DATENBLATT

N-series: N500, N500w

Thin-Clients für Citrix HDX

Vorteile der N-series

- Für HDX optimiert
- Vollbild-HD-Video
- Energieverbrauch unter 5 Watt
- Zentrale Verwaltung
- Sehr niedriger Preis

Funktionen des N500

- Numo 3 System on Chip (ARM)
- 4 USB 2.0-Anschlüsse
- Unterstützung von Smart-Cards
- Auflösung von bis zu 1920 x 1080
- Platzsparende VESA-Halterung
- Audio-Ausgang (Kopfhörer)
- Audio-Eingang (Mikrofon)
- Vollbild-HD-Videowiedergabe (1080p)
- 10/100/1000BASE-T Ethernet
- Unterstützung von zwei Monitoren
- Unterstützung von 802.11b/g/n WLAN*
- 802.1x (PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)*

*nur **N500**w

Mit den neuen *NComputing* Thin-Clients der **N-series** für Citrix HDX profitieren Unternehmen, die verstärkt Citrix XenDesktop, XenApp oder VDI-in-a-Box einsetzen möchten, von sämtlichen Funktionen und Vorteilen von HDX zu einem Bruchteil der Kosten, die für PCs oder andere Thin-Clients anfallen würden. Die für HDX optimierten *NComputing* Thin-Clients der nächsten Generation sind mit einem hochleistungsfähigen Numo™ 3 System-on-Chip ausgestattet, der HD-Video-Sitzungen mit einem Energiebrauch von unter 5 Watt ermöglicht. Unternehmen können Citrix jetzt zu geringen Kosten ohne Abstriche bei Verwaltung oder Unterstützung für mehr Benutzer bereitstellen und breitflächig von den zahlreichen Vorteilen der Desktopvirtualisierung profitieren.

Citrix und NComputing

Der Durchbruch zu einer preisgünstigen Umsetzung der Desktopvirtualisierung ist durch die Zusammenarbeit von *NComputing* und Citrix gelungen: Dank der Verbindung der innovativen Geräte der *NComputing* **N-series** und dem HDX-kompatiblen System-on-Chip-Programm können Kunden nun alle wichtigen Citrix-Funktionen ohne Abstriche am HDX-Funktionsumfang zu unglaublich niedrigen Kosten bereitstellen. Citrix und *NComputing* verfolgen ein gemeinsames Ziel: HDX einem breiteren Anwenderkreis zugänglich zu machen.

N-series N500

N500: Der Thin-Client **N500** der **N-series** ist ein echtes Kraftpaket mit dem vollen Multimedia-Funktionsumfang, der für anspruchsvolle grafik- oder rechenintensive Einsatzbereiche benötigt wird. Videoinhalte werden durch volles Client-side Rendering besonders effizient wiedergegeben, und für die Wiedergabe von Flash-Videoinhalten wird Server-side Rendering verwendet. Inhalte werden bis zu voller HD-Auflösung mit 1080p wiedergegeben. Darüber hinaus bietet der **N500** auch Optionen für die Arbeit mit zwei Monitoren und kabellose Verbindungen. Der ebenfalls mit einem Numo™ 3 SoC ausgestattete **N500** setzt mit seinem enormen Funktionsumfang völlig neue Maßstäbe beim Preis-Leistungs-Verhältnis im Thin-Client-Segment.

Numo™ 3

CITRIX READY SoC Verified

CITRIX READY HDX Verified

Thin-Clients der N-series

- XenDesktop 5.6
- XenApp 6.5
- XenDesktop 7.1 (Server and Desktop OS VDA)
- XenApp 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 7.11 and 7.12 (Server OS VDA)
- XenDesktop 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 7.11 and 7.12 (Desktop OS VDA)
- StoreFront 2.6 and 3.x (including connections through NetScaler Gateway)
- Web Interface 5.4
- VDI-in-a-box 5.0, 5.1 and 5.2

Zentrale Verwaltung und Premium Support

Neben der zentralen Verwaltung und dem unverzichtbaren Premium-Support überzeugen die Geräte der **N-series** vor allem durch den im Vergleich zu alternativen Endgeräten unglaublich niedrigen Preis. Sie bieten ein im Desktopvirtualisierungsbereich bisher unerreicht gutes Preis-Leistungs-Verhältnis und ermöglichen damit die großflächige Bereitstellung von Citrix und HDX im Unternehmen.

Das neue **vSpace Management Center** bietet umfangreiche Geräteverwaltungsfunktionen, mit denen sich die Geräte der **N-series** erfassen, konfigurieren, aktualisieren, zurücksetzen und organisieren lassen. Über den *NComputing* **Premium Support** erhalten Sie zudem weitere Ressourcen, die Sie dabei unterstützen, die Geräte optimal zu nutzen, Ausfälle zu minimieren und Ihre Endbenutzer rundum zufriedenzustellen.

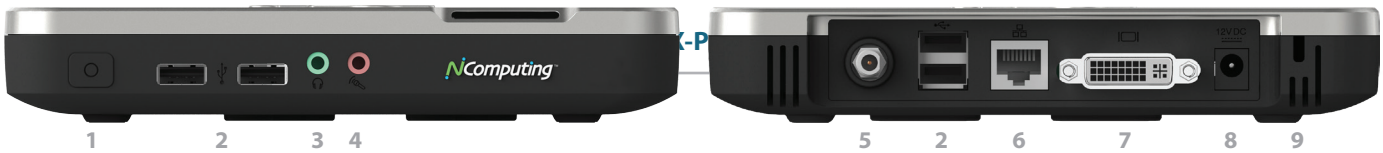
	FUNKTIONEN	N500
ALLGEMEIN	Für HDX optimiert	Ja
	Numo™3-Technologie	Ja
	DRAM-Speicher	1 GB
GRAFIKFUNKTIONEN	Hauptmonitor	1920x1080
	Zweiter Monitor unterstützt	1920x1200
VIDEO	Wiedergabe	Full-HD 1080p
		(clientseitiges Rendering mit Hardwarebeschleunigung)
CODECS	Client-side rendering	H.264, MPEG-4, VC1
FLASH-VIDEO	Wiedergabe	Full-HD 1080p
		(Server-side Rendering mit Hardwarebeschleunigung)
ENERGIEMANAGEMENT	Energieverbrauch	5 W
	Standby-Energieverbrauch	1,5 W
	Sofort eingeschaltet	Ja
UNTERSTÜTZUNG VON PERIPHERIEGERÄTEN	USB-Tastatur und -Maus	Ja
	USB 2.0-Anschlüsse	4
	Smart-Card-Reader	Externes USB-Gerät
VERWALTUNG	Zentralisierte Verwaltung möglich	Ja
	Upgrade per Fernzugriff möglich	Ja
NETZWERK	Ethernet	10/100/1000 BASE-T
	WLAN unterstützt	802.11b/g/n*
		802.1x (PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)*
		WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, WEP, Open *

*werksseitig vorinstalliert bei **N500**w

N-series Produkte sind RoHS-konform und wurden EMI-zertifiziert, gemäß FCC, CE, KCC und Kanada's ICES-Standards. Zusätzlich haben Sie UL- und EC-Sicherheitszertifikate erhalten. Konformitätserklärung erhältlich auf Anfrage.

N-series Thin Client

1. Netzschalter
2. USB 2.0-Anschlüsse
3. Kopfhörer
4. Mikrofon
5. WLAN-Antenne (optional)
6. Ethernet (RJ-45)
7. DVI-I
8. Stromversorgung
9. Sicherheitsschlitz



1875 South Grant Street, Suite 570 | San Mateo, CA 94402 | 1.650.409.5959 | info@ncomputing.com | www.ncomputing.com

© **Copyright 2018 NComputing Co., Ltd.** NComputing® and vSpace® are internationally registered trademarks by NComputing. Copyright © 2003 – 2017. The product could differ from the images shown. The information contained herein is subject to change without notice. Specific features may vary from model to model. The only support and warranties for NComputing products and services are set forth in the express support and warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. NComputing shall not be liable for technical or editorial errors or omissions.

374147_V12