HD-SDI záznamová zařízení

HD, HDC, HSC

Instalační / Uživatelský manuál

WEBGATE

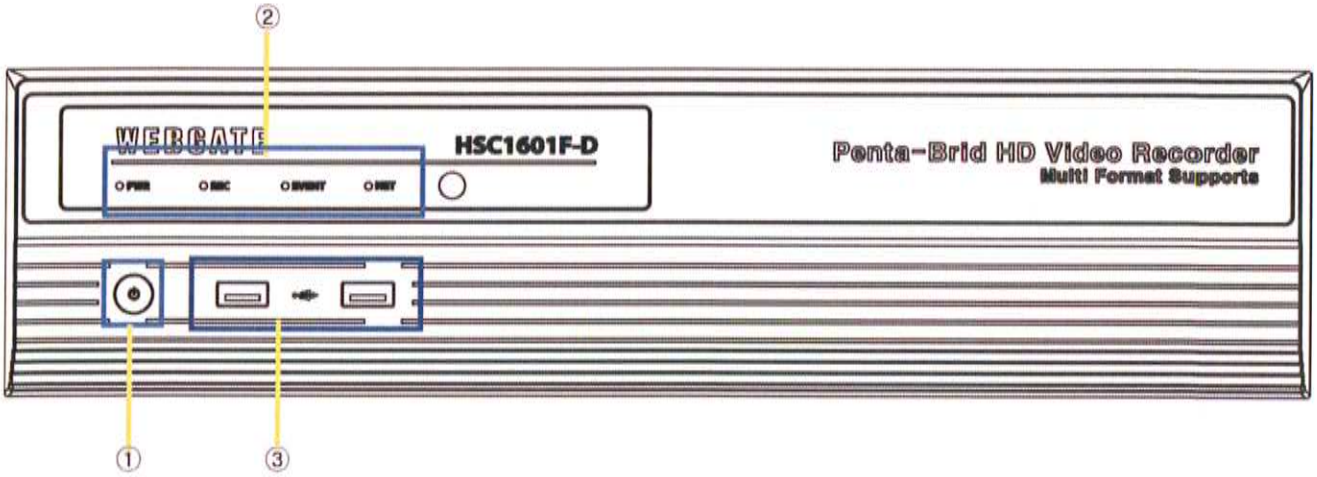
VARIANT plus

VARIANT plus, spol. s.r.o., U Obůrky 5, 674 01 TŘEBÍČ, tel.: 565 659 600, technická linka 565 659 630

cctv@variant.cz

HSC1601F-D / HSC801F-D

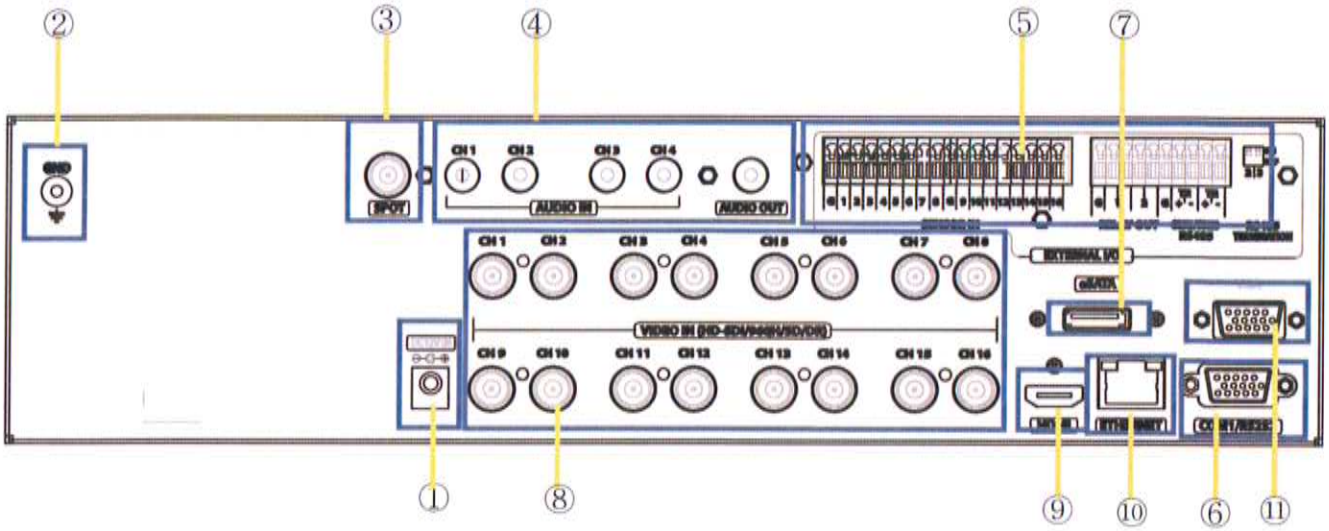
Přední pohled



Název součásti zařízení		Popis funkce
1	Power	Zapne a vypne zařízení.
2	PWR	Rozsvítí se při zapnutém zařízení.
	REC	Zobrazuje status nahrávání během nahrávání.
	EVENT	Rozsvítí se, pokud zařízení detekuje událost.
	NET	Zobrazuje stav připojení k síti; při připojení bliká.
3	USB port	USB port pro připojení externí paměti či myši.

HSC1601F-D

Zadní pohled

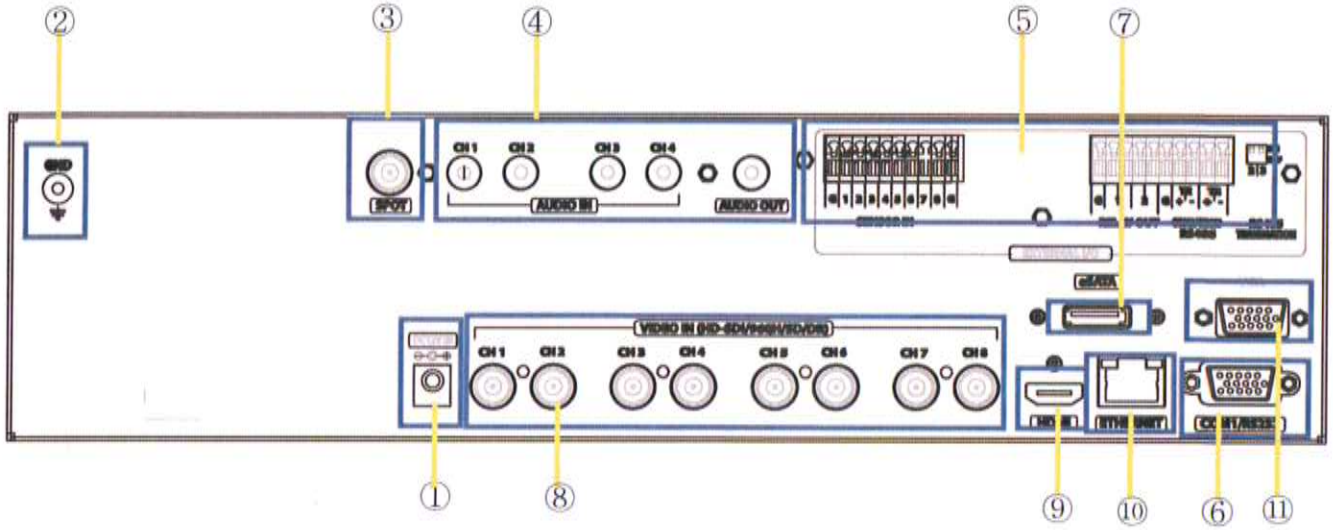


Název součásti zařízení		Popis funkce
1	Zdroj napájení	Zásuvka pro připojení 12V napájecího kabelu
2	Uzemnění	Konektor pro spojení DVR a venkovních zařízení
3	SPOT	Port pro připojení SPOT monitoru
4	Audio vstup/výstup	Audio vstup: konektor pro připojení zvukových zařízení Audio výstup: konektor pro připojení reproduktoru
5	Konektory senzorů, relé, Com2/3, RS-485	Senzor : Konektor pro vstup externího senzoru Relé : Konektor pro připojení relé Com2/3 : Konektor ke spojení s RS-485 zařízením

	Název součásti zařízení	Popis funkce
6	COM1	RS-232C D-SUB
7	eSATA port	Port pro připojení externího eSATA HDD
8	Vstup kanálu	BNC port pro kamerový vstup videa 1080P, 720P, 960H, NTSC/PAL, DR kamery
9	HDMI výstup	HDMI výstup pro externí monitor
10	Ethernet	Konektor pro připojení ethernet kabelu (RJ-45)
11	VGA výstup	VGA výstup pro externí monitor

HSC801F-D

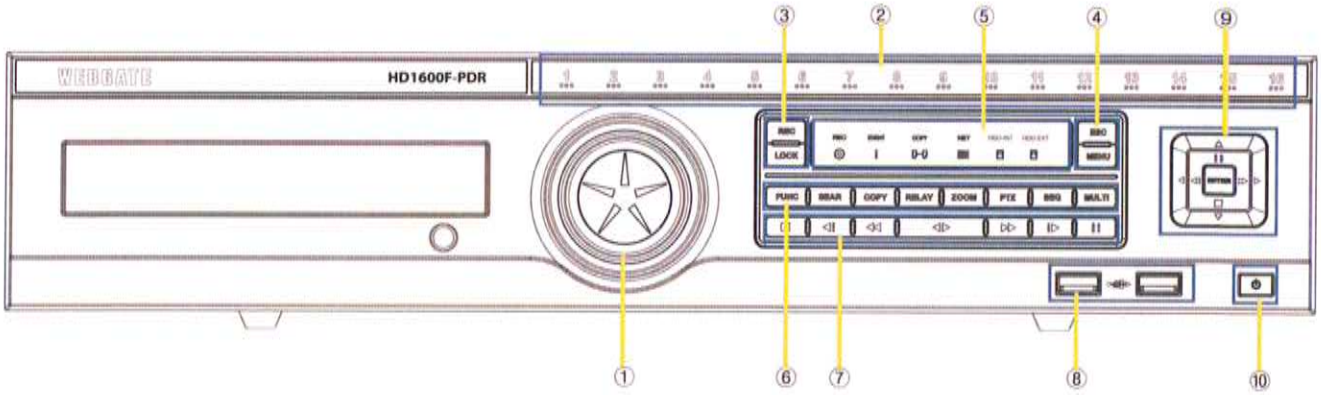
Zadní pohled



	Název součásti zařízení	Popis funkce
1	Zdroj napájení	Zásuvka pro připojení 12V napájecího kabelu
2	Uzemnění	Konektor pro spojení DVR a venkovních zařízení
3	SPOT	Port pro připojení SPOT monitoru
4	Audio vstup/výstup	Audio vstup: konektor pro připojení zvukových zařízení Audio výstup: konektor pro připojení reproduktoru
5	Konektory senzorů, relé, Com2/3, RS-485	Senzor : Konektor pro vstup externího senzoru Relé : Konektor pro připojení relé Com2/3 : Konektor ke spojení s RS-485 zařízením
6	COM1	RS-232C D-SUB
7	eSATA port	Port pro připojení externího eSATA HDD
8	Vstup kanálu	BNC port pro kamerový vstup videa 1080P, 720P, 960H, NTSC/PAL, DR kamery
9	HDMI výstup	HDMI výstup pro externí monitor
10	Ethernet	Konektor pro připojení ethernet kabelu (RJ-45)
11	VGA výstup	VGA výstup pro externí monitor

HD1600F-PDR

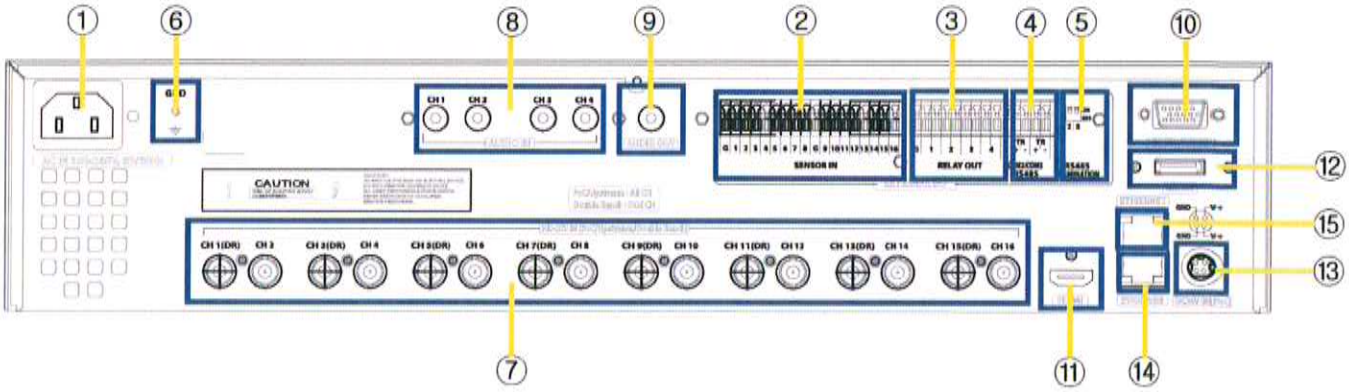
Přední pohled



part name		function description
1	Kolečko	Ovládání rychlosti přetáčení videa
2	Tlačítka ovládání kanálů	Přepínání kanálů z live natáčení a uložených médií
	LED kanálu	Zobrazuje vstupní status živého nahrávání a status událostí spouštěných pohybem
3	REC	Zapne a vypne manuální nahrávání
	LOCK	Zamkne ovládací prvky na obrazovce
4	ESC	Opustí hlavní menu nebo zruší vybranou nabídku
	MENU	Vstoupí do hlavního menu, kde jsou k dispozici veškerá nastavení DVR
5	Indikátor nahrávání	Zobrazuje stav nahrávání pokud DVR nahrává
	Indikátor událostí	Zapne se, pokud je detekována událost
	Indikátor kopírování	Vypne se, když se zobrazí proces kopírování
	Indikátor sítě	Vypne se, po připojení k síti pro zobrazení stavu připojení
	Indikátor vestavěného HDD	Vypne se, pokud vestavěné HDD nahrává
	Indikátor externího HDD	Vypne se, pokud nahrává na eSATA HDD
6	Tlačítko FUNC	Spustí funkční menu, ve kterém může uživatel vstoupit do hlavního menu, zobrazit více obrazovek, automatickou sekvenci obrazovky, automatické přepínání obrazovek, kopírování, vyhledávání, přehrávání, zamčení, odhlášení a vypnutí
	Tlačítko SEAR	Sputí menu s vyhledáváním v časem kalendáři či událostech
	Tlačítko COPY	Spustí menu s funkcí kopírování souborů AVI a EXE skrz USB zařízení
	Tlačítko RELAY	Manuálně nastaví zapnutí/vypnutí relé
	Tlačítko ZOOM	Vstoupí do digitálního módu, ve kterém je možné 16 násobné přiblížení při živém záznamu či přehrávání z jedné obrazovky. S přiblíženým obrazem je možné pohybovat.
	Tlačítko SEQ	Spustí mód s automatickou sekvencí několika nebo jednotlivé obrazovky pro až 16 kanálů při živém nahrávání
	Tlačítko MULTI	Změní mód několika obrazovek při živém záznamu či přehrávání uloženého záznamu.
7	■(STOP)	Přeruší přehrávání uloženého záznamu či ukončí živé přehrání
	◂I(SREW)	Přetáčení záznamu rychlostí 1 snímek za sekundu
	◂◂(REW)	Změní rychlost přetáčení záznamu
	◂▸(PLAY)	Spustí přehrávání
	▸▸(FWD)	Změní rychlost posunu videa vpřed
	I▸(SFWD)	Posun videa vpřed rychlostí 1 snímek za sekundu
	II(PAUSE)	Pozastaví přehrávání
8	USB port	USB port pro připojení externí paměti či počítačové myši
9	◂(posun vlevo)	Posun v menu vlevo
	▸(posun vpravo)	Posun v menu vpravo
	▲(posun nahoru)	Zvýší hodnoty při nastavení v menu
	▼(posun dolů)	Sníží hodnoty při nastavení v menu
	Enter (zvolit)	Vstoupí do podmenu v rámci menu či zvolí označenou položku
10	Power	Vypne/zapne zařízení

HD1600F-PDR *

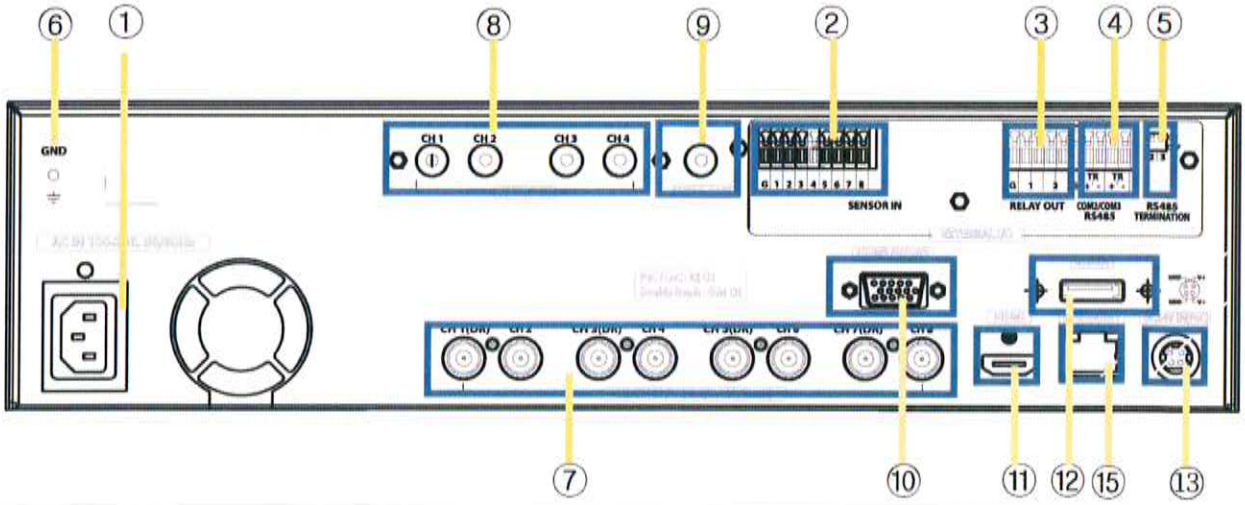
Zadní pohled



Číslo	Název vstupníhi/výstupního konektoru	Popis funkce
1	Napájení	Zásuvka pro připojení AC100V~AC240V napájecího kabelu
2	Vstup pro sensor	Vstupní konektor pro externí senzor
3	Relé	Připojovací konektor pro relé
4	COM2,3	Připojení RS-485
5	RS-485 odpory	Nastavtení odporu při využívání metody RS-485
6	Uzemnění	Konektor pro připojení venkovního zařízení k DVR
7	Vstup kanálu	BNC port pro připojení HD-SDI kamery
8	Audio vstup	Vstupní konektor pro audio
9	Audio výstup	Výstupní konektor pro reproduktory
10	COM1	RS-232C D-SUB.
11	HDMI výstup	HDMI výstup pro externí monitor
12	eSATA port	Konektor pro připojení externího eSATA HDD
13	DC 24V PoC	Konektor pro připojení PoC adaptéru
14	Úložiště	Konektor pro připojení úložného zařízení (NS04R)
15	Ethernet port	Konektor pro připojení ethernetu (RJ-45)

HDC801F-PD

Zadní pohled



Číslo	Název vstupníhi/výstupního konektoru	Popis funkce
1	Napájení	Zásuvka pro připojení AC100V~AC240V napájecího kabelu
2	Vstup pro sensor	Vstupní konektor pro externí senzor
3	Relé	Připojovací konektor pro relé