



SAMSUNG

# Erweiterte Funktionen, mit voller HD-Auflösung am Videoausgang

16-Kanal, Echtzeitaufzeichnung bei CIF Auflösung,  
Maximale Auflösung D1 und 960H



## 16CH CIF Echtzeit Aufzeichnung H.264 Digitaler Videorekorder SRD-1653D

Die nächste Generation von Samsungs legendären SRD DVR Produkten verfügt über einen HD 1080p HDMI-Videoausgang, unterstützt 650TV Analogkameras und hat ein glattes Frontelement mit Berührungssensor, Manipulationserkennung und Privatzenenausblendung, während sie die gewohnt benutzerfreundliche grafische Oberfläche, die Smartphone-Unterstützung, Koaxialsteuerung und E-Mail-Benachrichtigungen beibehält. Der SRD-1653D unterstützt Echtzeit, Aufnahmen mit 30/25 Frames pro Sekunde und Wiedergabe mit einer Auflösung von 960 x 480 auf allen Kanälen. Darüber hinaus wurde für eine problemlose Wiedergabe der hohen Auflösungen die Netzwerkbandbreite erhöht.

- 16-Kanal, Echtzeit bei CIF • Maximale Auflösung von 960 x 480
- Frontelement mit Berührungssensor • Koaxialsteuerung
- Smartphone-Unterstützung (Android/iOS)
- Voller HD 1080p Videoausgang über HDMI
- 16-Kanal Audioeingang /1-Kanal Audioausgang
- Maximal 4 interne Festplatten
- Intelligentes Suchen, Manipulationserkennung
- Privatzenenausblendung
- Verbesserte Netzwerkbandbreite bis zu 32 Mbps

# 16CH CIF Echtzeit H.264 Digitaler Video Rekorder

# SRD-1653D



## Technische Daten

| SRD-1653D              |  |   |
|------------------------|--|---|
| Video                  | Eingänge   | 16 -Composite-Video 0.5-1 Vpp, 75 Ohm Abschaltautomatik   |
|                        | Auflösung  | NTSC : 960 x 480, 720 x 480 / PAL : 960 x 576, 720 x 576  |
| Live                   | Bildfrequenz   | NTSC : 480BpS / PAL : 400BpS  |
|                        | Auflösung  | NTSC : 960 x 480, 720 x 480 / PAL : 960 x 576, 720 x 576  |
|                        | Mehrfensteranzeige   | 1/4/7/9/13/16/16A/PIP/Sequence  |
| <b>FUNKTIONSUMFANG</b> |  |   |
| Betriebssystem         | Embeded  | Linux   |
|                        | Kompression  | H.264   |
| Aufnahme               | Aufnahmerate   | NTSC : Bis zu 120BpS bei 960x480 / PAL : Bis zu 100BpS bei 960x576  |
|                        |  | NTSC : Bis zu 120BpS bei 704x480 / PAL : Bis zu 100BpS bei 704x576  |
|                        | Modus  | NTSC : Bis zu 240BpS bei 704x240 / PAL : Bis zu 200BpS bei 704x288  |
|                        |  | NTSC : Bis zu 480BpS bei 352x240 / PAL : Bis zu 400BpS bei 352x288  |
|                        |  | NTSC : Manuell, Zeitplan (Fortlaufend / Ereignis), Ereignis ( Vor/Nach), Zeitraffer (1~30 BpS)  |
|                        |  | PAL : Manuell, Zeitplan (Fortlaufend / Ereignis), Ereignis ( Vor/Nach), Zeitraffer (1~25 BpS)   |
| Ereignis               | Videoverlust, Bewegung (Level 1~10), Alarm, Manipulationserkennung (Level 1~3) |   |
| Überschreibmodi        | Fortlaufend  |   |
| Vor-Alarm              | Bis zu 30 Sek. (5,10,20,30 Sek.)   |   |
| Nach-Alarm             | Bis zu 6 Stunden (5,10,20,30 Sek.,1,3,5,10,20 Minuten,1,2,3,4,5,6 Stunden)     |   |
| Suche und Wiedergabe   | Suchmodus  | Datum/Zeit, Ereignis, Backup, POS, Bewegung (*Alle Suchvorgänge beinhalten eineVorschaufunktion)  |
|                        | Wiedergabe Funktionen  | Schneller Vorlauf /Rücklauf (x2,x4,x8,x16,x32,x64) * Rückwärts-wiedergabe nur mit I-frame, Zeitlupe vorwärts / rückwärts (x1/2,x1/4,x1/8)   |
| Netzwerk (IPv4)        | Übertragungsgeschwindigkeit  | 4CIF/2CIF/CIF (120/240/480BpS NTSC, 100/200/400BpS PAL)   |
|                        | Bandbreite   | Bis zu 32Mbps   |
|                        | Bandbreitensteuerung   | Wählbar   |
|                        | Stream   | H.264 (4CIF/2CIF/CIF Wählbar)   |
|                        | Max. Anzahl an Fernnutzern   | Suche (3) / Live-Unicast (10) / Live-Multicast (20)   |
| Smart Phone            | Unterstützte Protokolle  | TCP/IP, DHCP, PPPoE, SMTP, NTP, HTTP, DDNS, RTP, RTSP, SNMP   |
|                        | Max. Anzahl an Fernnutzern   | SSM -Software, Net-I Viewer, Smart viewer, Webviewer  |
| Speicherkapazität      | Plattform  | Android, iOS  |
|                        | Interne Festplatte   | RTP,RTSP, HTTP, CGI   |
|                        | Extern (e-SATA-Schnittstelle)  | Live(1)   |
|                        | DVD-Brenner (Backup)   | Bis zu 4 SATA HDDs  |
| Sicherheit             | USB (Back up)  | Bis zu 2 Erweiterungsschächte (* Modell : SVS-5R/5E)  |
|                        | Dateiformat (Back up)  | Ja  |
|                        | Kennwortschutz   | 2 USB-Anschlüsse  |
| SCHNITTSTELLE          | Daten-Authentifizierung  | MDB (DVR-Gerät), EXE (Einschließlich Wiedergabegerät)   |
|                        | Monitore   | 1 Admin, 10 Gruppe, 10 Benutzer pro Gruppe  |
| Audio                  | VGA  | Wasserzeichen   |
|                        | HDMI   | 1 VGA (1280x720, 1280x1024, 1920x1080)  |
|                        | Spot Monitor (BNC)   | 1 HDMI (1280x720, 1280x1024, 1920x1080)   |
| Alarm                  | Eingänge / Ausgänge  | Digital Spot (2CH) * Beinhaltet Bildschirmanzeigen, unterstützt Multimodus (1 Kanal)  |
|                        | Kompression  | 16 Kanäle Line in (Integriert 4 Kanäle, Option : Audio Verlängerungskabel) / 1 Kanal Line out   |
| Anschlüsse             | Samplingrate   | G.711   |
|                        | Eingänge/Ausgänge  | 8KHz  |
|                        | Fernbenachrichtigung   | 16 Eingänge (NONC) / 4 Relais-Ausgänge(NC/NO), Belastbarkeit : 30V Gleichstrom / 2A, 250V Wechselstrom / 0.25A  |
|                        | Ethernet   | Benachrichtigung über E-Mail  |
| ALLGEMEIN              | Serielle Schnittstelle   | 1 RJ45 10/100/1000 Base-T   |
|                        | USB  | RS-232/RS-485 für PTZ, Samsung-Systemtastatur e-SATA  |
|                        | e-SATA   | 2 externe SATA-Schnittstellen   |
|                        | Bedienungshilfe  | USB-2.0, 2 Anschlüsse   |
|                        | Unterstützte Protokolle  | 2 externe SATA-Schnittstellen   |
| Elektrische Daten      | Leistungsaufnahme  | Maus, Fernsteuerung   |
|                        | Betriebsbedingungen  | Samsung-T/E, Pelco-D/P / Panasonic / Phillips / AD / DIAMOND / ERNA / KALATEL / VCL TP / VICON / ELMO / GE  |
| Maße und Gewichte      | Abmessungen (B x H x T)  | PTZ-Kontrolle mittels Koaxialkabel (Samsung CCVC, Pelco-C (Coaxitron))  |
|                        | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
| Sprache                | Abmessungen (B x H x T)  | 2 EA  |
|                        | Gewicht (Mit Festplatten)  | 2 EA  |
| Betriebsbedingungen    | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | Koreanisch, Japanisch, Chinesisch (Vereinfacht/Traditionell), Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch, Italienisch, Russisch, Polnisch, Tschechisch, Türkisch, Niederländisch, Portugiesisch, Schwedisch, Dänisch, Thai, Rumänisch, Serbisch, Kroatisch, Ungarisch, Griechisch, Chinesisch, Finnisch, Norwegisch (25 Sprachen) |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,46 lb)   |
|                        | Rack-Einbau-Kit  | 2 EA  |
| Sprache                | Betriebstemperatur / Feuchtigkeit  | +0°C ~ +40°C (+32°F ~ +104°F) / 20% ~ 85% rel. Luftfeuchtigkeit   |
|                        | Abmessungen (B x H x T)  | 440 x 88 x 246,8 (17,32" x 3,46" x 9,72")   |
| Maße und Gewichte      | Gewicht (Mit Festplatten)  | Ca. 5,2 kg (11,4  |