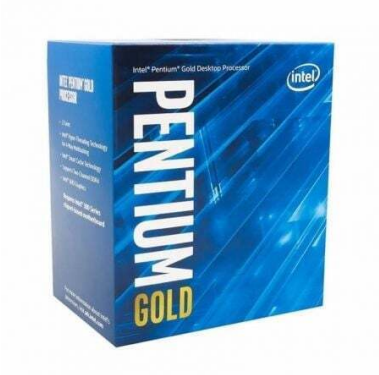
distribucioninformatica.com

2025-08-03 - 09:55:58




*Rf. ITL-G6400 4GHZ P/N. BX80701G6400*

# *Procesador Intel Pentium Gold G6400 4GHz Socket 1200*

**84,87 €**
*Incluido (IVA 21%)*

*Esencial Conjunto de productosSerie de procesadores Intel® Pentium® GoldNombre de códigoProductos anteriormente Comet LakeSegmento verticalDesktopNúmero de procesadorG6400EstadoLaunchedFecha de lanzamientoQ2'20Litografía14 nmCondiciones de usoPC/Client/Tablet Especificaciones sobre rendimiento Cantidad de núcleos2Cantidad de subprocesos4Frecuencia básica del procesador4,00 GHzCaché4 MB Intel® Smart CacheVelocidad del bus8 GT/sTDP58 W Especificaciones de memoria Tamaño de memoria máximo (depende del tipo de memoria)128 GBTipos de memoriaDDR4-2666Cantidad máxima de canales de memoria2Máximo de ancho de banda de memoria41.6 GB/s Gráficos de procesador Gráficos del procesador ‡Gráficos UHD Intel® 610Frecuencia de base de gráficos350 MHzFrecuencia dinámica máxima de gráficos1.05 GHzMemoria máxima de video de gráficos64 GBCompatibilidad con 4KYes, at 60HzResolución máxima (HDMI 1.4)‡4096x2160@30HzResolución máxima (DP)‡4096x2304@60HzResolución máxima (eDP - panel plano integrado)‡4096x2304@60HzCompatibilidad con DirectX*12Compatibilidad con OpenGL*4.5Intel® Quick Sync VideoSíTecnología Intel® InTru™ 3DSíTecnología Intel® Clear Video HDSítecnología Intel® de video nítidoSíCantidad de pantallas admitidas ‡3ID de dispositivo0x9BA8 Opciones de expansión Escalabilidad1S OnlyRevisión de PCI Express3,0Configuraciones de PCI Express ‡Up to 1x16, 2x8, 1x8+2x4Cantidad máxima de líneas PCI Express16 Especificaciones del paquete Zócalos compatiblesFCLGA1200Máxima configuración de CPU1Especificación de solución térmicaPCG 2015CTJUNCTION100°CTamaño de paquete37.5mm x 37.5mm Tecnologías avanzadas Compatible con la memoria Intel® Optane™ ‡SíIntel® Thermal Velocity BoostNoTecnología Intel® Turbo Boost Max 3.0 ‡NoTecnología Intel® Turbo Boost ‡NoIdoneidad para la plataforma Intel® vPro™ ‡NoTecnología Intel® Hyper-Threading ‡SíTecnología de virtualización Intel® (VT-x) ‡SíTecnología de virtualización Intel® para E/S dirigida (VT-d) ‡SíIntel® VT-x con tablas de páginas extendidas (EPT) ‡SíIntel® Transactional Synchronization Extensions – New InstructionsNoIntel® 64 ‡SíConjunto de instrucciones64-bitExtensiones de conjunto de instruccionesIntel® SSE4.1, Intel® SSE4.2Estados de inactividadSíTecnología Intel SpeedStep® mejoradaSíTecnologías de monitoreo térmicoSíTecnología de protección de la identidad Intel® ‡SíPrograma Intel® de imagen estable para plataformas (SIPP)No Seguridad y fiabilidad Nuevas instrucciones de AES Intel®SíSecure KeySíIntel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)Yes with Intel® MEIntel® OS GuardSíTecnología Intel® Trusted Execution ‡NoBit de desactivación de ejecución ‡SíIntel® Boot GuardSí*

** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.