



## Wyse X90L und Wyse X90Le

Die optimalen Thin Clients für  
den Desktop-Ersatz

**Mobile virtuelle Desktops und die Bereitstellung von Applikationen auf mobilen Geräten erfordern neue Lösungsansätze, um die Produktivität der Anwender sowie die Datensicherheit zu gewährleisten.**

Wyse erweitert mit dem X90L und dem X90Le sein Portfolio der mobilen Thin Clients. Mit dem sehr leistungsfähigen und zugleich Energie sparenden Prozessor Via C7M ULV des Wyse X90L verfügen Sie über ausreichende Leistungsreserven und bleiben höchst flexibel. Die beiden neuen Wyse Thin Clients unterstützen als erste Modelle am Markt die Anbindung an schnelle Gigabit-LANs. Sie sind für den lüfterlosen Betrieb konzipiert und arbeiten ohne Festplatte. Das völlige Fehlen beweglicher Teile wirkt sich sehr positiv auf die Produktlebensdauer aus. Das Widescreen WXGA TFT LCD-Display mit einer Diagonalen von 15,4 Zoll (39,1 cm) überzeugt durch seine Grafikleistung und bietet ausreichend Platz für gängige Applikationen. Die vorhandenen digitalen und analogen Ausgänge erlauben den externen Anschluss moderner Projektoren und Monitore. Die Thin Clients Wyse X90L und X90Le wurden ausschließlich für den Zugriff auf Daten und Applikationen konzipiert, die im Rechenzentrum verwaltet bzw. ausgeführt werden. Computerviren oder sonstige Malware haben daher keine Chance.

Die Modelle Wyse X90L und X90Le basieren auf dem Betriebssystem Microsoft® Windows® XP Embedded. Damit stehen dem Kunden im Thin Client die umfassende Funktionalität eines Web-Browsers und eines Mediaplayers zur Verfügung. Die 3G-Unterstützung ermöglicht dem Mitarbeiter auch von unterwegs den Zugriff auf das Firmennetzwerk.

Der integrierte Smartcard-Reader des Wyse X90Le bietet ein erhöhtes Maß an Sicherheit. Bluetooth eröffnet eine zusätzliche Möglichkeit des Internet-Zugangs sowie verschiedene Optionen der mobilen Telephonie.

Beide Modelle unterstützen die optional erhältliche Software Wyse TCX\* und ermöglichen somit einen einen noch besseren Anwender- und Multimediakomfort im Rahmen von Architekturen auf der Basis der Windows Terminal Services, Citrix Application Delivery und VMware VDI.

### Eigenschaften

### Vorteile

Ohne Festplatte; ventilatorlose Konvektionskühlung	Kein Datenverlust im Falle eines Diebstahls; lüfterloser und lautloser Betrieb; niedrige Betriebs-, Service- und Wartungskosten
Hohe Sicherheit durch die Standards 802.11b/g Wireless LAN mit dem erweiterten Schutz von 802.1x WPA und WPA2	Der Breitband WiFi-Zugang gewährleistet ein Höchstmaß an Produktivität und Mobilität
Unterstützung von RDP 6.x, ICA® 10.x sowie Terminalemulationen mittels Ericom-PowerTerm® Terminal Emulation	Die Anbindung an und der Zugriff auf zentrale Applikationen erfolgt über die aktuellen Windows Terminal Services sowie die Plattformen von Citrix und VMware
15,4-Zoll Widescreen WXGA TFT LCD-Display	Hochwertiges Display gewährleistet optimale Wiedergabe von Multimedia-Inhalten
Microsoft® Windows XPe SP2 Wyse Feature Release 1 (WFR1)	Flexibler Windows-Desktop mit umfassender Funktionalität und Treiberunterstützung erlaubt die Ausführung von Desktop-Applikationen sowie die Integration lokaler Anwendungen
10/100/1000Base-T Fast Ethernet	Erlaubt den Zugriff auf das Unternehmensnetzwerk mit größtmöglicher Geschwindigkeit
Externe VGA- und DVI-Ausgänge	Ermöglichen die Erweiterung des Desktops für Präsentationen sowie den Anschluss externer Monitore und Projektoren
Unterstützung von Bluetooth 2.0 (X90Le)	Erlaubt die Erweiterung um die Funktionalität von Bluetooth-Komponenten (z.B. Telefonen) zur Anbindung an Netzwerke
Smartcard-Reader und Citrix Password Manager integriert (X90Le)	Bietet zusätzliche Sicherheit durch integrierten Smartcard-Reader; erlaubt die Automatisierung des Login-Prozesses mittels Citrix Password Manager
Thin-Client-Managementsoftware Wyse Device Manager (Workgroup Edition) im Lieferumfang enthalten	Erlaubt zentrale Verwaltung, Upgrades und Konfigurationsänderungen

\*Erhältlich gegen Aufpreis. Nähere Informationen unter <http://www.wyse.de/products/software/tcx/>.

## Technische Daten

Prozessor	VIA C7-M ULV 1,2 GHz
Speicherausstattung	512 MB RAM / 512 MB Flash (Standardkonfiguration) Weitere Speicherausstattungen: 1 GB RAM / 1 GB Flash 2 GB RAM / 1 GB Flash
Unterstützte Peripherie	4 USB 2.0 Schnittstellen (3 links/1 rechts) 1 VGA-Ausgang 15-polig D-Sub zum Anschluss externer Monitore 1 DVI-D-Ausgang zum Anschluss externer Monitore SD-Card-Steckplatz zur Speichererweiterung 1 Express 34/54 Slot (PCI-E basiert eröffnet zusätzliche Funktionalität und Leistung sowie WLAN-Netzwerkzugriff mittels 3G)
Netzwerkanbindung	10/100/1000Base-T Fast Ethernet (RJ-45) Wireless-Funktionalität nach 802.11b/g bereits integriert
Display	15,4-Zoll Widescreen WXGA TFT LCD-Display mit 1280 x 800 Pixel
Audio	Line Out zum Anschluss externer Lautsprecher Mic In zum Anschluss eines externen Mikrofons High Definition Audio
Lautsprecher	2 Integrierte Stereolautsprecher
Im Funktionsumfang des X90Le enthalten	Smart Card-Reader und Citrix Password Manager integriert Anbindung bestimmter Mobiltelefone und weiterer unterstützter Geräte über Bluetooth 2.0
Abmessungen und Gewicht	Breite 360 mm Tiefe 260 mm Höhe 39,7 mm Gewicht 2,5 kg mit Akku
Akku	Der Akku ist im Lieferumfang enthalten
Betriebssystem	Microsoft Windows XP Embedded SP2 WFR1
Sicherheit	Vorbereitet für Kensington Lock (optional erhältlich)
Tastatur und Maus	Tastatur Touchpad
Unterstützte Tastaturbelegung	Britisches Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Internationales Englisch, Norwegisch, Spanisch, Schwedisch, US Englisch
Gewährleistung	Ein Jahr Gewährleistung 6 Monate Garantie auf den Akku
Zertifizierungen	Sicherheit: cUL (UL/EN 60950-1), TUV (EK1-ITB 2000) EMC: CE (EN 55022, EN 55024), FCC (Part 15B) Wireless: FCC (Part 15C), CE (EN 330 328, EN 301 489), Directive 1999/5/EC Umwelt: RoHS, WEEE



**Wyse Technology GmbH**  
Domagkstr. 7  
D-85551 Kirchheim,  
Deutschland

**Vertrieb:**  
Tel. 01805-99 73 11  
**Kundendienst:**  
Tel. 01805-99 73 12

**Besuchen Sie uns im Internet:**  
<http://www.wyse.de>

**Oder senden Sie uns eine E-Mail:**  
[sales@wyse.de](mailto:sales@wyse.de)