

# Citrix Ready Workspace Hub RX420(IGEL) Powered by IGEL OS

## RX420(IGEL)-Merkmale

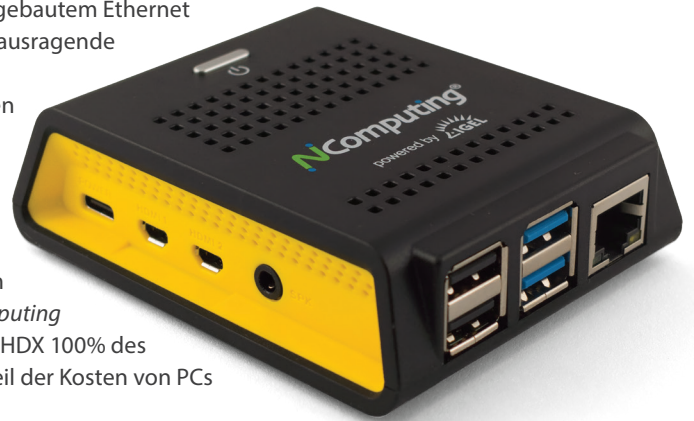
- Eingebautes 5 GHz & 2,4 GHz 802.11 a/b/g/ac Wi-Fi
- Citrix Ready HDX-Optimierung
- Einfache, effiziente Unternehmensverwaltung und -kontrolle
- Chromium-Browser
- Natives Dual-Display mit 4K-Auflösung
- Unterstützung von Citrix Casting und Proximity-Authentifizierung
- Optimierte für GPU-Offloading
- Auflösung bis zu 4K@60Hz Einzel-Display oder 4K@30Hz Dual-Display
- 2 USB 3.0 und 2 USB 2.0-Hochgeschwindigkeitsanschlüsse mit transparenter USB-Umleitung
- 802.1x (PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS) Support
- 16 GB interne Micro-SD-Karte und 2 GB RAM
- Eingebauter Kensington-Lock und versiegelte Micro-SD-Karte für zusätzlichen Schutz
- Weniger als 10 W Leistungsaufnahme
- Netzschalter mit Sleep-Modus
- VESA-Montagekit im Lieferumfang enthalten
- Embedded IGEL OS mit 30-Tage-Starterlizenz\*

\*RX420(IGEL) erfordert eine Lizenz der IGEL Workspace Edition, die IGEL OS, IGEL Universal Management Suite, Multimedia-Codex und eine Hochverfügbarkeitsoption umfasst. Die IGEL OS-Lizenz ist auf andere Geräte übertragbar. Verschiedene Support-Optionen sind verfügbar.

## HDX-optimierte Thin Clients für Unternehmen + Unterstützung für native Dual-Displays und 5 GHz WiFi-Bereitstellung

Der Thin Client RX420(IGEL) basiert auf der Raspberry Pi 4-Plattform, die vollständig für die Integration mit Citrix HDX Ready optimiert wurde. Er bietet eine beeindruckende Leistung und arbeitet mit dem Betriebssystem IGEL OS. Mit nativer Unterstützung für zwei Monitore, integrierter Geräteverwaltung auf Unternehmensebene und eingebautem Ethernet & WiFi, bietet der RX420(IGEL) herausragende Leistung und Flexibilität, zur Bereitstellung einer zweckmäßigen Desktop-Virtualisierung für Citrix-Unternehmenskunden.

Für Unternehmen, die ihren Einsatz virtueller Anwendungen und Desktops mit Citrix ausweiten möchten, bieten die neuen *NComputing* RX420(IGEL) Thin Clients für Citrix HDX 100% des HDX-Erlebnisses zu einem Bruchteil der Kosten von PCs oder anderen Thin Clients.



## Optimiert für Citrix HDX

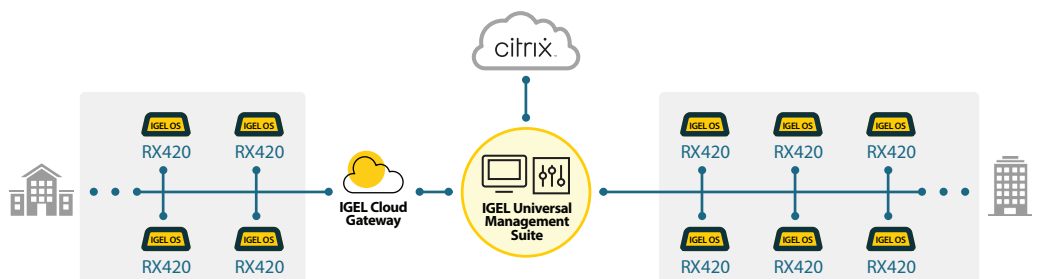
Das quad-core-Broadcom 2711 (ARM v8) 64-Bit-System-on-Chip bietet die aktuell geforderte 4K-Dual-Display-Auflösung, und verbraucht dabei weniger 10 Watt Leistung. Der RX420(IGEL) verfügt über ein vollständiges Client-seitiges Rendering für die effiziente Wiedergabe von Videoinhalten, einschließlich Unterstützung von Redirection im Browser und serverseitiges Rendering für die Wiedergabe von Flash-Videos.

## Einfache, effiziente Unternehmensverwaltung und -kontrolle

Die IGEL Universal Management Suite mit ihrer einfachen, aber leistungsstarken Benutzeroberfläche erlaubt die problemlose Steuerung und Verwaltung einiger weniger bis zu 300.000 verbundener Endgeräte, mit nur minimalem Schulungsaufwand. Vereinfachen Sie typische Verwaltungsaufgaben wie Firmware-Updates, Konfigurationsänderungen und Geräteresets, selbst in hybriden Umgebungen.

## Unterstützung von Citrix HUB und Proximity-Authentifizierung

Die Produktivität Ihrer Mitarbeiter wird durch Citrix Casting gesteigert, da Anwender ihre virtuellen Anwendungs- und Desktop-Sitzungen sicher und nahtlos von mobilen Geräten auf den RX420(IGEL) Citrix Ready Workspace Hub übertragen können, der im Chromium-Browser läuft.



## Unterstützte Citrix-Umgebungen:

- Citrix Workspace App 2006, 2010 oder neuere Version
- Citrix Workspace Hub\*

\* Early-Access-Testgeräte-Firmware enthält möglicherweise nicht alle Funktionen der endgültigen Version und sollte mit der GA-Firmware aktualisiert werden, wenn sie veröffentlicht wird.

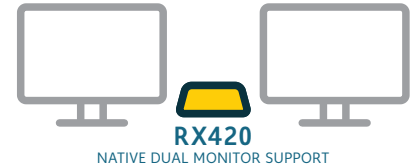
## RX420(IGEL)-Anschlüsse

1. Netzschalter mit Ruhemodus für zusätzliche Energieeinsparungen (oben)
2. 2 USB 3.0- und 2 USB 2.0-Hochgeschwindigkeitsschnittstellen mit vollständiger USB-Redirection (2 für Maus und Tastatur erforderlich)
3. Gigabit-Ethernet-RJ45-Anschluss
4. Kensington-Lock
5. Stromanschluss (USB-C)
6. Dualer Mikro-HDMI-Videoausgang
7. 16 bit/44kHz/Stereo-Audiobuchse



## Native Dual-Monitor-Unterstützung

Zwei Mikro-HDMI-Anschlüsse unterstützen entweder einen einzelnen Bildschirm mit Auflösungen bis zu 4K@60Hz oder Konfigurationen mit zwei Bildschirmen von bis zu 4K@30Hz.



## Umfassende Unterstützung für USB-Peripheriegeräte

USB-Geräte werden erkennbar umgeleitet und unterstützen Massenspeicher, Drucker, Scanner, Chipkartenleser, Headsets/Lautsprecher, Webcams, COM-Anschlüsse und 3D-Mäuse. An das Netzwerk angeschlossene Drucker stehen auch für Citrix-Sitzungen zur Verfügung.

### HARDWARE

### BESCHREIBUNG

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>INHALT</b>                     | Jedes RX420(IGEL)-Kit enthält 1 Zugriffsgerät, 1 Netzteil, 1 interne 16 GB SD-Karte, 1 VESA-Halterung und eine Kurzanleitung zur Installation   |
| <b>GRÖSSE</b>                     | Breite: 76 mm / 3 Inch, Tiefe: 93 mm / 3,7 Inch, Höhe: 30 mm / 1,2 Inch   |
| <b>GEWICHT</b>                    | 105g / 0,23 Pfund. Versandgewicht (einschließlich Netzteil, Verpackung, Dokument): 0,33 kg / 0,72 lbs.  |
| <b>STROMVERSORGUNG</b>            | inklusive 5,0VDC (3A)-Netzteil  |
| <b>LEISTUNGS-AUFNAHME</b>         | 10 W max. (unabhängig von externen USB-Geräten)   |
| <b>LED-ANZEIGEN</b>               | Leistung, Netzwerkverbindung und Netzwerkaktivität  |
| <b>ANZEIGE</b>                    | Zwei Mikro-HDMI-Videoanschlüsse, die Auflösungen von bis zu 4K bei 60 Hz Einzelanzeige oder 4K bei 30 Hz Doppelanzeige unterstützen   |
| <b>VIDEO</b>                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Full HD 1080P mit H.264-Unterstützung, in Sitzung (Client-seitiges Rendering mit Hardware-Beschleunigung)</li> <li>• Volle Unterstützung für HD-Flash-Video 1080P (Server-seitiges Rendering)</li> </ul> |
| <b>SOC</b>                        | Broadcom BCM2711, 1,5 GHz 64-Bit-quad-core-Cortex A72 Dual core-VideoCore IV, multimedia-prozessor  |
| <b>SPEICHER</b>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Massenspeicher: 16 GB interne Micro-SD-Karte</li> <li>• Arbeitsspeicher: 2GB</li> </ul>  |
| <b>MONITOR, ENERGIESPAREND</b>    | Sleep-Modus-Taste zum Abschalten der Bildschirmausgabe für den Energiesparmodus   |
| <b>NETZWERK UND KONNEKTIVITÄT</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gigabit-Ethernet-RJ45-Anschluss</li> <li>• Wi-Fi (5GHz und 2,4 GHz 802.11 b/g/ac)</li> <li>• Bluetooth 5, BLE</li> </ul>   |
| <b>AUDIO</b>                      | 16-Bit/44kHz/Stereo-Digitalaudio in hoher Qualität mit Unterstützung für USB2.0-Audiogeräte oder über 3,5-mm-Stereo-Audiobuchsen für Kopfhörer  |
| <b>ANSCHLÜSSE</b>                 | 2 USB 3.0- und 2 USB 2.0-Hochgeschwindigkeitsanschlüsse mit transparenter USB-Umleitung   |
| <b>GARANTIE</b>                   | 1 Jahr Hardware-Garantie inbegriffen; optional erweiterte Hardware-Garantie erhältlich  |
| <b>MOUNT-OPTIONEN</b>             | Inklusive VESA-Halterung  |
| <b>KABEL-OPTIONEN</b>             | <b>RX420 Micro-HDMI-Kabelsatz:</b> (SKU 700-0035)<br>2 Sätze mit 1,2 M Micro-HDMI-Kabeln<br><b>RX420 Mikro-HDMI-Adapter-Kit:</b> (SKU 700-0034)<br>2 Sätze von 15-cm-Mikro-HDMI-zu-HDMI-Adapter-Dongles   |

Die Produkte der RX-Serie sind RoHS-konform und wurden gemäß den FCC-, CE-, BIS- und KC-Standards EMI-zertifiziert.