

Klare Bilderfassung mit
Full-HD und 20-fach Zoom
auch bei kompletter
Dunkelheit

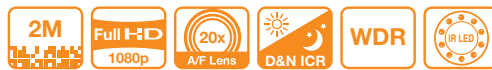


SNP-6200RH

2MP 1080p Full HD 20x Netzwerk IR Dome-Kamera

- Auflösung max. 2MP (1920x1080)
- 16 : 9 Unterstützung Full HD (1080p)
- Eingebauter optischer 20-fach Zoom (4.45 ~ 89mm)
- WDR, UPnP und Unterstützung bei Gesichtserkennung
- IP66/IK10, IR-LED (IR-Entfernung 100m, LED 2ea)

Bei der SNP-6200RH handelt es sich um eine Full-HD Schwenk-/Neigekopf Domekamera mit 20-fach optischem Zoom und fokussierter IR Ausleuchtung. Die IR Ausleuchtung erfolgt bis zu einer Entfernung von 100 m, wobei, wenn die Kamera in Zoomfunktion ist, der Strahl entsprechend fokussiert wird, was wiederum auch bei völliger Dunkelheit zu einer klaren Abbildungsleistung führt. Die SNP-6200RH ist zudem IP66 wettergeschützt, Vandalismus geschützt und kommt auch mit hohen Temperaturbereichen von -50°C bis +55°C zurecht.



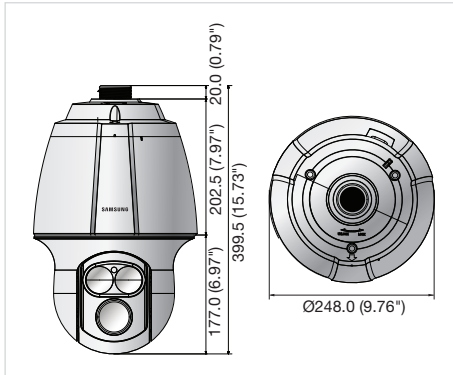
Technische Daten



	SNP-6200RHN	SNP-6200RHP
VIDEO		
Bildsensor	1/3" 2M PS CMOS	
Gesamtpixelanzahl	2,010(H) x 1,108(V)	
Effektive Pixel	1,944(H) x 1,092(V)	
Synchronisierung	Progressive	
Mindestbeleuchtung	Farbe: 1.5Lux (F1.6, 50IRE), S/W : 0Lux (IR LED Ein)	
Signal-Rauschabstand	50dB	
Video Ausgang	CVBS : 1.0 Vp-p / 75Ω insgesamt, 704x480(N), 704x576(P), für Installation	
OBJEKTIV		
Brennweite (Zoomverhältnis)	4.45 - 89mm (20x)	
Max. Blendenverhältnis	F1.6(Weitwinkel) / F2.9(Tele)	
Sichtwinkelfeld	H : 62.98°(Weitwinkel) - 3.49°(Tele) / V : 36.98°(Weitwinkel) - 1.99°(Tele)	
Mindestentfernung zum Objekt	1m (3,28ft)	
Fokus-Steuerung	Auto / Manuell / One Shot	
Objektivtyp	DC Autom. Blende	
Gewindeanschluss	Fest integriert	
SCHWENKEN / NEIGEN / DREHEN		
Schwenkbereich	360° Endlos	
Schwenkgeschwindigkeit	Voreinstellung : 250°/Sek. Manuell : 0.024°/Sek. ~ 120°/Sek.	
Neigungsbereich	190°(-5° ~ 185°)	
Neigengeschwindigkeit	Voreinstellung : 250°/Sek. Manuell : 0.024°/Sek. ~ 120°/Sek.	
Voreinstellung	255	
Genauigkeit der Voreinstellung	±0.1°	
FUNKTIONEN		
IR LED	2	
Sichtbare Länge	100m (328,08ft)	
Kameratitel	Aus / Ein (bis zu 15 Zeichen werden angezeigt)	
Tag & Nacht Umschaltung	Autom. (ICR) / Farbe / S/W	
Gegenlichtkompensation	Aus / BLC / HLC / WDR	
Hoher Kontrastumfang	60dB	
Kontrasterhöhung	SSDR (Samsung Super Dynamischer Bereich) (Aus/Ein)	
Digitale Rauschunterdrückung	SSNR III (2D + 3D Rauschfilter) (Aus/Ein)	
Digitale Bildstabilisierung	Aus / Ein	
Bewegungserkennung	Aus / Ein (Polygonal (viereckig) 1 programmierbare Zonen)	
Privatsphärenausblendung	Aus / Ein (12 Rechtecke als programmierbare Zonen)	
Sens-up (Bildzusammenführung)	Aus / Auto (2x ~ 60x)	
Verstärkungsregelung AGC	Aus / Niedrig / Mittel / Hoch / Manuell	
Weißabgleich	ATW / Außenbereich/ Innenbereich/ Manuell / AWC (2,400°K ~ 10,500°K)	
Verschlusszeit der elektronischen Blende	Auto / FLK / Manuell (1/30 - 33,000Sek.)	Auto / FLK / Manuell (1/25 - 33,000Sek.)
Digitalzoom	Aus / Ein (1x~8x)	
Drehen / Spiegeln	Aus / Ein	
Intelligente Analyse des Videoinhalts	Manipulation (Szenenwechsel), virtuelle Linie, Eintreten/Verlassen, Erscheinen/Verschwinden, Audioerkennung, Gesichtserkennung (5ea)	
Alarm Eingänge/Ausgänge	4 Eingänge / 3 Ausgänge	
Schnittstelle für Fernsteuerung	RS-485/422	
RS-485 Protokoll	Samsung-T/E, Pelco-P/D, Panasonic, Honeywell, AD, Vicon, Bosch, GE	
Alarmauslösungen	Alarmeingang, Bewegungserkennung, Intelligente Videoanalyse, Netzwerkunterbrechung	
Alarmereignisse	Dateien-Upload über FTP und E-Mail, Benachrichtigung über E-Mail, TCP, lokaler Speicher (SD/SDHC/SDXC) nimmt bei unterbrochenem Netzwerk auf, externer Ausgang, PTZ Presets	
NETZWERK		
Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)	
Videokomprimierungsformat	H.264 (MPEG-4 part 10/AVC), MJPEG	
Auflösung	1920 x 1080p (Full HD), SXGA (1280 x 1024), 1280 x 960, HD (16 : 9, 1280 x 720p), 1024 x 768, SVGA (800 x 600), VGA (640 x 480), QVGA (320 x 240)	
Max. Bildfrequenz	30fps (falls WDR Ein, max. Bildrate 15fps)	25fps (falls WDR Ein, max. Bildrate 15fps)
Video Qualität Anpassung	H.264 : Komprimierungsgrad, Regulierung der Zielbitrate, MJPEG : Regulierung der Bildqualität	
Kompressionsmethode	H.264 : CBR oder VBR, MJPEG : VBR	
Streaming	Multi Streaming (Bis zu 6 Profile)	
Audio Eingänge/Ausgänge	Mic (Line-in) über UI wählbar, Line-out (Mono, 1Vrms)	
Audiokomprimierungsformat	G.711 u-law, G.726	
Audiokommunikation	Bi-direktionales Audio	
IP	IPv4, IPv6	
Protokoll	TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP	
Sicherheit	HTTPS(SSL) Anmelde-Authentifizierung, Digest-Authentifizierung, IP-Adressenfilterung, Benutzer Zugriffsprotokoll, 802.1x Authentifizierung	
Streaming-Methode	Unicast / Multicast	
Max. Benutzerzugriff	10 Benutzer im Unicast-Modus	
Speicherkartensteckplatz	SD/SDHC-Speicherkartensteckplatz	
ONVIF-Kompatibilität	JA	
Sprache der Webseite	Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Chinesisch, Koreanisch, Russisch, Japanisch, Schwedisch, Dänisch, Portugiesisch, Türkisch, Polnisch, Tschechisch, Rumänisch, Serbisch, Holländisch, Kroatisch, Ungarisch, Griechisch	
Web Viewer	Unterstützte Betriebssysteme: Windows XP / VISTA / 7, MAC OS Unterstützte Browser : Mindestens Internet Explorer 7.0, Firefox, Google Chrome, Apple Safari *Apple Safari, Windows Internet Explorer 9.0(32bit) / 8.0(32bit) / 7.0(32bit) *Für Mac OS X wird nur Safari unterstützt.	
Zentrale Management Software	SmartViewer 4.0	
BETRIEBSBEDINGUNGEN		
Betriebstemperatur / Feuchtigkeit	-50°C ~ +55°C (-58°F ~ +131°F) / Weniger als 100% rel.	
Schutzklasse	IP66	
Vandalismus sicher	IK10	
ELEKTRISCHE DATEN		
Eingangsspannung/Strom	nur 24V AC	
Leistungsaufnahme	Max. 30W (Heizung Aus) / 35W (Heizung Aus, IR Ein), 90W (Heizung Ein, IR Ein)	
MASSE UND GEWICHTE		
Farbe / Material	Elfenbein / Aluminium	
Abmessungen (B x H)	Ø248.0 x 399.5mm (Ø9.76" x 15.73")	
Gewicht	6.9kg	

Abmessungen

Einheit: mm (Zoll)



Zubehör (Optional)



Die **Eco-Kennzeichnung** repräsentiert Samsung Techwin's Absicht umweltfreundliche Produkte herzustellen und zeigt an, dass das Produkt der EU RoHS Richtlinie erfüllt.

Entwurf und Spezifikationen sind ohne weitere Mitteilung änderbar.

VERTRIEB ÜBER

SAMSUNG TECHWIN CO., LTD. 701, Sampyeong-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do Korea 463-400
Tel : +82-70-7147-8741~8749, 8752~8760 Fax : +82-31-8018-3745 www.samsungsecurity.com www.samsungcctv.com

SAMSUNG TECHWIN AMERICA INC.
100 Challenger Rd. Suite 700 Ridgely, PA, NJ 07660
Toll Free : +1-877-213-1222 Direct : +1-201-325-6920
Fax : +1-201-373-0124

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.
2st floor No5, The Height, Brookland, Weybridge, Surrey, U.K.
KT13 0NY
Tel : +44-1932-82-6700 Fax : +44 1932 82 6701

SHANGHAI SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.
32F, Bldg B, International Business Center,
No. 391 Guiping Rd., Shanghai, China, 200233
Tel : +86-21-5427-1155 Fax : +86-21-5423-5122



SAMSUNG TECHWIN