími užitečnými funkcemi, které nabízí uživatelům velkou flexibilitu – zabudované PoE 802.af (IP7153), bezdrátové připojení pomocí Wifi 802.11b/g (IP7154), vícejazyčné uživatelské rozhraní, dodávaný varifokální objektiv s CS přírubou, obousměrná audio komunikace pomocí protokolu SIP a digitální vstup/výstup pro připojení externího senzoru a alarmu. Kamera VIVOTEK IP7153/IP7154 je ideální volbou pro profesionální IP dohledové systémy.

Vlastnosti

- > Sony Progressive Scan CCD snímač s rozlišením VGA
- > 2.9 ~ 8.2 mm varifokální objektiv s automatickou clonou
- > Mechanický IR-cut filtr pro Den/Noc provoz
- > Komprese MPEG-4 a MJPEG v reálném čase (Dual Codec)
- > Dva nezávislé streamy současně (Dual Stream)
- > Mobilní sledování pomocí protokolu 3GPP
- > Zabudované PoE normy 802.3af (IP7153)
- > Zabudované wifi normy 802.11b/g (IP7154)
- > Obousměrné audio pomocí protokolu SIP
- > Digitální vstup/výstup pro externí senzor a alarm

Modely	- IP7153 (PoE) - IP7154 (WLAN)	Certifikace	CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick
Systém	- CPU: VVTK-1000 SoC - Flash: 8MB - RAM: 64MB - Embedded OS: Linux 2.4	Provozní podmínky	- Teplota: 0 ~ 50 °C - Vlhkost: 20% ~ 80% RH
Objektiv	- CS příruba, varifokální, f = 2,9 ~ 8,2 mm, F1,0, automatická clona - IR korigovaný - Odnímatelný IR-cut filtr pro Den/Noc provoz	Požadavky na sledovací systém	- OS: Microsoft Windows 2000/XP/Vista - Prohlížeč: Mozilla Firefox, Internet Explorer 6.x a vyšší - Mobilní telefon: přehrávač 3GPP - Real Player: 10.5 a vyšší - Quick Time: 6.5 a vyšší
Úhel záběru	26.7° ~ 69.0° (horizontálně) 20.0° ~ 51.0° (vertikálně)	Instalace, správa a údržba	- RS-485 rozhraní pro telemetrii - Installation Wizard 2 32-kanálový ST7501 záznamový SW - Upgrade firmware
Rychlost závěrky	1/5 až 1/15.000 s	Aplikace	SK dispoziční SDK pro vývoj aplikací a systémovou integraci
Snímač obrazu	SONY 1/4" progressive scan CCD snímač s VGA rozlišením	Záruka	24 měsíců
Citlivost	0,2 Lux / F1,0	Schéma systému	
Video	- Komprese: MJPEG & MPEG-4 - Streaming: - Dva streamy současně - MPEG-4 streaming přes UDP, TCP nebo HTTP - MPEG-4 multicast streaming - MJPEG streaming přes HTTP - Podporuje mobilní sledování pomocí 3GPP - Snímovací rychlost: - MPEG-4: Až 25 sn/s při 640x480 - MJPEG: Až 25 sn/s při 640x480		
Nastavení obrazu	- Nastavitelná velikost a kvalita obrazu, bit rate - Datum, čas a popisek v obraze - Převrácení & zrcadlení - Nastavitelný jas, kontrast, saturace a ostrost - AGC, AWB, AES - Auto, ruční nebo plánovaný Den/Noc provoz - BLC (kompenzace protisvětla) - Podporuje vymaskování privátních zón	Zadní pohled	
Audio	- Komprese: - GSM-AMR enkódování řeči, bit rate: 4.75 kb/s až 12.2 kb/s - MPEG-4 AAC enkódování audia, bit rate: 16 kb/s až 128 kb/s - Rozhraní: - Zabudovaný mikrofon - Vstup na externí mikrofon - Audio výstup - Přepínač interního/externího mikrofону - Obousměrné audio pomocí protokolu SIP - Podporuje vypnutí zvuku		
Sít'	10/100 Mbps Ethernet, RJ-45 - Zabudované wifi 802.11b/g (IP7154) - Protokoly: IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS a PPPoE	Příslušenství	
Správa alarmů a událostí	- Tři nezávislá okna pro detekci pohybu - Jeden vstup a jeden výstup pro externí senzor a alarm - Oznámení událostí pomocí HTTP, SMTP a FTP - Místní záznam souborů MP4		
Zabezpečení	- Víceúrovňový uživatelský přístup chráněný heslem - Filtrování IP adres - Wifi: WEP, WPA-PSK, WPA2 (IP7154) - HTTPS zabezpečený přenos dat	Uživatelé Živé sledování pro až 10 klientů	
Uživatelé	Živé sledování pro až 10 klientů		
Rozměry	205.5 mm (D) x 82.1 mm (W) x 51.2 mm (H)	Hmotnost - Netto: 568 g (IP7153) - Netto: 581 g (IP7154)	
Hmotnost	- Netto: 568 g (IP7153) - Netto: 581 g (IP7154)		
LED indikace	- Indikátor stavu systému a napájení - Indikátor aktivity a síťového rozhraní	Napájení 12V DC 24V AC - Spotřeba: Max. 4 W - Napájení po ethernetu PoE 802.3af (IP7153)	
Napájení	12V DC 24V AC - Spotřeba: Max. 4 W - Napájení po ethernetu PoE 802.3af (IP7153)		

Všechny specifikace se mohou změnit bez upozornění. Copyright ©2009 VIVOTEK INC. Všechna práva vyhrazena.

Distributor:



6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho, Taipei County, Taiwan
Tel: +886 2 8245 5282 | Fax: +886 2 8245 5532 | E-mail: sales@vivotek.com
VIVOTEK USA, INC.
470 Lakeside Drive Suite C, Sunnyvale, CA 94085 USA
Tel: 408-773-8686 | Fax: 408-773-8298 | E-mail: salesusa@vivotek.com

