

NHV BOOT 2026 V2100 02/01/2026

- Sửa một số lỗi nhỏ giúp tương thích tốt hơn với phần mềm Rufus
- Tối ưu và cập nhật bootloader mới
- Nâng cấp giao diện, thay đổi icon trên toàn bộ các phiên bản WinPE
- Thêm drivers Raid hỗ trợ nhận diện ổ cứng tốt hơn
- Cập nhật phần mềm: MiniTool Partition Wizard 13.5, UniKey 4.6 RC2, Macrium Reflect X 10.0.8750, CPU-Z 2.17, Everything 1.4.1.1030, R-Drive Image 7.3 7312, AOMEI Backupper 8.1.0, Core Temp 1.95.5, AnyDesk 9.6.6, HWiNFO64 8.34, HD Tune Pro 6.0, DiskGenius V6.0.1.1645, AIDA64 v8.20, HWMonitor 1.60, ExtPassword v1.05

NHV BOOT 2025 V2000 08/05/2025

- Cập nhật drivers touchpad laptop thế hệ mới
- Vá lỗi BlackLotus Secure Boot (CVE-2022-21894)
- Ngăn chặn ảnh hưởng của Virus đến phân vùng boot
- Tool Import/Export WiFi được gộp chung
- Cập nhật phần mềm: CPU-Z 2.15, AeroAdmin 4.9 3786, AnyDesk 9.5.1, CrystalDiskInfo 9.6.3, CrystalDiskMark 8.0.6, EaseUS Data Recovery 19.3.0, Hard Disk Sentinel 6.30, FastStone Capture 11.0, Macrium Reflect X 10.0.8495, HWiNFO64 8.24, HWMonitor 1.57, R-Drive Image 7.3 7305, AIDA64 7.65, Acronis True Image 41810, EaseUS Partition Master 19.8.0, WinNTSetup 5.4.1, Active File Recovery 25.0.12, Active@ Partition Recovery 25.0.4, R-Studio 9.4 191460, Active@ Password Changer 25.0.1, AOMEI Backupper 7.4.2, EasyUEFI 5.8

NHV BOOT 2025 V1900 12/12/2024

- Thay đổi hình nền mặc định NHV BOOT 2025
- Giới hạn một số phần mềm trên phiên bản STANDARD
- Tối ưu hoá toàn bộ các phiên bản WinPE
- Cập nhật gói Drivers cho WinPE mới
- Hỗ trợ phần cứng mới Intel Core Ultra 200V
- Cập nhật 7-Zip 24.09 và thay đổi giao diện
- Cập nhật driver mới cho Laptop Microsoft Surface
- Cập nhật phần mềm: Snappy Driver Installer 1.24.8, Acronis True Image 41517, AIDA64 7.50, CPU-Z 2.12, HWiNFO 8.16, Macrium Reflect 10.0.8406, R-Drive Image 7206, Anydesk 9.0.1, AeroAdmin 4.9 3763

NHV BOOT 2024 V1800 22/08/2024

- Sửa một số lỗi nhỏ được người dùng báo cáo
- Tối ưu WinPE đảm bảo tương thích phần cứng mới tốt hơn
- Cập nhật Drivers LAN + Wifi lên phiên bản mới

- Hỗ trợ ổ cứng SCSI ảo hoá Wmware và Proxmox
- Hỗ trợ VirtIO Ethernet máy ảo Proxmox
- Một số icon Desktop đã được thay đổi
- Thay đổi Cyber Protect Home Office thành Acronis True Image 41393
- Cập nhật các phần mềm: EaseUS Data Recovery Wizard 18.1.0, EasyUEFI 5.5, MiniTool Power Data Recovery 12.0, EaseUS Partition Master 18.8.0, Hard Disk Sentinel 6.20, R-Drive Image 7204, Active@ Password Changer 24.0.1, Active@ File Recovery 24.0.4, Active@ Partition Recovery 24.0.4, AOMEI Backupper 7.4.0, Macrium Reflect 8.1.8185, DiskGenius 5.6.0.1565, TeraByte 3.64, Sumatra PDF 3.5.2, AIDA64 7.35, CPU-Z 2.10, Core Temp 1.18.1, HWMonitor 1.54, AOMEI Partition Assistant 10.4.2, HWiNFO 8.06, CrystalDiskMark 8.0.5, CrystalDiskInfo 9.3.2, WinNTSetup v5.3.5.2

NHV BOOT 2024 V1650 01/01/2024

- Cập nhật NHV BOOT 2024 trên tất cả các phiên bản
- Giao diện Menu boot Legacy thiết kế mới
- Hỗ trợ driver Touchpad laptop Intel gen 13
- Nâng cấp gói phần mềm lên phiên bản mới
- Tối ưu WinPE tương thích tốt hơn với gói phần mềm
- Tăng tốc độ mở phần mềm ứng dụng trong WinPE
- Hỗ trợ nhận diện file sao lưu .mrimg (Macrium Reflect)
- Thêm phần mềm R-Studio 9.3 Build 191248 Technician
- Cập nhật MiniTool Partition Wizard 12.8, CPU-Z 2.08, AIDA64 7.00, AnyDesk 8.0.3, Keyboard Test Utility 2.1.0, HWMonitor 1.52, HWiNFO 7.64, WinNT Setup 5.3.3, CrystalDiskInfo 9.2.1, Macrium Reflect 8.1 7675, R-Drive Image 7110, EaseUS Partition Master 18.0, Active@ Partition Recovery 22.0, Active@ UNDELETE 19.0, Active@ File Recovery 22.0.8, Active@ Password Changer 12.0.0.3, ExtPassword 1.01

NHV BOOT 2023 V1500 08/07/2023

- WinPE được tối ưu hơn, thêm tính năng và đảm bảo tính ổn định
- Hỗ trợ xem nội dung file .tib .tibx (Acronis) trong WinPE
- Nâng cấp gói driver LAN + Wifi phiên bản mới nhất
- Cập nhật VMware Tools 12.1.0 (chỉ có ở phiên bản EXTREME)
- Cập nhật các phần mềm lên phiên bản mới: Anydesk 7.1.13 . AIDA64 6.88 . AOMEI Backupper 7.2.3, FastStone Capture 10.1, CPU-Z 2.06, CrystalDiskInfo 9.0.1a, Hard Disk Sentinel 6.10, HWiNFO64 7.51, Macrium Reflect 8.1 7544, R-Drive Image 7108, EASEUS Partition Master 17.8, AOMEI Partition Assistant 10.0, Acronis Cyber Protect Home Office 40338, TeraByte Image for Windows 3.60, WinNTSetup 5.3.1, APFS for Windows 2.1.110, Linux File Systems 5.2.1183, DiskGenius 5.5.0.1488, IceCream Screen Recorder 7.25, HWMonitor 1.51, EasyUEFI 5.0.1, SoftMaker Office 2024, Snappy Driver Installer 1.23.5

NHV BOOT 2023 V1450 25/03/2023

- NHV BOOT chính thức hỗ trợ nhận diện ổ cứng SSD gen 13 Intel
- Tự động thêm driver IRST gen 13 intel khi cài Windows với file iso (Setup.exe)
- Loại bỏ 2 file wbm.exe và grub.exe trong phân vùng NHV BOOT
- Tối ưu WinPE đảm bảo tính ổn định , nhận diện phần cứng mới tốt hơn
- Thay đổi ảnh nền mặc định trên toàn bộ các phiên bản Extreme & Standard
- Nâng cấp một số phần mềm đi kèm lên phiên bản mới hơn

NHV BOOT 2023 V1400 12/01/2023

- Cập nhật NHV BOOT 2023. Thay đổi ảnh nền mặc định trên toàn bộ WinPE
- Thay đổi bootloader mặc định từ Grub sang Bootmgr (Windows Boot Manager)
- Tối ưu WinPE giúp tương thích với phần cứng mới tốt hơn
- Nâng cấp, cập nhật thêm gói drivers WiFi và LAN
- Loại bỏ phần mềm Acronis True Image 2021 thay bằng Acronis Cyber Protect 40173
- Cập nhật Crystal Disk Info 8.17.13, Crystal Disk Mark 8.0.4c, Google Chrome 108, AnyDesk 7.1.7, AeroAdmin 4.9 3612, FastStone Capture 9.8, WinNTSetup 5.3 Beta 6, VLC 3.18, MiniTool Partition Wizard 12.7, Easeus Partition Master 17.6, AOMEI Partition Assistant 9.13, AOMEI Backupper 7.1.2, R-Drive Image 7009, TeraByte Image 3.56, Macrium Reflect 8 7175, AIDA64 6.85.6300, Core Temp 1.18, CPU-Z 2.03, EasyUEFI 4.9.2, HWiNFO 7.35 4955, HWMonitor 1.48, EaseUS Data Recovery Wizard 16.0

NHV BOOT 2022 V1250 15/09/2022

- Hỗ trợ chia sẻ dữ liệu, backup & restore qua mạng LAN
- Gói Driver LAN + WiFi được cập nhật mới nhất tương thích phần cứng mới tốt hơn
- Thêm lựa chọn "WinPE Settings" giúp dễ dàng tùy biến Desktop, Taskbar, Explorer WinPE

NHV BOOT 2022 V1209 02/09/2022

- NHV BOOT đã hỗ trợ và tương thích với các phần cứng mới Intel Gen 13 và AMD 7000 series
- Loại bỏ Win10PE 64bit. NHV BOOT sẽ có hai phiên bản Win11PE x64 và Win10PE x86
- Toàn bộ các phiên bản WinPE đều được tối ưu tốc độ boot nhanh hơn
- Gói Driver LAN + WiFi được cập nhật mới nhất tương thích phần cứng mới tốt hơn
- Tắt âm thanh khởi động khi boot vào WinPE
- Thay đổi icon "Ghost One Key" ở Desktop bằng icon "Speaker Test"
- Thay đổi icon "Driver WLAN" ở Desktop bằng icon "Screen Recorder"
- Icon Acronis True Image 2014 được thiết kế lại
- Ấn tùy chọn "Switch User" ở menu Start và menu "Alt + F4"

- Thêm phần mềm "Show User Password" xem tài khoản mật khẩu đã lưu trên trình duyệt web
- Cập nhật AIDA64 Engineer 6.75, WinNTSetup 5.2.6, CPU-Z 2.02, TeraByte Image 3.53, HWiNFO 7.27, AnyDesk 7.0.14, AeroAdmin 4.8 3601

NHV BOOT 2022 V1155 06/07/2022

- Tối ưu dung lượng toàn bộ các phiên bản WinPE
- Tốc độ boot trên toàn bộ các phiên bản WinPE nhanh hơn
- Menu Start được nâng cấp thiết kế mới gọn, đẹp hơn
- Thêm icon "Reload WinPE" tải lại WinPE mà không cần khởi động lại
- Cập nhật phần mềm xem ảnh trong WinPE mới
- Thêm nút Shutdown, Reboot vào Start Menu
- Hỗ trợ đọc văn bản và duyệt web với fonts chữ tiếng Trung (China)
- Cập nhật EXPORT-WIFI và IMPORT-WIFI (thư mục NHV) sao lưu, phục hồi mật khẩu WiFi
- Thêm phần mềm Remote Registry (3.System Tools)
- Hỗ trợ bàn phím ảo với phần mềm FreeVK (1.Essential Apps)
- Cập nhật Everything 1.4.1.1017, R-Drive Image 7.0 7005, Sumatra PDF 3.4.6, AnyDesk 7.0.10, 7-Zip 22.0

NHV BOOT 2022 V1070 23/05/2022

- Hiện thị chế độ boot UEFI hoặc Legacy ngay trên thanh taskbar
- Hỗ trợ nhận driver âm thanh laptop Gen 12
- Tối ưu giao diện toàn bộ các phiên bản WinPE
- Tối ưu một số phần mềm, công cụ và ứng dụng
- Thêm bộ phần mềm Office 2021 và Active UnDelete
- Hỗ trợ mở file .docx, .xlsx, .pptx, .pdf, .xml, .esd, .wim, .html, .css,...
- Hỗ trợ mount file RDR (tạo phân vùng ảo với R-Drive Image)
- Cập nhật gói driver LAN + WiFi mới nhất
- Cập nhật gói phần mềm phiên bản mới nhất: AIDA64 Engineer 6.70, R-Drive Image 7004, CPUZ 2.01, WinNTSetup 5.2.4, HWMonitor 1.46, HWiNFO 7.24, AnyDesk 7.0.8, CrystalDiskInfo 8.16.4, MiniTool Power Data Recovery 11.0, EaseUS Data Recovery Wizard 15.2.0, AOMEI Backupper 6.9.2, AOMEI Partition Assistant 9.7.0, DiskGenius Pro 5.4.3.1342, TeraByte Image 3.52

NHV BOOT 2022 V999 08/04/2022

- Hỗ trợ các máy tính Laptop Intel gen 12+, Ryzen 6000 Mobile series
- Tự động thêm Driver RAID Intel gen 12+ khi cài Windows với Setup.exe
- Tăng dung lượng ổ V (RAM) thêm 15%. Dung lượng ổ V (RAM) sẽ phụ thuộc vào RAM trong máy
- Thêm tùy chọn "INSTALL APPS ON RAM" vào icon NHV BOOT thanh taskbar. "INSTALL APPS ON RAM" sau khi kích hoạt tùy chọn này sẽ copy toàn bộ phần mềm

và ứng dụng vào ổ V (RAM) rút USB HDD/SSD box phần mềm , ứng dụng vẫn sẽ hoạt động bình thường

- Active bộ đôi phần mềm Paragon APFS for Windows và Paragon Linux File Systems for Windows
- Paragon APFS for Windows là phần mềm đọc ghi dữ liệu phân vùng APFS (Hệ điều hành macOS sử dụng chuẩn phân vùng này)
- Paragon Linux File Systems for Windows phần mềm đọc ghi dữ liệu phân vùng Ext4 (Hệ điều hành Linux sử dụng chuẩn phân vùng Ext4)
- Thêm phần mềm kiểm tra tốc độ đọc ghi ổ SSD AS SSD Benchmark (PStart mục 4.Diagnostic Tools)
- Thêm file test Speaker Sound Test (PStart mục 4.Diagnostic Tools)
- Cập nhật CPUZ 2.00, AnyDesk 7.0.7, WinNT Setup 5.2.3, HWiNFO 7.22, EVKey 5.0.1
- Giao diện Keyboard Test Utility mặc định chuyển chế độ darkmode
- Giao diện cài driver "Driver WLAN" được làm gọn gàng thao tác đơn giản

NHV BOOT 2022 V965 22/02/2022

- Nâng cấp Grub Bootloader lên phiên bản mới nhất
- Cấu trúc các file boot chế độ UEFI và Legacy được làm gọn lại
- Đồng bộ toàn bộ giao diện Win11PE Win10PE64 Win10PE32
- Thanh hiển thị dung lượng ổ cứng giờ đây đã được thêm border
- Thêm phần mềm Test Mic Audacity 3.1.3 (mới) tại mục 4.Diagnostic Tools
- Hỗ trợ driver Wifi Macbook Pro 2020
- Hỗ trợ mở file .GHO .TBI bằng double click
- Cập nhật một số phần mềm lên phiên bản mới hơn: MiniTool Power Data Recovery 10.2, R-Drive Image 7.0 Build 7002, WinNTSetup 5.2.0, TeraByte Image 3.50, Macrium Reflect 8.0.6560, EaseUS Partition Master 16.8, AnyDesk 7.0.5, AeroAdmin 4.8

NHV BOOT 2022 V925 05/01/2022

- Phiên bản STANDARD đã có Win11PE 64-bit
- Tăng tốc quá trình Shutdown và Reboot
- Hỗ trợ nhận diện ổ cứng Apple SSD, Trackpad, Wifi các dòng máy Mac (Apple) mới
- Loại bỏ các thông báo khi mở và tắt EasyBCD
- Loại bỏ thông báo khi mở phần mềm HWiNFO
- Đổi tên ổ (V) NHV-RAM thành (V) RAM
- Update AOMEI Backupper 6.8.0, WinNT Setup 5.1.2, EasyUEFI 4.9, HWiNFO 7.16, AIDA64 6.60, TeraByte Image 3.49
- Fix Symantec Ghost tạo file .GHO không chia nhỏ file
- Cập nhật thêm driver LAN + Wifi mới

NHV BOOT 2021 V800 30/11/2021

- Win10PE 32bit 20H1 (2004) hoàn toàn mới mới
- Hỗ trợ bypass cài Windows 11 bằng Setup.exe

- Cài Windows 10 11 trên các máy tính thế hệ cũ hoặc laptop intel gen 11 bằng setup.exe cực kỳ đơn giản. Không gặp vấn đề màn hình xanh và bỏ qua TPM, 2.0 Secure Boot
- Thêm tính năng tự kết nối WiFi . Mở phân vùng NHV BOOT chạy file NHV\EXPORT-WIFI.exe sau đó boot vào WinPE sẽ tự động kết nối WiFi
- Hỗ trợ WiFi 6E, Chipset Z690, LAN 10G 2.5G... và các phần cứng mới nhất
- Toàn bộ các phiên bản WinPE đều được thêm tính năng nhận diện file .tib .psd .adi .aep .dwg...
- Thay đổi Logo NHV BOOT Properties This PC Win10PE 64-bit 32-bit
- Sắp xếp đổi tên lại một số icon desktop
- Thay đổi ảnh nền mặc định phiên bản NHV BOOT 2022
- Hỗ trợ nhận âm thanh Laptop Intel gen 11
- Thêm tùy chọn Windows Memory Diagnostic test RAM ở menu boot UEFI
- Toàn bộ giao diện Win10PE 32 64 đều được thiết kế mới
- Tất cả các phiên bản WinPE được tối ưu dung lượng, tốc độ boot nhanh hơn
- Update WinNTSetup 5.1.0, AOMEI Partition Assistant 9.5 và một số phần mềm khác lên phiên bản mới nhất
- Thêm AeroAdmin phần mềm remote trong WinPE
- Thêm tùy chọn "Safely Remove USB" icon NHV BOOT taskbar

NHV BOOT 2021 V755 28/10/2021

- Tối ưu hoá WinPE đảm bảo tính ổn định
- Đưa thêm một số phần mềm hay dùng ra desktop
- Giao diện kết nối WiFi đã được làm hiện đại hơn
- Tối ưu giao diện Windows Explorer và loại bỏ icon Network và Control Panel
- Loại bỏ nút "Lock" Start Menu
- Gỡ phần mềm Active Presenter trong PStart
- Thêm hai tùy chọn shutdown và reboot nhanh vào icon NHV BOOT (taskbar)
- Thêm phần mềm VMware Tools giúp trao đổi dữ liệu giữa WinPE (VMware máy ảo) với Windows Host
- Thay đổi button Shutdown (mặc định) thành Restart ở menu Start
- Update các phần mềm: EasyUEFI 4.8, EaseUS Data Recovery 14.04, TeraByte Image 3.47, Acronis True Image 2021 39261, WinNT Setup 5.0.3, Rufus 3.17, AOMEI Partition Assistant 9.4.1, Aida64 6.50, HWiNFO32 7.13, Winrar 5.10
- Thay đổi icon BOOTICE desktop
- GRUB.exe khi mở file này toàn bộ chế độ boot UEFI và Legacy sẽ dùng bootloader GRUB
- WBM.exe khi mở file này toàn bộ chế độ boot UEFI và Legacy sẽ dùng bootloader Bootmgr

NHV BOOT 2021 V725 11/10/2021

- Win10PE 32 bit giờ đây auto run PENetwork
- Win10PE 32 bit đã có thể chạy Ultraviewer

- Menu Hotkey 2 chế độ boot UEFI thay đổi thành "UEFI Firmware Setting" lựa chọn này máy sẽ khởi động lại và vào chế độ BIOS Setup
- Menu Hotkey 2 chế độ boot Legacy thay đổi thành "Boot OS Windows HD" lựa chọn này máy sẽ boot vào Windows trên ổ cứng chế độ Legacy
- Update AOMEI Backupper và WinNT Setup phiên bản mới nhất
- Hỗ trợ Driver Touchpad Laptop Intel gen 11 Intel Celeron N4500 N4xxx
- Hỗ trợ ấn phân vùng NHV BOOT (lưu ý: ấn phân vùng boot một số máy sẽ không boot được)
- Thêm tính năng turn off bitlocker ở menu chuột phải. Phải mở bitlocker trước rồi turn off
- Thêm phần mềm Double Driver trong mục 3.Systems-Tools (PStart)
- Thay đổi ảnh thông tin about This PC giữa 2 phiên bản EXTREME và STANDARD

NHV BOOT 2021 V700 21/09/2021

- NHV BOOT sẽ chia ra 2 phiên bản STANDARD (phiên bản tiêu chuẩn) EXTREME (phiên bản đặc biệt)
- Thay đổi giao diện Windows Explorer tất cả các phiên bản WinPE
- Loại bỏ PStart Apps Tools khỏi Desktop Tất cả tính năng gọi app desktop và PStart sẽ nằm trong icon app pin ở thanh taskbar phím tắt **Windows + 1**
- Thêm gói phần mềm SDI Driver LAN + Wifi All (icon Drivers WLAN desktop) dùng để thêm driver cho WinPE và có thể dùng trong Windows
- Để dùng gói phần mềm SDI tìm driver LAN + Wifi trong Windows. Tìm thư mục NHV-WLAN trong thư mục NHV
- Fix toàn bộ các vấn đề hiển thị giao diện Windows Explorer
- Tối ưu hóa mức sử dụng RAM và công cụ clear Temp cho toàn bộ phiên bản WinPE
- Nâng cấp phiên bản Grub bootloader
- Gói phần mềm ứng dụng được thiết kế lại
- PStart được pin vào thanh Taskbar với tính năng mạnh mẽ hơn (Phím tắt Windows + 1 hoặc Ctrl + Shift + A để mở nhanh)
- Thêm thông báo khi mở Ultraviewer, Chrome, APFS for Windows , Ext4 for Windows
- Chrome mặc định bật giao diện DarkMode trang chủ: nhvboot.com
- Thay đổi icon một số phần mềm trong PStart
- AOMEI Backupper đã có trong Win10PE 32bit
- Đưa 3 phần mềm ra Desktop: Sysmanec Ghost, Partiton Master,Dism++
- Thiết kế lại icon BOOTICE ở Desktop
- Loại bỏ chọn keyboard layout khi mở Macrium Reflect 8
- Loại bỏ MiniTool Partition Wizard 10 khỏi PStart
- Cập nhật Macrium Reflect 8 6161 , WinNT Setup 4.6.5
- Cập nhật AOMEI Backupper 6.6.0 Symantec Ghost 32bit 64bit 12.0.0.11379 và một số phần mềm khác phiên bản mới nhất
- Thay đổi 2 file Grub.cmd , wbm.cmd thành 2 file .exe cho dễ sử dụng
- GRUB.exe mở file này NHV BOOT mặc định dùng grub 2.04 bootloader . Mở WBM.exe sẽ chuyển bootloader mặc định NHV BOOT là bootmgr

NHV BOOT 2021 V675 29/08/2021

- Giờ đây có thể xem phiên bản NHV BOOT hiện tại bằng cách mở Properties This PC hoặc vào CMD
- Tắt Auto Numlock WinPE do một số mã máy phím số và chữ cùng nhau (dùng phím Fn + Numlock) người dùng hoặc chính kỹ thuật IT thao tác cũng không biết
- Tăng Wheel Scroll Mouse từ 3 lên 5
- Thêm tính năng tắt hoàn toàn Bitlocker
- Mở khóa ổ Bitlocker bằng mật khẩu hoặc recoverykey sau đó dùng cmd gõ `manage-bde -off` (ổ cứng đang bị bitlocker). Ví dụ: **`manage-bde -off D:`**
- Update EasyUEFI 4.6 Technician.AOMEI Partiton 9.3, US Partition Master 15.0
- Giao diện kết nối Wifi được làm gọn gàng, trực quan hơn
- Thêm thông báo “Install Apps” “Uninstall Apps” Win10PE x64
- Fix mở Acronis True Image 2021 trước sau đó mở Acronis True Image 2014 bị lỗi
- Cải thiện độ ổn định của các phần mềm khi mở cùng một lúc
- Tắt cả các phiên bản WinPE đều được làm gọn, dung lượng nhỏ hơn tốc độ loading file nhanh hơn
- Pin PStart, Search và Chrome vào thanh Taskbar ấn phím **Windows+I** để mở nhanh PStart **hoặc CTRL+Shift+A**
- Đưa icon MiniTool Partition Wizard 12.5 ra desktop, Partition Wizard 10 vào PStart
- Thay đổi giao diện Menu Boot Legacy

NHV BOOT 2021 V650 14/08/2021

- Ngừng phát hành phiên bản NHV BOOT 2021 MASTER. Như vậy NHV BOOT sẽ chỉ hỗ trợ phiên bản EXTEND và phiên bản HD (phiên bản chạy trực tiếp trên ổ cứng trong máy mà không cần USB hoặc HDD/SSD box)
- NHV BOOT sẽ có thêm phiên bản chạy trực tiếp trong Windows. Sau khi cài đặt NHV BOOT sẽ tạo icon NHV BOOT ở Desktop khi mở lên sẽ tự động khởi động lại và vào WinPE. Tắt phần mềm diệt Virus để dùng NHV BOOT phiên bản chạy trực tiếp trên ổ cứng Windows. Phiên bản chạy trong Windows có tên là NHV BOOT 2021 650 HD
- Thêm tính năng mở khóa Bitlocker trong WinPE cần có mật khẩu hoặc Recovery Key
- Nâng cấp AOMEI Backupper Technician Plus 6.5.1
- Sửa lại tên icon app “HD Sentinel” ở Desktop
- Thêm App check số Serial Number (SN-S/N) và Model máy ở PStart-> 3.System Tools.Chỉ dành cho laptop và máy đồng bộ
- Thêm file chuyển bootloader nhanh trong phân vùng boot:

+ **[grub].cmd** double click sẽ chuyển bootloader mặc định NHV BOOT là Grub 2.04 (Mặc định NHV BOOT đang dùng bootloader này)

+ **[wbm].cmd** (Bootmgr Windows Boot Manager) double click sẽ chuyển bootloader mặc định của NHV BOOT là Bootmgr (không có Menu Boot)

+ Trường hợp bạn nào gặp khó với **bootloader Grub 2.04** thì có thể chuyển qua Bootmgr bằng cách chạy file [wbm].cmd trong phân vùng boot rồi khởi động boot lại

- Nâng cấp độ phân giải menu boot UEFI
- Cập nhật lại thông tin trang chủ **nhvboot.com** trong WinPE và Menu chọn WinPE Legacy

NHV BOOT 2021 V635 31/07/2021

- Thêm tính năng nhận diện các file Word, Excel, Powerpoint, PDF, TBI (Terabyte Image). Chỉ nhận diện có icon để dễ phân biệt các loại file.
- Fix lỗi AOMEI Backupper
- Loại bỏ "OSK Button" trong menu kết nối wifi
- Menu chọn WinPE (Legacy) đã được làm mới và trong 15s không chọn sẽ tự động vào WinPE 64 bit
- Fix lỗi EasyBCD không mở được
- Tối ưu hoá WinPE gọn gàng hơn

NHV BOOT 2021 V620 21/07/2021

- Trả lại tên "This PC" tên cũ "VuongNH"
- Gom Mount Apps Tool với Pstart Menu Apps thành 1 app duy nhất
- Thiết kế lại icon MiniTool Partition Wizard 10.2, Acronis True Image 2014 và Pstart Apps Tools
- Thêm độ phân giải 1366 x 768 và thông tin tác giả vào logo NHV BOOT góc trái màn hình
- Fix lỗi app TeraByte Image
- Thêm phần mềm ESET Antivirus (yêu cầu kết nối mạng để sử dụng)

NHV BOOT 2021 V600 17/07/2021

- Thay đổi logo boot flag toàn bộ các phiên bản WinPE
- Loại bỏ Win10PE x64 1709
- Cập nhật bộ giao diện icon mới cho Win10PE x86
- About This PC giờ đây có thể xem được WinPE đang được boot chuẩn nào UEFI/Legacy
- Mở các file .mp4 . mp3 .mov .avi... mặc định bằng VLC
- Update Macrium Reflect Server Plus 8.0.5994, DiskGenius 5.4.1, CrystalDiskMark 8.0.4, CrystalDiskInfo 8.12.4
- Thêm icon Unikey, DiskInfo, DiskMark ra desktop (Extend)

NHV BOOT 2021 V570 08/07/2021

- Menu Start đã được làm lại hiện đại hơn (toàn bộ các phiên bản WinPE)

- Thêm phần mềm ActivePresenter (WinPE 20H2) quay video màn hình và edit trực tiếp trong WinPE
- Thêm phần mềm oCAM quay video màn hình cho WinPE 1709
- Cập nhật MiniTool Partition Wizard 12.5, WinNT Setup 4.6.3.1, TeraByte Image 4.6....
- Thay đổi một số icon desktop
- Và một số thay đổi nhỏ cải thiện hiệu năng tất cả các phiên bản WinPE

NHV BOOT 2021 V550 20/06/2021

- NHV BOOT 2021 sẽ chia hai phiên bản MASTER và EXTEND
- Phiên bản NHV BOOT 2021 X550 MASTER là phiên bản mặc định không đưa nhiều icon ứng dụng ra Desktop (phù hợp cho các bạn thích sự gọn gàng và đơn giản)
- Phiên bản NHV BOOT 2021 E550 EXTEND phiên bản này đưa icon các ứng dụng hay dùng ra Desktop (thích hợp cho các bạn kỹ thuật phải test nhiều máy và số lượng lớn)
- Từ phiên bản V550 trở đi các bạn có thể thay đổi file NHV-CORE.wim trong thư mục NHV để thay đổi phiên bản từ MASTER sang EXTEND hoặc ngược lại

NHV BOOT 2021 V540 11/06/2021

- Thêm App quét diệt Virus Dr.Web (yêu cầu kết nối mạng để download database mới nhất . Win10PE 1709 x64 x86 chạy PE Network trong Menu PStart)
- Thêm App HDD Low Level Format dùng để format những ổ HDD bị bad hoặc sức khỏe yếu
- Fix lỗi nhỏ cài Windows 7 khi mount file iso ra chạy Setup.exe
- Thay đổi ảnh nền tối giúp mọi người nhìn dễ chịu hơn
- Update một số App lên phiên bản mới nhất

NHV BOOT 2021 V525 25/05/2021 LIGHTNINGZ

- Thay đổi toàn bộ giao diện các phiên bản WinPE (tên giao diện được đặt tên là LIGHTNINGZ)
- AOMEI Backupper 6.5.1 đã được thêm vào menu PStart và hoạt động tốt
- Thêm 2 App diệt virus trong WinPE (yêu cầu kết nối mạng để download database mới nhất)
- Loại bỏ Win8PE (NHV BOOT hỗ trợ máy tính ram tối thiểu 1GB . Máy tính yếu các bạn nên dùng Win10PE 1709 x86 (32bit))

NHV BOOT 2021 V500 20/05/2021

- Icon giao diện Win10PE đã được thay đổi Fluent Design
- Thanh Taskbar Win10PE 20H2 đã được làm gọn gàng hơn
- Giao diện Wifi Win10PE 20H2 đã được thay đổi nhận sóng Wifi rất nhanh
- Tăng thêm sức mạnh bắt sóng Wifi cho Win10PE 20H2
- Tối ưu hoá nhỏ toàn bộ các phiên bản WinPE

- Các máy Intel Gen 11 giờ đây cài Windows trong WinPE NHV BOOT sẽ native không cần phải thêm driver IRST (chỉ việc mount file ISO ra chạy Setup.exe). Hỗ trợ toàn bộ tất cả các version Windows 10 hiện tại.

NHV BOOT 2021 V475 15/05/2021

- Menu boot UEFI được thay đổi
- Thêm App EasyBCD (chỉ dùng được trên Win10PE 20H2)
- Thay đổi âm thanh khởi động toàn bộ các bản WinPE
- Thêm App VLC Media và tối ưu hóa lại 1 số App
- Update Ghost lên phiên bản 2020
- Update WinNT Setup 4.6.2

NHV BOOT 2021 V450 08/05/2021

- Giao diện menu boot UEFI và Legacy đã được làm cân đối hơn
- Update WinNT Setup lên phiên bản mới nhất 4.6.1
- Thay đổi cơ chế boot chế độ UEFI 32BIT
- Thay đổi nhạc khởi động toàn bộ các phiên bản WinPE
- Quá trình boot Win10PE đã được làm mới giúp boot mượt mà hơn rất nhiều
- App đã được tinh chỉnh lại mở app lên không còn hiện bảng cmd nữa (cụ thể 2 App Acronis True Image 2021 và EaseUS Partition)
- Update thêm 1 số driver card Wifi cho Win10PE 1709 20H2

NHV BOOT 2021 V435 30/04/2021

- NHV BOOT 2021 giờ đây đã có thể tích hợp vào Ventoy
- Quá trình boot Win10PE đã được cải thiện giúp mượt mà hơn rất nhiều
- App đã được tinh chỉnh lại mở app lên không còn hiện bảng cmd nữa
- Thêm thông báo cho tool " Mount App Tools "
- Cách hoạt " Pstart Menu Apps " đã được thay đổi
- Thêm App NTBOOT Auto fix
- Sửa lỗi App WinNT Setup không tự tìm đc file install.esd/install.wim trong file ISO cài Windows
- Mini Windows XP giờ mở file nén bằng WinRAR
- Thêm Driver card Wifi Atheros AR9485 cho Win10PE 1709 X64 (mở PE Network Manager để dùng mạng)
- Thay đổi cơ chế boot chế độ UEFI 32BIT

NHV BOOT 2021 V400 22/04/2021

- Toàn bộ phiên bản WinPE được đồng bộ icon Mount Apps và Pstart
- Phiên bản Win10PE 20H2 được tối ưu hoá boot nhanh hơn
- Chế độ boot Legacy giờ đây đã có thêm Win10PE 20H2

- Thêm App Active Kill Disk
- Thêm bootmgr backup ở thư mục Boot\NHV thích bootloader nào chỉ cần thay thế file grldr ở phân vùng boot
- Loại bỏ những thứ không cần thiết tại menu chuột phải trên desktop giúp gọn gàng hơn
- Tối ưu lại cấu trúc thư mục trong phân vùng boot
- Win10PE 20H2 mặc định sử dụng đc mạng LAN + Wifi nhấp vào icon mạng ở taskbar để sử dụng
- Chế độ xem ảnh mặc định của Win10PE 20H2 là Windows Photo Viewer
- Pin ứng dụng hay dùng vào thanh taskbar Win10PE 20H2
- Tối ưu lại giao diện Explorer WinPE 8 10 giúp nhìn gọn và đẹp hơn
- Thêm icon chỉnh độ phân giải màn hình cho W10PE X64 1709 và 20H2

NHV BOOT 2021 V358 12/04/2021

- Thêm app DISM ++ và Active File Recovery.
- Thêm driver card wifi broadcom.

NHV BOOT 2021 V341 02/04/2021

- Hợp nhất gói Apps của tất cả các WinPE vào 1 file (giúp giảm dung lượng phân vùng boot)
- Tạo Boot bằng R- Drive yêu cầu tối thiểu 3GB phân vùng Unallocated
- Thêm Tool mount apps cho Mini XP
- Tối ưu hoá lại toàn bộ các phiên bản WinPE
- Thêm 1 số apps cho Win10PE 1709 x64 x86 20H2
- Loại bỏ NET.Framework khỏi Win10PE 20H2 giúp tối ưu và nhẹ hơn
- Thay trình duyệt Web từ Chrome sang Brave chống quảng cáo tốt
- Cursors trong WinPE đc được làm mới , đẹp hơn

NHV BOOT 2021 V300 25/03/2021

- Đưa trở lại icon Mount Apps ra desktop phòng trường hợp boot vào WinPE không tự mount apps
- File NHV-BOOT-2021 dạng ISO giờ đây có thể boot đc trên máy ảo
- Thêm 1 số App cho WinPE XP và 8
- Thay đổi icon file Zip RAR 7z trong WinPE nhìn cho hợp thời đại
- Win10PE 20H2 tốc độ boot đã được cải thiện đáng kể
- Thêm driver card Wifi RTL 8821CE 802.11ac
- Tất cả gói Apps đã được cập nhập thêm
- Loại bỏ Win8PE X64 khỏi NHV BOOT 2021

NHV BOOT 2021 V265 17/03/2021

- Đồng bộ App giữa Win10PE 1709 và WinPE 20H2

- Loại bỏ phần mềm Macrium Reflect
- Thêm App WinNT Setup và AOMEI Backupper
- Lược bỏ những thành phần không cần thiết trên tất cả các phiên bản WinPE
- Tất cả các phiên bản WinPE boot vào Numlock auto bật
- Thay đổi nhỏ giao diện WinPE 1709 x64 và x86
- Đưa icon Pstart ra Desktop
- Thay đổi giao diện boot UEFI và Legacy

NHV BOOT 2021 V205

- Thêm 1 số App vào Pstart ấn tổ hợp phím Ctrl+Shift+A để sử dụng
- Win10PE 1709 bổ sung thêm driver 1 số mã wifi
- Cập nhật rEFIn boot lên phiên bản 0.13.1
- Thay đổi nhỏ giao diện boot UEFI và Legacy
- Thêm ứng dụng MiniTool Partition Wizard 12.3
- Thêm ứng dụng Acronis True Image 2021
- Thêm ứng dụng chụp hình FastStone Capture 9.4
- Cải thiện hiệu năng toàn bộ các phiên bản WinPE
- Phiên bản WinPE 20H2 đã có thể cài đặt file dạng .exe và .msi

NHV BOOT 2021 V170

- Update Clover boot lên phiên bản r5130
- Update rEFIn boot lên phiên bản 0.13
- Thay đổi giao diện Clover, rEFIn, XORBOOT đẹp hơn
- Sửa lỗi 1 số máy laptop sử dụng CPU AMD và Intel Gen 10 – 11 không nhận Trackpad và Wifi
- Native hỗ trợ boot UEFI 32bit
- Vá 1 số lỗi nhỏ và thêm tính năng trong Win 10 PE phiên bản 1709 và 2009