

Hanwha Techwin Hanwha XRN-3220B4, 32 Kanäle, 3840 x 2160 Pixel, 720p, 1080p, 3840 x 2160, 1920 x 1080, 4 Benutzer, AAC, G.711, G.726

MP

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Gruppe              | Videorekorder  |
| Hersteller          | Hanwha Techwin |
| Hersteller Art. Nr. | XRN-3220B4     |
| EAN/UPC             | 8801089221278  |



Beschreibung

Hanwha XRN-3220B4. Video-Eingangskanäle: 32 Kanäle, Maximale Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, Videoaufnahme-Modi: 720p, 1080p. Max. Speicherkapazität: 160 TB, HDD Schnittstelle: SATA, RAID Level: 5, 6. Ethernet LAN Datentransferraten: 10,1000,100 Mbit/s, Unterstützte Netzwerkprotokolle: IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (Server, Client), SMTP,... LED-Anzeigen: Alarm, HDD, Netzwerk, Leistung, Produktfarbe: Schwarz. Stromverbrauch (max.): 265 W, AC Eingangsspannung: 100 - 240 V, AC Eingangsfrequenz: 50/60 Hz

Hauptmerkmale

|                                 | Allgemein                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Video-Eingangskanäle            | 32 Kanäle                                                                                                                                                                                |
| Maximale Auflösung              | 3840 x 2160 Pixel                                                                                                                                                                        |
| Videoaufnahme-Modi              | 720p, 1080p                                                                                                                                                                              |
| Max. Speicherkapazität          | 160 TB                                                                                                                                                                                   |
| HDD Schnittstelle               | SATA                                                                                                                                                                                     |
| RAID Level                      | 5, 6                                                                                                                                                                                     |
| Ethernet LAN Datentransferraten | 10,1000,100 Mbit/s                                                                                                                                                                       |
| Unterstützte Netzwerkprotokolle | IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (Server, Client), SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (Profile-S), SUNAPI(Server, Client) |
| LED-Anzeigen                    | Alarm, HDD, Network, Power                                                                                                                                                               |
| Produktfarbe                    | Schwarz                                                                                                                                                                                  |
| Stromverbrauch (max.)           | 265 W                                                                                                                                                                                    |
| AC Eingangsspannung             | 100 - 240 V                                                                                                                                                                              |
| AC Eingangsfrequenz             | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                 |

Ausführliche Details

Wireless LAN Funktionen

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| WLAN                                                      | Nein                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Festplatte</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                     |
| Anzahl der installierten HDDs                             | 0                                                                                                                                                                                                                   |
| HDD Kapazität                                             | 0 GB                                                                                                                                                                                                                |
| Maximale unterstützte Anzahl der HDD                      | 16                                                                                                                                                                                                                  |
| Max. Speicherkapazität                                    | 160 TB                                                                                                                                                                                                              |
| HDD Schnittstelle                                         | SATA                                                                                                                                                                                                                |
| RAID-Unterstützung                                        | Ja                                                                                                                                                                                                                  |
| RAID Level                                                | 5, 6                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Leistungen</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                     |
| Video-Eingangskanäle                                      | 32 Kanäle                                                                                                                                                                                                           |
| Alarm-Eingangskanäle                                      | 8                                                                                                                                                                                                                   |
| Alarm-Ausgangskanäle                                      | 4                                                                                                                                                                                                                   |
| Videoaufnahme-Modi                                        | 720p, 1080p                                                                                                                                                                                                         |
| Maximale Auflösung                                        | 3840 x 2160 Pixel                                                                                                                                                                                                   |
| Unterstützte Auflösung                                    | 3840 x 2160, 1920 x 1080                                                                                                                                                                                            |
| Zahl der Benutzer                                         | 4 Benutzer                                                                                                                                                                                                          |
| Wechselseitiges Gespräch                                  | Ja                                                                                                                                                                                                                  |
| Mehrfachbildschirm                                        | Ja                                                                                                                                                                                                                  |
| Unterstützte Audioformate                                 | AAC, G.711, G.726                                                                                                                                                                                                   |
| Unterstützte Videoformate                                 | H.264, H.265                                                                                                                                                                                                        |
| Installiertes Betriebssystem                              | Linux                                                                                                                                                                                                               |
| Unterstützte Sprachen                                     | Traditional Chinese, Czech, Danish, German, Dutch, English, Spanish, Finnish, French, Greek, Hungarian, Italian, Japanese, Korean, Norwegian, Polish, Portuguese, Romanian, Russian, SER, Thai, Turkish, Vietnamese |
| Backup-Funktion                                           | Ja                                                                                                                                                                                                                  |
| PTZ Kontrolle                                             | Ja                                                                                                                                                                                                                  |
| Wiedergabemodi                                            | Backup selection, Fast play, Slow play                                                                                                                                                                              |
| Syslog                                                    | Ja                                                                                                                                                                                                                  |
| Eingangsbandbreite                                        | 520 Mbit/s                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Anschlüsse und Schnittstellen</b>                      |                                                                                                                                                                                                                     |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)                    | 3                                                                                                                                                                                                                   |
| Ethernet LAN Datentransferraten                           | 10,1000,100 Mbit/s                                                                                                                                                                                                  |
| Ethernet-WAN                                              | Ja                                                                                                                                                                                                                  |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse                                    | 2                                                                                                                                                                                                                   |
| Anzahl USB 2.0 Anschlüsse                                 | 2                                                                                                                                                                                                                   |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A | 2                                                                                                                                                                                                                   |

|                                      |                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Audioausgang                         | 1                                                                                                                                                                                        |
| Unterstützte Netzwerkprotokolle      | IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (Server, Client), SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (Profile-S), SUNAPI(Server, Client) |
| <b>Gewicht und Abmessungen</b>       |                                                                                                                                                                                          |
| Breite                               | 440 mm                                                                                                                                                                                   |
| Tiefe                                | 571,1 mm                                                                                                                                                                                 |
| Höhe                                 | 132 mm                                                                                                                                                                                   |
| Gewicht                              | 14 kg                                                                                                                                                                                    |
| <b>Energie</b>                       |                                                                                                                                                                                          |
| Stromverbrauch (max.)                | 265 W                                                                                                                                                                                    |
| AC Eingangsspannung                  | 100 - 240 V                                                                                                                                                                              |
| AC Eingangsfrequenz                  | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                 |
| <b>Systemanforderung</b>             |                                                                                                                                                                                          |
| Unterstützt Windows-Betriebssysteme  | Windows 10, Windows 11                                                                                                                                                                   |
| <b>Betriebsbedingungen</b>           |                                                                                                                                                                                          |
| Betriebstemperatur                   | 0 - 40 °C                                                                                                                                                                                |
| Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb | 20 - 85 %                                                                                                                                                                                |
| <b>Merkmale</b>                      |                                                                                                                                                                                          |
| LED-Anzeigen                         | Alarm, HDD, Network, Power                                                                                                                                                               |
| Reset-Knopf                          | Ja                                                                                                                                                                                       |
| Produktfarbe                         | Schwarz                                                                                                                                                                                  |