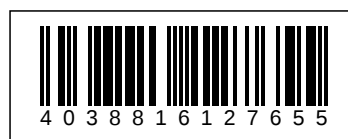


ALLNET NX5Pro MiniPC video server/client with Linux and Networkoptix 8GB/64GB ALL-NX5Pro-864

>>> Al artículo de la tienda



EAN CODE



Grabador ALLNET NX5: compacto, potente y ampliable - su NVR de confianza con chipset RK3588

Descubra el grabador ALLNET NX5, una solución de vigilancia de última generación que combina un diseño compacto y el máximo rendimiento. Con el potente chipset RK3588, 8 GB de RAM, 64 GB de memoria interna y un compartimento adicional para un disco duro de hasta 2 TB, este NVR tiene todo lo que necesita para gestionar hasta 16 cámaras.

Descubra el grabador ALLNET NX5.

Destacados técnicos:

- **Conjunto de chips RK3588:**

- Procesador octa-core: 4x Cortex-A76 + 4x Cortex-A55 para un rendimiento y eficiencia óptimos
- GPU: Mali-G610 MP4 para un rendimiento gráfico excepcional y decodificación de vídeo acelerada por hardware
- Soporte para procesamiento de vídeo 8K, perfecto para grabaciones de vigilancia de alta resolución
- Aceleración de IA: NPU con hasta 6 TOPS para el análisis de vídeo basado en IA.

- **Memoria:**

- 8 GB de RAM para un rendimiento multitarea fluido y un rápido manejo de datos
- 64 GB de memoria interna, ampliable con un compartimento adicional para un disco duro de 2 TB, ideal para grabaciones de vídeo extensas.



Número de artículo: 213064
Número de fabricante: ALL-NX5Pro-864

- **Sistema operativo:**

- Basado en **Ubuntu Gnome**, proporciona estabilidad, seguridad y una interfaz de usuario flexible y personalizable.
- Software **NetworkOptix Nx5** integrado para una gestión intuitiva y un control sencillo de sus cámaras de vigilancia.

- **Extensibilidad:**

- Compartimento para un disco duro estándar de hasta 2 TB, proporciona un generoso espacio de almacenamiento para sus datos de vigilancia.

Este NVR compacto es la solución ideal para proyectos de vigilancia pequeños y medianos. Ya sea para comercios, oficinas o pequeñas empresas, la grabadora ALLNET NX5 ofrece una tecnología de seguridad profesional en un diseño que ahorra espacio.

La grabadora ALLNET NX5 ofrece una tecnología de seguridad profesional en un diseño que ahorra espacio.

¡La altura máxima de un disco duro/SSD de 2,5 pulgadas puede ser de tan sólo 7 mm!

Los grabadores ALLNET NX5 ofrecen una tecnología de seguridad profesional en un diseño que ahorra espacio.

Modelos:

NX5Pro-4GB/32GB en stock hasta 8 cámaras
NX5Pro-4GB/64GB MOQ 50 piezas
NX5Pro-8GB/32GB MOQ 50 piezas
NX5Pro-8GB/64GB en stock 16-20 cámaras
NX5Pro-8GB/128GB MOQ 50 piezas 16-20 cámaras
NX5Pro-16GB/64GB MOQ 50 piezas hasta 40 cámaras
NX5Pro-16GB/128GB MOQ 50 piezas hasta 40 cámaras
NX5Pro-16GB/256GB MOQ 50 piezas hasta 40 cámaras

Contenido del paquete:

1 x Fuente de alimentación de 12V
1 x Cable HDMI®
1 x Manual de usuario + Caja a color
1 x Reproductor RK3588
1 x Mando a distancia

Dimensiones: 116x116x45mm

Comparación con la CPU RK3399:

Procesador	Rockchip RK3588	Rockchip RK3399
Mercado (principal)	Ordenador monoplaca	Ordenador monoplaca
ISA	ARMv8-A (64-bit)	ARMv8-A (64-bit)
Microarquitectura	Cortex-A76, Cortex-A55	Cortex-A72, Cortex-A53
Familia	RK3500	RK3300
Número(s) de pieza(s), S-Spec	RK3588	RK3399(K), RK3399 K
Fecha de lanzamiento	Q4 2021	T1 2016
Litografía	8 nm LP	28 nm HKMG
Núcleos	8	6
Hilos	8	6
Frecuencia base	1,8 GHz	1,5 GHz
Frecuencia del turbo	2,4 GHz	2,0 GHz
Núcleos de energía	4x ARM Cortex-A55 a 1,8 GHz	4x ARM Cortex-A53 a 1,5 GHz
Núcleos de alto rendimiento	4x ARM Cortex-A76 a 2,4 GHz	2x ARM Cortex-A72 a 2,0 GHz
Memoria caché	3 MB	1.512 MB
Capacidad máxima de memoria	32 GB	4 GB
Tipos de memoria	LDDR4, LPDDR4X, LPDDR5	LPDDR3-1866, LPDDR4 SDRAM
Máximo de carriles PCIe	4	4
TDP	12 W	7 W
Gráficos integrados en la GPU	ARM Mali-G610 MP4	ARM Mali-T860 MP4
Unidades de ejecución de la GPU	4	4
Unidades de sombreado de la GPU	64	64
Reloj de la GPU	600 MHz	600 MHz
GPU FP32 de coma flotante	610,6 GFLOPS	81,6 GFLOPS
Socket	SoC	SoC
Drystone MIPS	131.342 DMIPS	32.600 DMIPS
Acelerador de IA	Acelerador de IA, NPU 3.0	-
Operaciones de cálculo de la IA por segundo	6 TOPS	-
Motor de cifrado	-	AES 128/192/256, DES/3DES, SHA1/SHA256/MD5, PRNG, TRNG
Seguridad	-	Zona de confianza
Resolución máxima de visualización	8K@60fps	4K@60fps



Número de artículo: 213064
Número de fabricante: ALL-NX5Pro-864

Descodificación de vídeo	H.265/H.264 8K@60fps, 4K@120fps	H.265/H.264 4K@60fps
Codificación de vídeo	H.265/H.264 8K@30fps	H.264 1080p@30fps
ISP máximo de la cámara	24 MP + 24 MP	-
Máxima captura de vídeo	Dual MIPI-CSI	-
Módem	Ethernet RJ45 a 1000 Mbps	10/100/1000M Ethernet
Conectividad	USB 2.0, USB 3.1 Type-C, HDMI 2.1, PCIe 3.0	HDMI 2.0, USB 2.0, USB 3.0
Wi-Fi	Wi-Fi 2.4GHz/5GHz	-
Bluetooth	Bluetooth 4.2	-
Audio	PDM	I2S, PCM, SPDIF
PassMark CPU Mark	6.124	1.378
(Android 64-bit) Geekbench 4 single core	2.423	1.144
(Android 64-bit) Geekbench 4 multi-core	8.162	2.776
(Android) Geekbench 5 single core	508	269
(Android) Geekbench 5 multi-core	2.235	615
(SGEMM) Rendimiento en GFLOPS	72,1 GFLOPS	23,9 GFLOPS
(Rendimiento multinúcleo/vatio) Relación rendimiento/vatio	680 pts / W	397 pts / W

Atributos

Atributo	Valor
Alternative Betriebssysteme:	Linux;
Arbeitsspeicher (RAM):	4
Betriebssystem:	Android 12
Bluetooth:	ja
Chipset:	RK3588
Einsatzbereiche:	indoor
Farbe Gehäuse:	schwarz
Hauptspeicher:	32



Número de artículo: 213064
Número de fabricante: ALL-NX5Pro-864

Atributo	Valor
Kamera:	nein
Mobilfunk:	nein
Stromversorgung:	Netzteil
Peso:	0.37 Kg
Garantía:	12.00 Meses

Accesorios

Número de artículo	Denominación
124355	Networkoptix Software de gestión de vídeo IP, 1 canal
210304	ALLNET Fuente de alimentación 12V/5A