

ThinkPad

DOKOVACÍ ŘEŠENÍ

Lenovo™



Zvyšte svou produktivitu díky dokovacím řešením ThinkPad®. Spolehlivě se připojte k počítači pomocí jediného bodu připojení, čímž eliminujete všechny potíže.

OBSAH

02 Proč zvolit dokovací řešení Lenovo™

04 Přehled dokovacích stanic

06 Mechanické dokovací stanice ThinkPad (2018)

- Porovnání mechanických dokovacích stanic ThinkPad (2018)

10 Mechanické dokovací stanice ThinkPad (2013)

- Porovnání mechanických dokovacích stanic ThinkPad (2013)

16 Dokovací stanice ThinkPad USB-C a Thunderbolt™

- Porovnání dokovacích stanic ThinkPad USB-C a Thunderbolt™

20 Dokovací stanice ThinkPad USB 3.0

- Porovnání dokovacích stanic ThinkPad USB 3.0

PROČ ZVOLIT DOKOVACÍ ŘEŠENÍ LENOVO

Dokovací stanice Lenovo jsou vyrobeny exkluzivně pro notebooky ThinkPad. Pomáhají uživateli zvýšit produktivitu prostřednictvím vysoké rychlosti připojení a rozšířených možností periferních zařízení pro všechny kompatibilní notebooky, mobilní pracovní stanice a tablety.

Zjistěte, proč jsou dokovací stanice Lenovo výjimečné, ať už jste v práci nebo doma.



ZÁRUKA KVALITY THINKPAD



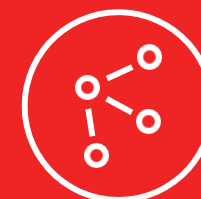
Každá dokovací stanice je pečlivě testována, aby dosáhla kvality zařízení ThinkPad. Mezi testy patří více než 7000 ohnutí kabelů nebo 48hodinový testovací cyklus v extrémních teplotách. Dokovací stanice ThinkPad dostojí svému názvu a odolají vašemu pracovnímu prostředí.

PEČLIVÝ DESIGN



Je to víc než matná černá povrchová úprava a ikonická červená tečka. Celá naše škála dokovacích stanic je navržena s ohledem na zákazníka a zajišťuje ten nejlepší možný uživatelský zážitek. Například tisíce hodin byly věnovány vytváření bočního konektoru pro dokování na modelech mechanických dokovacích stanic z roku 2018, abychom se ujistili, že bude každé zařízení ThinkPad umístěno do perfektního ergonomického úhlu a pokaždé bude snadno připojitelné.

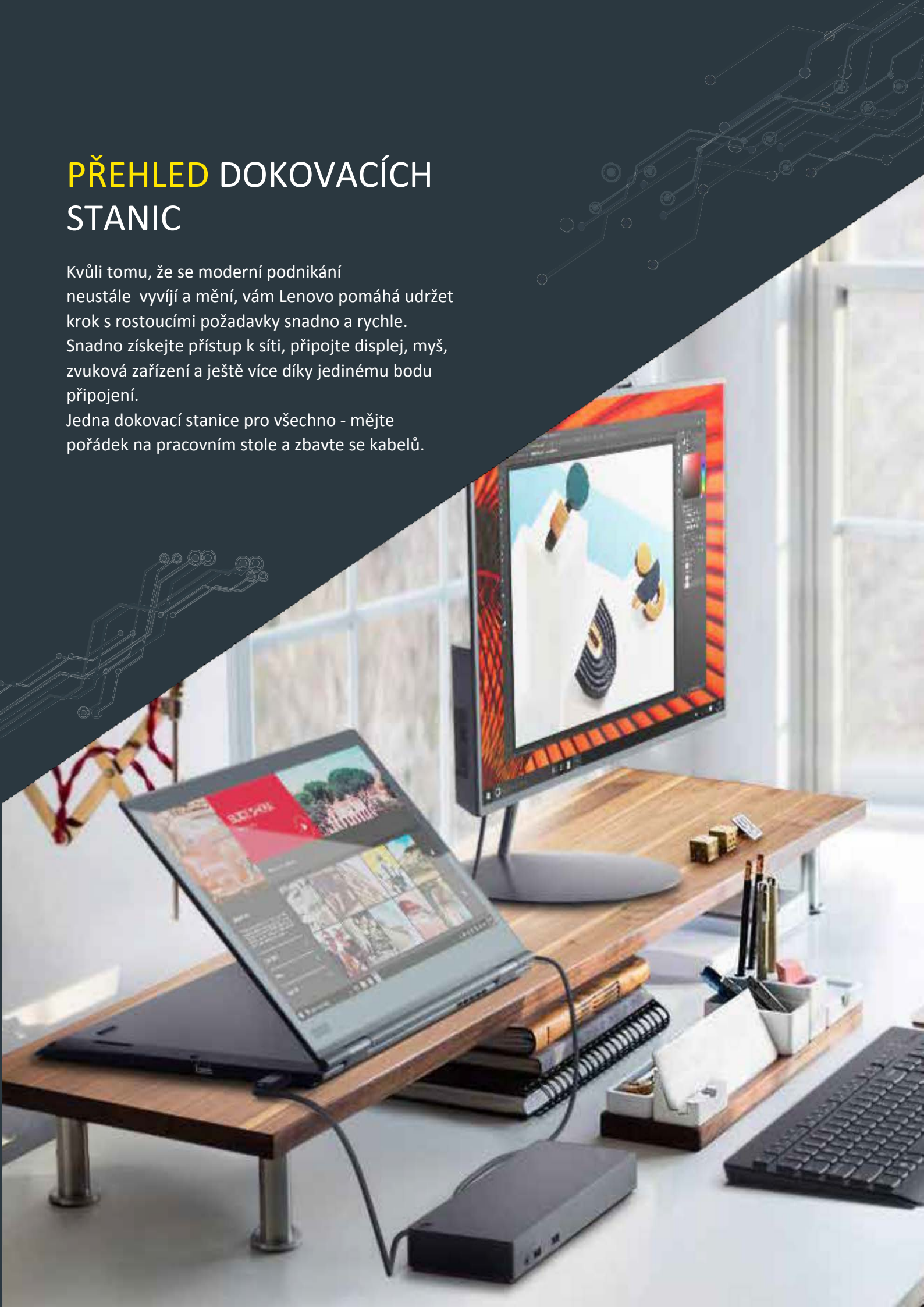
BEZPROBLÉMOVÁ KOMPATIBILITA



Všechny dokovací stanice jsou pečlivě testovány s každým notebookem, mobilní pracovní stanicí a tabletem v reálných životních situacích. Například notebooky ThinkPad jsou více než 100x zavřeny a otevřeny, protože víme, jak často během dne uživatelé přecházejí od stolu na schůzku. Úplný seznam kompatibilních dokovacích stanic a notebooků naleznete na adrese www.lenovo.com/accessoriesguide.

PŘEHLED DOKOVACÍCH STANIC

Kvůli tomu, že se moderní podnikání neustále vyvíjí a mění, vám Lenovo pomáhá udržet krok s rostoucími požadavky snadno a rychle. Snadno získáte přístup k síti, připojte displej, myš, zvuková zařízení a ještě více díky jedinému bodu připojení. Jedna dokovací stanice pro všechno - mějte pořádek na pracovním stole a zbavte se kabelů.



MECHANICKÁ DOKOVACÍ STANICE



DOKOVACÍ STANICE USB-C A THUNDERBOLT™



DOKOVACÍ STANICE USB 3.0



MECHANICKÉ DOKOVACÍ STANICE (2018)

Dokovací stanice ThinkPad poskytují ten nejlepší uživatelský zážitek pro zákazníky ThinkPad ve velkých podnicích. Inovativní boční konektor navržený speciálně pro notebooky ThinkPad poskytuje snadnou cestu pro pohodlné a bezpečné připojení k celé řadě příslušenství USB-C a externím displejům, zatímco podpora rychlého nabíjení a zrcadlové tlačítka napájení vám umožňují být maximálně mobilní. Tato řada je kompatibilní s téměř všemi notebooky ThinkPad z roku 2018 včetně řad T, L, X, X1 Carbon a P52s.



ZÁKLADNÍ DOKOVACÍ STANICE THINKPAD



Inovativní boční konektor na základních dokovacích stanicích ThinkPad umožňuje to stejné dokování v jednom kroku, na které jsou zákazníci zvyklí. Uspokojuje základní potřeby v kanceláři jako je přenos dat, videí, zvuku, dobíjení a je nejlepší volbou pro malé podniky, které chtějí mechanické dokovací řešení za dostupnou cenu.

DOKOVACÍ STANICE THINKPAD PRO

Dokovací stanice ThinkPad Pro přináší rychlost dat až 5 Gb/s díky třem portům USB 3.1 a možnost připojení až dvou displejů s rozlišením UHD. V kombinaci s 135W adaptérem je tak perfektním řešením rozšíření počítače pro graficky náročnou práci.



DOKOVACÍ STANICE THINKPAD ULTRA



Dokovací stanice ThinkPad Ultra přináší rychlost dat až 10 Gb/s díky čtyřem portům USB 3.1 a možnosti připojení až třech displejů s rozlišením UHD. V kombinaci s 135W adaptérem je tak perfektním řešením pro uživatele, kteří chtějí vysoký výkon dokování.

POROVNÁNÍ SPECIFIKACÍ



POROVNÁNÍ MECHANICKÝCH DOKOVACÍCH STANIC (2018)

	Základní dokovací stanice	Dokovací stanice ThinkPad Pro	Dokovací stanice ThinkPad Ultra
Číslo dílu	40AG0090xx	40AH0135	40AJ0135
Možnosti připojení	Boční konektor	Boční konektor	Boční konektor
Video porty	Video 1 : DisplayPort™ 1.4 Video 1 : VGA	Video 1 : DisplayPort™ 1.4 Video 2 : DisplayPort™ 1.4	Video 1 : DisplayPort™ 1.4 Video 2 : HDMI™ 2.0 Video 3 : DisplayPort™ 1.4 Video 3 : VGA
Maximální počet video výstupů	1 x 4K @ 60 Hz	2 x 4K @ 30 Hz	2 x 4K @ 30 Hz + 1 x FHD (1920 x 1080) @ 60 Hz
Maximální počet displejů	1	2	3
Porty USB	2 x USB 3.1 Gen 1 (5 Gb/s, 1 x napájení Always-on) 2x USB 2.0	3 x USB 3.1 Gen 1 (5 Gb/s, 1 x napájení Always-on) 2x USB 2.0 1 x USB-C (rychlost dat 5 Gb/s, napájení 5V/3A)	4 x USB 3.2 Gen 1 (10 Gb/s, 1 x napájení Always-on) 2 x USB-C (rychlost dat 10 Gb/s, napájení 5V/3A)
Ethernet (RJ45)	Gigabitový		
Zvuk	Stereo/mikrofon		
Napájecí adaptér v krabici	90W	135W	135W
Maximální výkon pro nabíjení notebooku	65W	85W	65W
Tlačítko napájení pro ovládání výkonu systému	Vybrané notebooky ThinkPad		
PXE Boot	Vybrané notebooky ThinkPad		
Přenos MAC adres	Vybrané notebooky ThinkPad		
Wake-on-LAN	Spánek, hibernace a režim vypnuto na vybraných noteboocích ThinkPad		
Záruka	3 roky		
Podporované systémy*	ThinkPad 2018 řady T, L, X1 Carbon, X280, P52s		

* Nejnovější informace o kompatibilitě naleznete v Průvodci kompatibilitou příslušenství na adrese www.lenovo.com/accessoriesguide, nebo navštivte: <http://accsmartfind.lenovo.com>

MECHANICKÉ DOKOVACÍ STANICE (2013)

Mechanické dokovací stanice ThinkPad jsou navrženy tak, aby doplňovaly notebooky ThinkPad a poskytovaly spolehlivé připojení ke všem periferiím a napájení.



ZÁKLADNÍ DOKOVACÍ STANICE THINKPAD



Základní dokovací stanice ThinkPad uspokojuje většinu každodenních potřeb v kanceláři a má pohodlné a spolehlivé zabezpečení, správu IT, rozšířené porty a další možnost připojení VGA displeje.

Dokovací stanice ThinkPad Pro

Dokovací stanice ThinkPad Pro, stejně jako její základní verze, poskytuje funkce správy a zabezpečení, ale nabízí mnohem bohatší výběr portů USB a širší možnosti připojení displeje - až dva další porty USB 3.0, VGA, DisplayPort™ 1.2, a porty HDMI™ s možností připojení dvou displejů.



DOKOVACÍ STANICE THINKPAD ULTRA



Bez navýšení fyzických rozměrů nabízí dokovací stanice ThinkPad 90W Ultra ještě masivnější rozšíření. Nabízí podporu až třech dalších displejů.

DOK PRO PRACOVNÍ STANICI THINKPAD

Dok pro pracovní stanici ThinkPad je naše nejlepší řešení pro rozšíření, které je uzpůsobeno pro uživatele pracovních stanic ThinkPad, kteří požadují vysoký výkon. Kromě řady šesti portů USB 3.0 nabízí tato dokovací stanice také 230W napájecí adaptér.



POROVNÁNÍ SPECIFIKACÍ



POROVNÁNÍ MECHANICKÝCH DOKOVACÍCH STANIC (2013)

	Základní dokovací stanice ThinkPad	Dokovací stanice ThinkPad Pro	Dokovací stanice ThinkPad Ultra	Dokovací stanice Workstation
Číslo dílu	65W : 40A00065xx 90W : 40A00090xx	65W : 40A10065xx 90W : 40A10090xx	90W : 40A20090xx 135W : 40A20135xx 170W : 40A20170	40A50230xx
Video porty	VGA	Video 1 : VGA Video 2 : DVI-D Video 2 : DisplayPort™ 1.2	Video 1 : VGA Video 2 : DVI-D Video 2 : DisplayPort™ 1.2 Video 3 : HDMI™ 1.4 Video 3 : DisplayPort™ 1.2	Video 1 : VGA Video 2 : DVI-D Video 2 : DisplayPort™ 1.2 Video 3 : HDMI™ 1.4 Video 3 : DisplayPort™ 1.2
Maximální počet displejů	1	2	3	3
Porty USB	1 x USB 3.0 3 x USB 3.0 (1 x napájení Always-on)	3 x USB 3.0 3 x USB 2.0 (1 x napájení Always-on)	3 x USB 3.0 3 x USB 2.0 (1 x napájení Always-on)	6 x USB 3.0 (1 x napájení Always-on)
Ethernet (RJ45)	Gigabitový			
Zvuk	Žádný	Stereo/mikrofon	Stereo/mikrofon	Stereo/mikrofon
Zabezpečení	Slot pro zámek kabelu Kensington®	Zámek tlačítek Slot pro zámek kabelu	Zámek tlačítek Slot pro zámek kabelu	Zámek tlačítek Slot pro zámek kabelu
Napájecí adaptér	Žádný/65W/90W	65W/90W	90W/135W/170W	230W
Záruka	1 rok			
Podporované systémy*	Kompatibilní s notebooky ThinkPad (řada T, X, W, L), které vyšly před rokem 2018			ThinkPad řady P

* Nejnovější informace o kompatibilitě naleznete v Průvodci kompatibilitou příslušenství na adrese www.lenovo.com/accessoriesguide, nebo navštivte: <http://accsmartfind.lenovo.com>.

DOKOVACÍ STANICE THINKPAD USB-C A THUNDERBOLT™

Dokovací stanice ThinkPad USB-C jsou novou generací univerzálních dokovacích řešení založených na nejnovějších technologiích USB-C a Intel® Thunderbolt™ 3. Poskytují vysokou rychlost přenosu dat, podporu rozlišení UHD 4K a rychlé nabíjení vybraných notebooků ThinkPad.



DOKOVACÍ STANICE THINKPAD S HYBRIDNÍM USB-C S USB-A DOKEM



Dokovací stanice ThinkPad s hybridním USB-C s USB-A rozšiřuje možnosti téměř každého notebooku, nového nebo starého, a je tak perfektní pro zákazníky ve firmách, kde jsou různé počítače nebo sdílené kancelářské prostředí. Disponuje správou podnikové úrovně jako je PXE boot a přenos MAC adres a nabízí tři vysokorychlostní porty USB 3.1, až duální rozlišení UHD 4K a rychlé nabíjení na vybraných notebookech ThinkPad s připojením USB-C. A s dodávaným adaptérem z USB-C do USB-A poskytuje replikaci portů pro notebooky bez portů USB-C.

DOKOVACÍ STANICE THINKPAD USB-C

Dokovací stanice ThinkPad USB-C je ideálním rozšířením jako součást vznikajícího průmyslového standardu pro přenos dat, videa a napájení vašich notebooků kompatibilních s USB-C. Díky mimořádné produktivitě USB-C si můžete užít sledování na více displejích, nabíjet systém, připojit starší USB periferie, kabelovou síť a nabíjet vaše mobilní zařízení. Ideální pro hotelové prostředí, sdílený pracovní prostor, nebo podniky s vysokými požadavky na zabezpečení.

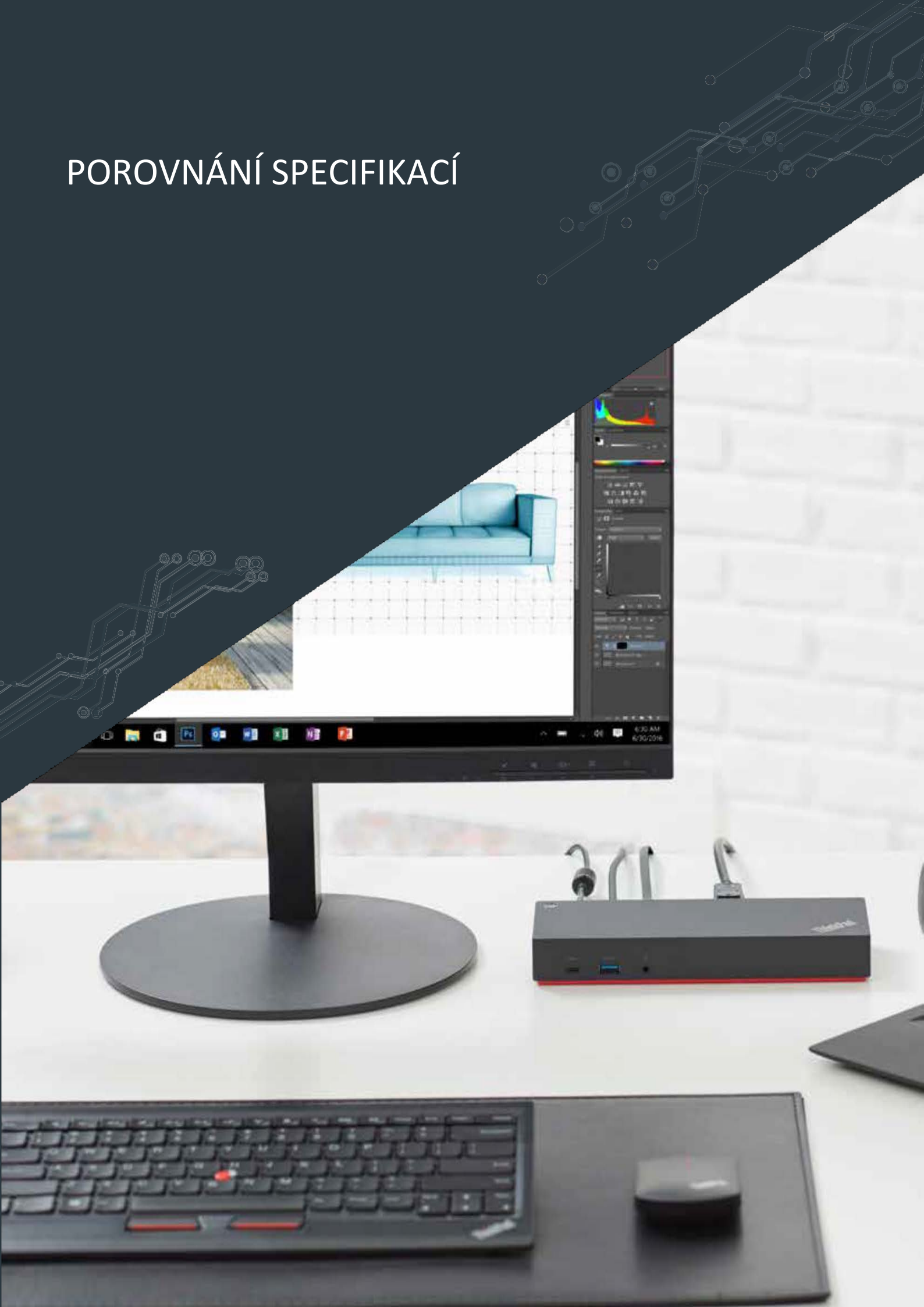


DOKOVACÍ STANICE THINKPAD THUNDERBOLT™ 3



Dokovací stanice ThinkPad Thunderbolt™ 3 je poháněna inovativní technologií Intel® Thunderbolt™ 3 a přináší nejrychlejší všestranné dokovací řešení. S rychlostí 40 Gb/s je čtyřikrát rychlejší než datový přenos jiných kabelů; dvakrát širší pásma videa umožňuje podporu dvou 4K monitorů a může současně rychle nabíjet váš notebook ThinkPad prostřednictvím portu Thunderbolt™.

POROVNÁNÍ SPECIFIKACÍ



POROVNÁNÍ DOKOVACÍCH STANIC THINKPAD **USB-C** A **THUNDERBOLT™**

	Dokovací stanice ThinkPad s hybridním USB-C s USB-A	Dokovací stanice ThinkPad USB-C	Dokovací stanice ThinkPad Thunderbolt™ 3
Číslo dílu	40AF0135xx	40A90090	40AC0135
Možnosti připojení	USB-C kabel s přechodem USB-C do USB-A	USB-C kabel	Kabel Thunderbolt™ 3
Video porty	2 x DisplayPort™ 2x HDMI™	2 x DisplayPort™ VGA	2 x DisplayPort™ HDMI™ VGA
Maximální počet video výstupů	2 x 4K @ 60 Hz	1 x 4K @ 30 Hz, nebo 2 x 1080p	2 x 4K @ 60 Hz, nebo 3 x 1080p
Maximální počet displejů	2	2	3
Velikost	210 x 80 x 30 mm	175 x 80 x 32,5 mm	230 x 80 x 30 mm
Řešení	DisplayLink® 5 sériový + PD	Alternativní režim	Intel® Thunderbolt™ 3 Alpine Ridge
Porty USB	2 x USB 2.0 3 x USB 3.1 2. generace (10 Gb/s, 1x napájení Always-On) 1 x USB-C (pouze data USB, 5V, 3A výkon)	2 x USB 2.0 3 x USB 3.0 (1x napájený, 5V, 2.4A) 1 x USB-C (pouze data USB, 5V, 3A)	5 x USB 3.0 (1x napájený, 5V, 2.4A) 1 x USB-C (Thunderbolt™, 5V, 3A)
Ethernet (RJ45)	Gigabitový		
Zvuk	Stereo/mikrofon		
Napájecí adaptér v krabici	135W	90W	135W
Maximální výkon pro nabíjení notebooku	90W (s připojením USB-C)	60W	65W
Tlačítko napájení pro ovládání výkonu systému	Vybrané notebooky ThinkPad		
PXE Boot	Vybrané notebooky ThinkPad		
Přenos MAC adres	Vybrané notebooky ThinkPad		
Wake-on-LAN	Spánek, hibernace a režim vypnuto		
Záruka	3 roky		
Podporované systémy*	Vybrané notebooky ThinkPad a vybrané notebooky Lenovo		

* Nejnovější informace o kompatibilitě naleznete v Průvodci kompatibilitou příslušenství na adrese www.lenovo.com/accessoriesguide, nebo navštivte: <http://accsmartfind.lenovo.com>.

DOKOVACÍ STANICE THINKPAD **USB 3.0**

Připojení ke stanici je rychlé, pohodlné a vyžaduje pouze jedno připojení kabelu pro kompletní nastavení. Dokovací stanice ThinkPad USB 3.0 jsou všeobecně důvěryhodná dokovací řešení poskytující video a audio výstupy, přístup k síti a také umožňují přenos dat nebo nabíjení mobilního zařízení prostřednictvím portů USB 3.0 v dokovací stanici.



ZÁKLADNÍ DOKOVACÍ STANICE THINKPAD USB 3.0



Základní dokovací stanice ThinkPad USB 3.0 umožňuje připojit všechna periferní zařízení prostřednictvím jednoho kabelu USB 3.0. Budete si moci vychutnat základní rozšíření displeje, zvuk, video, data a pořádek na pracovním stole.

DOKOVACÍ STANICE THINKPAD USB 3.0 PRO

Dokovací stanice ThinkPad USB 3.0 Pro má DisplayPort™ a digitální video výstupy DVI (včetně přechodu z DVI do VGA), které uspokojí většinu vašich potřeb. Podpora dvou video portů, mnoha USB portů, zvuku a ethernetu vám umožňuje udělat víc a strávit méně času připojováním periferií.



DOKOVACÍ STANICE THINKPAD USB 3.0 ULTRA



Dokovací stanice ThinkPad USB 3.0 Ultra má DisplayPort™ a digitální video výstupy HDMI™, které poskytují až 4K video výstup (přes DisplayPort™) a nové horizontální provedení, které zlepšuje stabilitu.

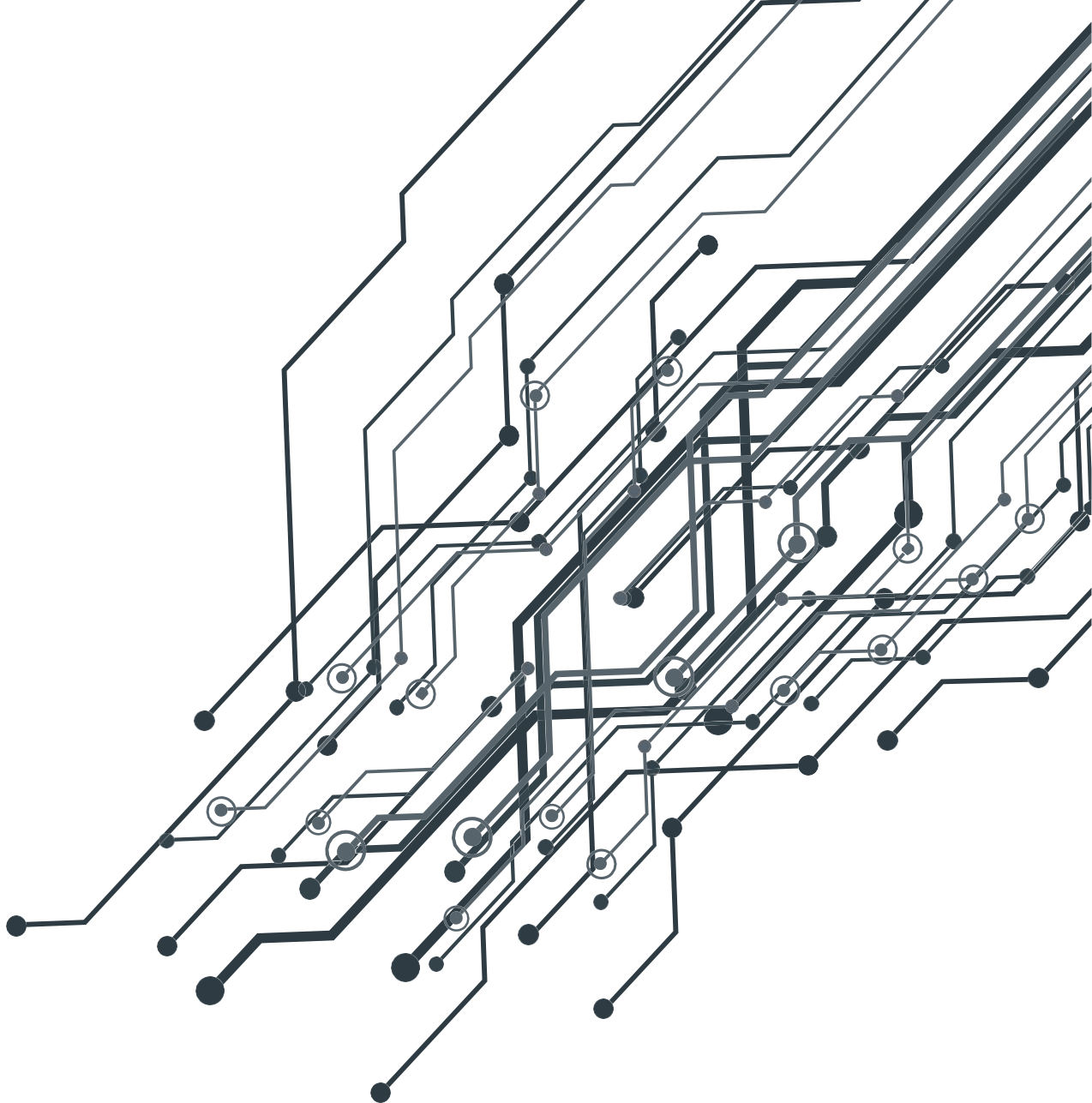
POROVNÁNÍ SPECIFIKACÍ



POROVNÁNÍ DOKOVACÍCH STANIC THINKPAD USB 3.0

	Základní dokovací stanice ThinkPad USB 3.0	Dokovací stanice ThinkPad USB 3.0 Pro	Dokovací stanice ThinkPad USB 3.0 Ultra
Číslo dílu	40AA0045xx	40A70045xx	40A80045xx
Video porty	DVI-1 (včetně adaptéru z DVI do VGA)	1 x DVI-1 1 x DisplayPort™ 1.2 (včetně adaptéru z DVI do VGA)	1 x DisplayPort™ 1.2 1 x HDMI™ 1.4
Maximální počet displejů	1	2	2
Porty USB	2 x USB 3.0 (1 x napájení Always-On) 2x USB 2.0	3 x USB 3.0 (1 x napájený, 2.4A) 2x USB 2.0	4 x USB 3.0 2 x USB 2.0 (2 x napájený, 2.4A)
Ethernet (RJ45)	Gigabitový		
Zvuk	Stereo/mikrofon		
Zabezpečení	Slot pro zámek Kensington®		
Napájecí adaptér:	45W	45W	65W
Záruka	1 rok	3 roky	3 roky
Podporované systémy:	Vybrané notebooky ThinkPad a vybrané notebooky Lenovo		

- ¹ Dokovací napájecí adaptér USB 3.0 nenabíjí notebooky.
² Nejnovější informace o kompatibilitě naleznete v Průvodci kompatibilitou příslušenství na adrese www.lenovo.com/accessoriesguide nebo navštivte: <http://accsmartfind.lenovo.com>.



©2018 Lenovo. Všechna práva vyhrazena.

Dostupnost: Všechny nabídky záleží na dostupnosti. Lenovo si vyhrazuje právo měnit nabídku produktů a specifikace kdykoli bez předchozího upozornění. Lenovo nezodpovídá za typografické nebo fotografické chyby. Všechny obrázky jsou pouze ilustrační. Záruka: Pro kopii příslušných záruk napište na adresu: Warranty Information, P.O. Box 12195, RTP, NC 27709, Attn. Dept. ZPYA. Lenovo nezastupuje ani negarantuje jakékoliv produkty či služby třetích stran. Ochranné známky: Níže jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Lenovo: Lenovo, logo Lenovo a ThinkPad. Ultrabook je ochrannou známkou společnosti Intel Corporation v USA a dalších zemích. Ostatní názvy společností, produktů a služeb mohou být ochrannými známkami nebo značkami služeb jiných společností.