



# Duetto

*El Tod-En-Uno con monitor incorporado LED de 21.5", potencia y estilo en una solución única*

## Una solución única

Duetto introduce el estilo y la elegancia a la oficina, ocupando el mínimo espacio. Se presenta como un monitor, pero contiene en su interior el nuevo procesador Intel Celeron J1900 Quad Core 2 Ghz SoC y todas las ventajas de un Thin Client.

## Elegancia y estilo

Duetto es una estación elegante y compacta. La pantalla de 21.5" LED con insertos en negro metalizado ha sido creada expresamente para quienes buscan una solución de estilo para su oficina. La pantalla integrada ofrece una

resolución de hasta 1920x1080 con un puerto DVI-I y un VGA para el soporte del monitor externo.

## Con alta compatibilidad y totalmente silencioso

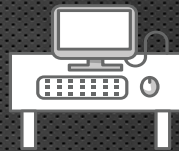
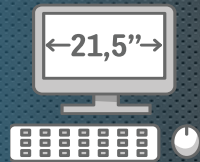
Duetto introduce un nuevo nivel de comodidad a su espacio de trabajo: ocupa un espacio mínimo en el escritorio, tiene un único cable y es completamente silencioso.

Duetto Quad Core Series está disponible con soporte opcional, regulación de altura y rotación de la base.

## Certificaciones

- Citrix Ready
- VMware Ready

Modelo	D90-HDX	D90-RFX	D90-HOR	D9054	D9074	D9014	D1004
Tipo	Zero Client	Zero Client	Zero Client	Thin Client	Thin Client	Thin Client	No O.S.
Procesador	INTEL Celeron J1900 Quad-Core 2 GHz SoC hasta 2.42 GHz (burst frequency)						
Alimentación	Externa 100/240VAC 50/60Hz, 60W, DC 12V/5A						
Consumo: Encendido / En espera	25.7 W / 0.7 W standard , 26.7 W / 0.8 con Wi-Fi						
Dimensiones / peso	533 (W) x 348 (H) x 42 (D) sin soporte / 4.25 Kg						
Dimensión empaquetado / peso	610 (W) x 485 (H) x 160 (D) con soporte standard / 6.5 Kg						
Certificaciones dispositivo / alimentación	CE, FCC Class B, Energy Star 6.1, EuP-ErP 2013 / CE, FCC Class B, GS TUV,UL						
Temperatura funcionamiento / humedad	0°C ÷ 35°C / 20% ÷ 80% sin condensación						
Cierre de seguridad	Kensington						
Máxima resolución de video	1920 x 1080 monitor integrado + 1 DVI 1920 x 1200						
Formato pantalla	16:9 WIDE						
Procesador gráfico	Intel Gen 7						
Monitor integrado	21,5" TFT con retroiluminación LED						
Pixel pitch	248.25 (per one triad) x 248.25						
Cristal	Anti-Glare Type, Hard Coating (3H)						
Contraste	3000: 1 (typ)						
Ángulo de visión ID / AA	89/89/89/89						
Luminosidad	250 cd/m2 (typ)						
Tiempo de respuesta	18						
Retroiluminación	Retroiluminación WLED						
Duración retroiluminación	30000 HRS (Min.)						
Altavoz interno	Altavoz interno 1 W						
Sistema operativo	ThinOX V10	ThinOX V10	ThinOX V10	ThinOX V10	WES 7	WIN 10 IoT	No O.S.
Memoria RAM / Memoria Flash	2GB / 8GB	2GB / 8GB	2GB / 8GB	2GB / 8GB	4GB / 16GB	4GB/64GB	2GB / 8GB
<b>Input / Output</b>							
Puertos USB	3 USB 2.0 + 1 USB 3.0						
Salida de video	1 DVI-I + 1 VGA						
Entrada de audio	1 x 1/8 inch jack						
Salida de audio	1 x 1/8 inch jack						
<b>Red</b>							
RJ45 10/100/1000 Base T Ethernet	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Montaje							
Soporte vertical	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Contenidos del empaquetado							
Cable alimentación	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ratón óptico USB	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Opciones de fábrica disponibles							
Configuración de la antena Wi-Fi	2 internas						
802.11ac / Bluetooth inalámbrico	Opción de fábrica						
Expansión memoria RAM	Hasta 8GB	Hasta 8GB	Hasta 8GB	Hasta 8GB	-	Hasta 8GB	Hasta 8GB
Add-on Praim MediaStream Codecs	Add-on	Add-on	Add-on	Add-on	-	-	-
Firmware	D90-HDX	D90-RFX	D90-HOR	D9054	D9074	D9014	D1004
Firmware Versión	ThinOX v 10	ThinOX v 10	ThinOX v 10	ThinOX v 10	WES 7 SP2	WIN 10 IoT	No O.S.
Arquitectura	x86	x86	x86	x86	x86	x86	-
Tipo de sistema	32 bit	32 bit	32 bit	32 bit	32 bit	64 bit	-
Versión	10.3.4	10.3.4	10.3.4	10.3.4	5.4.0	2.4.0	-
Tamaño	556 MB	496 MB	530 MB	634 MB	~3 GB	~16 GB	-
Quick boot	-	-	-	-	-	✓	-
UEFI O.S.	-	-	-	-	-	✓	-
UEFI boot	-	-	-	-	-	✓	-
Revisión especificación UEFI	-	-	-	-	-	2.40	-
Protocolos soportados							
TCP/IP, DNS, DHCP, SNMP MIB II	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
SSH	✓	✓	✓	✓	-	-	-
802.1X Ethernet EAP/PEAP MSCHAPV2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-
Protocolos cliente							
Sesiones de conexión concurrentes	1	1	1	Múltiple	Múltiple	Múltiple	-
Citrix							
Citrix Workspace App	✓	-	-	✓	✓	✓	-
HDX RealTime Optimization Pack - Soportadas	De 2.0 a 2.7	-	-	De 2.0 a 2.7	De 2.0 a 2.7	De 2.0 a 2.7	-
HDX RealTime Optimization Pack - Preinstalada	2.4	-	-	Add-on	Add-on	Add-on	-
Citrix H.264 Enhanced Supercoded	✓	-	-	✓	✓	✓	-
VMware							
VMware Horizon Client	-	-	✓	✓	✓	✓	-
RDP	-	-	✓	✓	✓	✓	-
PCoIP	-	-	✓	✓	✓	✓	-
VMware Blast Extreme	-	-	✓	✓	✓	✓	-
Microsoft							
RDP	-	Free RDP	-	Free RDP	MSClient	MSClient	-
Protocolos RDP soportados	-	7.1/8.1	-	7.1/8.1	8.1	10.2	-
Microsoft RemoteFX	-	✓	-	✓	✓	✓	-
Aplicaciones instaladas							
Local Browser	-	-	-	✓	✓	✓	-
Local PDF Viewer	-	-	-	✓	-	-	-
JVM / JRE	-	-	-	✓	-	-	-
Flash player	-	-	-	✓	-	✓	-
Shell Script	-	-	-	Bash	-	Power Shell	-
IBM i Access Client	-	-	-	✓	-	-	-
Soporte smart card	-	-	-	✓	-	-	-
Praim Agile	-	-	-	-	✓	✓	-
Impresión							
Soporte impresora	✓	✓	✓	✓	-	-	-
VPN							
Cisco / Dell / OpenVPN / Fortinet	✓	✓	✓	✓	-	-	-
Add on							
SafeNet EToken Pro	✓	✓	✓	✓	-	-	-
Imprivata One Sign No Click Access agent	✓	✓	✓	✓	-	-	-
Caradigm	✓	✓	✓	✓	-	-	-
OCS Inventory	✓	✓	✓	✓	-	-	-
Emmedi ScanRead VDI	✓	✓	✓	✓	-	-	-
Euronovate	✓	✓	✓	✓	-	-	-
Xyzmo	✓	✓	✓	✓	-	-	-
PRB	✓	✓	✓	✓	-	-	-
Cisco VXME	✓	✓	✓	✓	-	-	-
Garantía							
Garantía hardware - On Center Warranty	3 años						
Extensión de garantía de hardware	Hasta 5 años						