

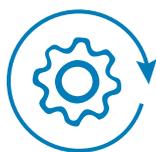


BESSERE LEISTUNG, ZUVERLÄSSIGKEIT UND FLEXIBILITÄT

Wyse-Thin-Clients mit Windows 10 IoT Enterprise



**INTELLIGENTERE,
SCHNELLERE
NUTZERERLEBNISSE**



**INTELLIGENTES
VEREINHEITLICHES
MANAGEMENT**



**SICHERE, ECHE
THIN-CLIENT-ERFAHRUNG**

Profitieren Sie von optimaler Performance mit Wyse-Thin-Clients und Software, die entwickelt wurden, um Ihre digitalen Arbeitsplätze mit ultimativer Sicherheit und intelligentem, vereinheitlichtem Management zu verbessern. Die neue Generation der Wyse-Thin-Clients unterstützt Ihr Unternehmen mit einer effizienteren und effektiveren digitalen Erfahrung.

Weitere Informationen finden Sie unter Dell.com/Wyse

Warum Windows 10 IoT Enterprise?

DIE LEISTUNG UND FLEXIBILITÄT VON WINDOWS® IN EINEM THIN CLIENT

Durch die Kombination von Dells Optimierungen in den Bereichen Verwaltung und Nutzererlebnis mit einem umfangreichen Windows-Umfeld bietet Windows 10 IoT Enterprise umfassende Produktivität für digitale Arbeitsbereiche und erfüllt die Anforderungen von regulierten Branchen wie Gesundheitswesen, Einzelhandel, Behörden, Finanzdienstleistungen oder Bildungswesen.



INTELLIGENTERE, SCHNELLERE NUTZERERLEBNISSE

Um Ihre Cloud-Strategie zu unterstützen und die geschäftliche Weiterentwicklung voranzutreiben, bieten Wyse-Thin-Clients mit Windows 10 IoT Enterprise die Vielseitigkeit und Flexibilität für den Zugriff auf alle Arten von virtuellen Arbeitsbereichen, Cloud-Umgebungen und eine breite Palette an qualifizierten lokalen Windows-Anwendungen und Peripheriegeräten. Erleben Sie verkürzte Einarbeitungszeiten mit Wyse Quick Start und Wyse Easy Setup für individuelle, kontrollierte Desktop-Umgebungen.

Windows 10 IoT Enterprise erweitert die vereinheitlichte Kommunikation um lokale Unterstützung von VDI-Plug-ins auf Thin Clients für hochwertige Medienströme und liefert sofortigen Nutzen für das Unternehmen dank Echtzeitkommunikation und verbesserter Zusammenarbeit.



SICHERE, ECHE THIN-CLIENT- ERFAHRUNG

Erweiterter Schutz vor modernen Sicherheitsbedrohungen, weniger Störungen im Arbeitsalltag und weniger Zeitaufwand für die Behebung von Problemen mit Geräten: Die Wyse-Software mit verbessertem Schreibfilterschutz und fein abgestimmter Steuerung mit Sperrfunktionen bietet Ihnen herausragenden Mehrwert.

Die Unterstützung für Single Sign-On, die mehrstufige Authentifizierung und die Einhaltung von Sicherheitsstandards wie FIPS 140-2, IPv6, NIST-BIOS und TPM tragen dazu bei, allen Benutzern eine konsistente, sichere Desktop-Erfahrung zu bieten.



INTELLIGENTES VEREINHEITLICHES MANAGEMENT

Dell bietet eine umfassende Palette an Vor-Ort- und Cloud-Verwaltungsoptionen, um eine robuste Administration auf Unternehmensebene zu gewährleisten. Die Wyse Management Suite ermöglicht es Ihnen, die Kontrolle innerhalb von fünf Minuten oder weniger zu übernehmen, und sie bietet über die Cloud und/oder das Rechenzentrum eine intelligente Verwaltung aller Wyse-Thin-Clients und konvertierten Desktops. Um den Anforderungen von kleinen bis großen Unternehmen gerecht zu werden, kann diese effiziente Hybrid-Cloud-Managementlösung von einem Gerät auf Hunderttausende Geräte skaliert werden.

Alternativ können Sie auf Unified Endpoint Management (UEM) mit Unterstützung über VMware Workspace One^{® 2} zurückgreifen und von den Vorteilen einer vereinheitlichten digitalen Arbeitsbereichsplattform profitieren. Darüber hinaus lassen sich Wyse-Thin-Clients mit Windows 10 IoT Enterprise problemlos mithilfe von Microsoft System Center Configuration Manager verwalten, sodass Sie eine vorhandene Investition nutzen können.

Warum Windows 10 IoT Enterprise?

VON HAUS AUS SICHER

Von Dell optimierte Wyse-Thin-Clients mit Windows 10 IoT Enterprise sorgen für ein verbessertes Nutzererlebnis, eine verkürzte Einarbeitungszeit und mehr Sicherheit.

WYSE QUICK START



Erleben Sie mit Wyse Quick Start eine deutlich verringerte Einarbeitungszeit. Dieser einfach zu verwendende Assistent führt Benutzer durch die anfängliche Einrichtung des Wyse-Thin-Clients und verbessert das Nutzererlebnis durch die Präsentation wesentlicher Gerätefunktionen, die Auswahl der Broker-Verbindung und Verwaltungsoptionen. Außerdem führt er Benutzer zur Anwendung Wyse Easy Setup.

WYSE EASY SETUP



Vereinfachen Sie die Konfiguration und Bereitstellung Ihrer Thin Clients. Erstellen Sie einen speziellen browserorientierten Client mit der Möglichkeit, mehrere Broker-Verbindungen wie VMware, Citrix und Microsoft einzurichten oder ein Gerät mit einer speziellen Anwendung oder Einstellungen für eine bestimmte Geschäftssparte zu konfigurieren. Wyse Easy Setup unterstützt Sie bei der schnellen und einfachen Bereitstellung von Konfigurationen auf Wyse-Thin-Clients mit Windows 10 IoT Enterprise und bietet eine kontrollierte und spezialisierte Erfahrung mit dem Kiosk-Modus für verschärfte Sicherheit. Wyse Easy Setup kann lokal für kleine Bereitstellungen verwaltet werden. Für eine vereinheitlichte End-to-End-Verwaltung über eine einzige Konsole, die sich auf Hunderttausende von Endpunkten skalieren lässt, können Sie Wyse Management Suite nutzen.

WYSE OVERLAY OPTIMIZER

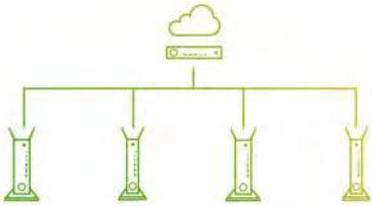


Erleben Sie zuverlässige Produktivität mit Wyse Overlay Optimizer. Diese einzigartige Lösung bietet Schreibschutz und verlängert die Produktionszeit von Wyse-Thin-Clients. Wyse Overlay Optimizer ist ein zum Patent angemeldetes Softwaredienstprogramm, das eine bessere Leistung, Sitzungszuverlässigkeit und ein besseres Nutzererlebnis liefert, indem es die Leistung des Schreibfilters auf Wyse-Thin-Clients mit Windows 10 IoT Enterprise steigert.

Die neue Wyse-Produktreihe

SOFTWARE VON DELL VEREINFACHT KONFIGURATION UND VERWALTUNG

WYSE MANAGEMENT SUITE



Diese effiziente Hybrid-Cloud-Verwaltungslösung konfiguriert, überwacht und verwaltet Wyse-Endgeräte zentral und skaliert von einem Gerät bis hin zu Hunderttausenden Geräten, um alle Bereitstellungsstufen zu erfüllen. Da die Wyse Management Suite für sofortige Einsatzbereitschaft optimiert wurde, dauert die Installation weniger als fünf Minuten. Es handelt sich um die einzige Thin-Client-Managementlösung mit einer mobilen App, die es IT-Nutzern ermöglicht, kritische Warnmeldungen sofort anzuzeigen und Befehle in Echtzeit zu senden*.

VERBESSERTE GEFAHRENABWEHR



Mit einer verbesserten Gefahrenabwehr, beispielsweise durch innovative Anti-Malware-Lösungen, bleiben Benutzer produktiv und Bedrohungen werden verhindert, bevor sie ausgeführt werden können.

Der erweiterte Schutz vor Bedrohungen (optional) bietet datenzentrierte Verschlüsselung und eine revolutionäre erweiterte Gefahrenabwehr, die verhindert, dass Schadsoftware überhaupt ausgeführt werden kann.

WYSE CONVERTER FÜR PCs



Weiten Sie die Vorteile der hochwertigen Wyse-Software auf alle Ihre Benutzer aus. Mit Wyse Converter für PCs können Unternehmen ihre Windows-PCs in vollständig optimierte Endgeräte umwandeln und umfunktionieren, um eine sicherere und zuverlässigere digitale Erfahrung zu gewährleisten. Diese Hybridlösung bietet der IT die Flexibilität, lokale Anwendungen ein- oder auszublenden, trägt mit Dell Write Filter, Wyse Easy Setup und BS-Anpassung zur Risikominimierung bei und ermöglicht ein vereinheitlichtes Management aller umgewandelten PCs mit der Wyse Management Suite.

* Basierend auf einer internen Analyse von Dell, März 2019.

Die neue Wyse-Produktreihe

WYSE-THIN-CLIENTS MIT WINDOWS 10 IOT ENTERPRISE

WYSE 5070-THIN-CLIENT



Um den modernen Geschäftsanforderungen von teamorientierten Mitarbeitern gerecht zu werden, bietet der Wyse 5070 Hochgeschwindigkeitsverarbeitung mit Intel Quad-Core Prozessoren der neuesten Generation. Der Wyse 5070 steigert die Benutzerproduktivität mit einem hohen Maß an Konfigurierbarkeit. Funktionen wie echte 4K-Grafiken, mehrere DisplayPort-Schnittstellen, USB-C, mehrere Netzwerkverbindungsoptionen und das integrierte CAC/SmartCard-Lesegerät sorgen Tag für Tag für ein erweitertes, produktives Nutzererlebnis.



Eine weitere Steigerung des Erlebnisses bietet die Option des Wyse 5070 Extended mit AMD Radeon E9173 für bis zu sechs Monitore, vier mit 4K- und zwei mit 2K-Auflösung. Der 5070 ist für anspruchsvolle Benutzer mit 3D-Designanwendungen auf mehreren 4K-Monitoren konzipiert und verfügt über bis zu 21 Anschlüsse sowie Steckplatzooptionen für bemerkenswerte Erweiterbarkeit.

WYSE 5470 ALL-IN-ONE-THIN-CLIENT



Konzentrieren Sie sich mit dem sagenhaften 23,8-Zoll-FHD-IPS-Display und der Möglichkeit, einen weiteren 4K-Monitor mit 60 Hz für noch mehr Produktivität anzuschließen, ganz auf Ihre Arbeit. Dank kompaktem Design und verschiedenen Ständeroptionen bleibt Platz für die Dinge, die wichtig sind, damit Sie leichter eine Position für maximale Produktivität bei optimalem Komfort finden. Mit DisplayPort-, RJ-45- und sechs USB-Anschlüssen sowie Bluetooth 5.0-Option profitieren Sie von einer umfassenden Unterstützung für Peripheriegeräte, um einen schnelleren, intelligenteren Workflow und eine nahtlose Zusammenarbeit mit integrierter Unterstützung für vereinheitlichte Kommunikation zu ermöglichen.

WYSE 5470 MOBILE-THIN-CLIENT



Mit dem Wyse 5470 Mobile-Thin-Client bleiben Sie unterwegs problemlos in Verbindung und können zusammen oder alleine arbeiten. Ein Full-HD-14-Zoll-Display, integrierte Unterstützung für vereinheitlichte Kommunikation und umfangreiche Anschlussoptionen sorgen für ein produktives Nutzererlebnis und schnellere, intelligenter Zusammenarbeit. Mit inhärenter Wyse-Softwaresicherheit und einfachster Verwaltbarkeit bietet der Wyse 5470 eine robuste mobile Cloud Computing-Erfahrung und sorgt dafür, dass Ihre Daten in der Cloud geschützt sind, während Sie von Ihrem Schreibtisch zu Meetings und Aufgaben außer Haus wechseln.

Windows 10 IoT für Wyse-Thin-Clients

TECHNISCHE DATEN

Merkmal	Technische Daten
Unterstützte Wyse-Thin-Clients^{1,3}	Wyse 5070-Thin-Client Wyse 5070 Extended-Thin-Client Wyse 5470 All-in-One-Thin-Client Wyse 5470 Mobile-Thin-Client
Server-BS-Infrastrukturunterstützung	<ul style="list-style-type: none">• VMware Horizon• Microsoft® Windows Terminal Server• Citrix Virtual Apps and Desktops (früher XenDesktop/XenApp)
Broker-Client¹	<ul style="list-style-type: none">• VMware Horizon Client 5.x (mit Blast Extreme und PCoIP)• Microsoft RemoteFX (RDP10)• Citrix Workspace App (demnächst)• Citrix Receiver 4.12• Citrix HDX RTME• Ericom PowerTerm Terminal Emulation• Ericom Connect WebConnect 7.5.1
Lokaler Browser	<ul style="list-style-type: none">• Microsoft Internet Explorer 11.x
Enthaltene Software	<ul style="list-style-type: none">• Windows Media Player• Microsoft Lync VDI 2013 Plug-in• Unterstützung für Windows Multitouchbewegungen• Microsoft Silverlight
Sicherheit⁴	<ul style="list-style-type: none">• BitLocker Drive Encryption• Die Windows-Firewall ist standardmäßig aktiviert.• Unterstützung für TPM-Hardwareverschlüsselung (werkseitige Konfiguration)• Unterstützung für UEFI-Spezifikationen• Automatische Ausführung von (lokalen) USB-Geräten standardmäßig deaktiviert• Unterstützung für einheitlichen Schreibfilter• Windows Defender/Schutz vor Malware• Kennwortverschlüsselung• Komponente Advanced Threat Prevention aus der Dell Endpoint Security Suite Enterprise, Version 10.1 von Cylance (optional)
Von Wyse Quick Start unterstützte Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch (Frankreich), Französisch (Kanada), Spanisch, Japanisch, Koreanisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Portugiesisch (Brasilien)
Von Wyse Overlay Optimizer unterstützte Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch (Frankreich), Französisch (Kanada), Italienisch, Spanisch, Japanisch, Koreanisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Portugiesisch (Brasilien)
Verwaltungsoptionen	HINWEIS: Der Text des Installationsprogramms wird in englischer Sprache angezeigt. Remote-Verwaltung, -Konfiguration und -Upgrades über die Wyse Management Suite Einfache USB-Imageerstellungslösung mit dem Wyse USB Firmware Tool Verwaltung über VMware Workspace ONE® (optional) ² Unterstützung von Microsoft System Center Configuration Manager 2016
Downloads und technische Dokumentation	Downloads und technische Dokumentation finden Sie unter Dell eSupport für die jeweiligen Wyse Thin Clients.
Vorteile	Thin Clients mit Windows 10 IoT Enterprise sind für Microsoft Software Assurance (SA) qualifiziert. Weitere Informationen finden Sie in dieser Anleitung: Erläuterung der Microsoft-Lizenzierung für virtuelle Clients

1 – Angebot kann je nach Region variieren. Einige Elemente sind eventuell erst nach der Produkteinführung verfügbar.

2 – VMware Workspace One kann Wyse 5070-Thin-Clients mit Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC verwalten.

3 – Wyse 5070 und Wyse 5070 AIO sind mit Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSC und Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC erhältlich. Wyse 5470 und Wyse 5470 AIO sind mit Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSC erhältlich.

4 – TPM ist in ausgewählten Regionen verfügbar.