



Outdoor Display.cz
VÝSTAVNÍ STOJANY

Technický popis



Základní parametry

Rozměry stojanu: 1580 mm šířka / 1252 mm hloubka / 2200 mm výška

Váha stojanu: cca 180 kg

Váha betonového závaží: 156 kg

Barevný odstín povrchové úpravy: RAL 9005 matná

Stabilita: při dodržení všech zásad do rychlosti větru 60 - 70 km/h

Fotografie

Rozměr fotografií: 1500 x 1500 mm

Viditelná plocha fotografií: 1500 x 1460 mm (uchycení na dolní a horní straně)

Podkladový materiál: DiBond tloušťky 2 mm

Barva podkladových desek: bílá, možnost přímého potisku

Preferovaná technologie umístění fotografií / grafiky: tisk na samolepku

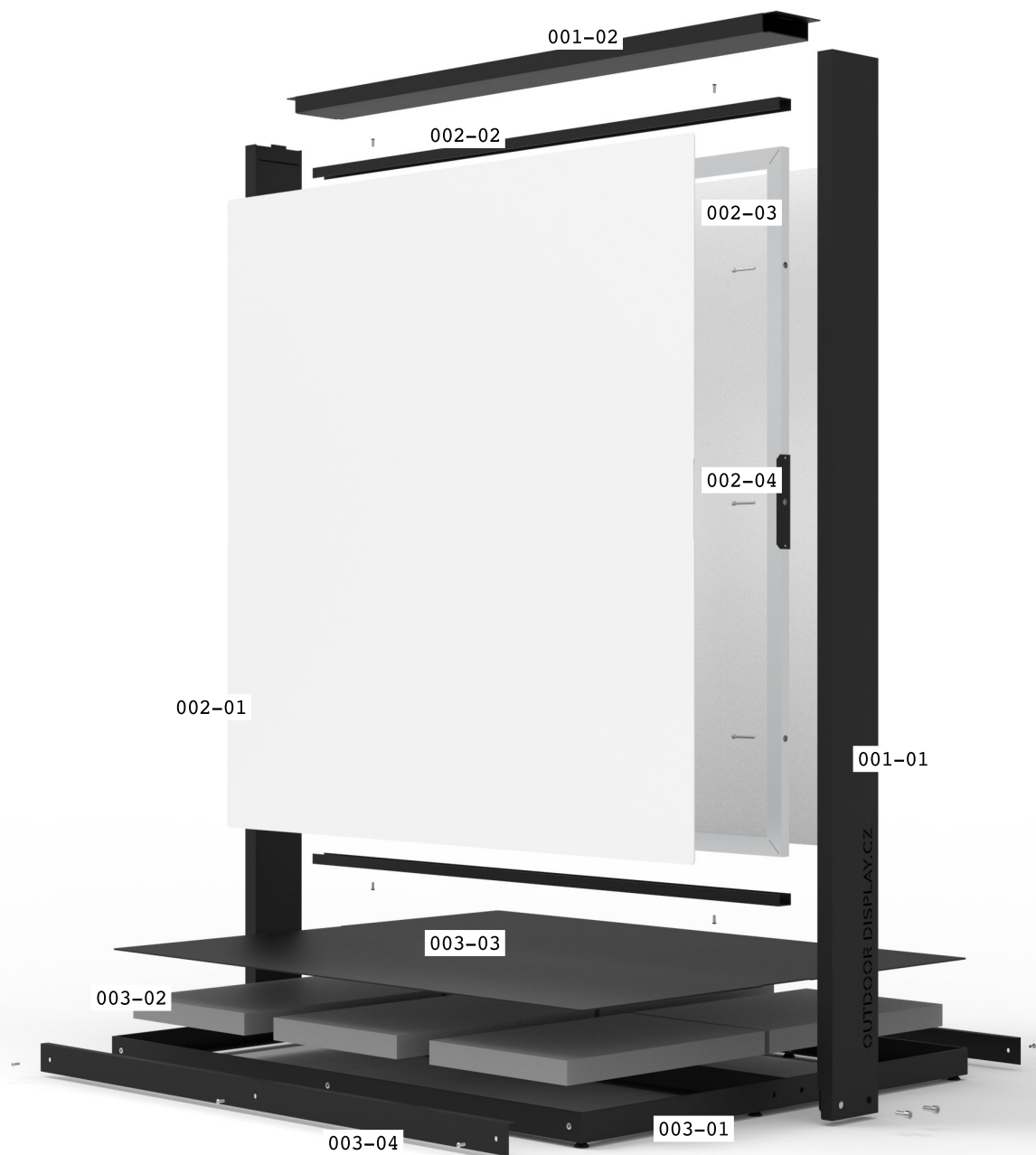
Základna (možnost umístění fotografie / grafiky)

Rozměr krycí desky základny: 1515 mm šířka, 1250 mm hloubka

Viditelná plocha: 1515 x 1210 mm

Podkladový materiál: DiBond tloušťky 3 mm

Barva podkladové desky: černá



Díly stojanu

001 hlavní rám

001-01 boční díl

001-02 horní díl

002 fotografie

002-01 podkladové desky na fotografie

002-02 krycí lišty

002-03 rám fotografie

002-04 pojistný díl

003 základna

003-01 rám fotografie

003-02 betonové závaží

003-03 krycí deska základny

003-04 krycí lišty

Výstavu nědělají jenom hezké fotografie

Počátky firmy Outdoor Display s.r.o. sahají do roku 2010, kdy jejím primárním zaměřením byla realizace venkovních výstav velkoformátových fotografií. Nedostatek kvalitních výstavních stojanů na trhu však velmi rychle vyústil v myšlenku vývoje vlastního stojanu a rozšíření zaměření firmy o jejich výrobu, pronájmy a prodej.

Materiál, povrchová úprava

Kromě krycích lišt základny a pojistného dílu fotografií je celý stojan vyroben z extrudovaných **hliníkových profilů**. Hlavními přednostmi těchto profilů jsou vysoká pevnost, minimální váha, primárně pak **nulové riziko** případného **reznutí** konstrukce.

Veškerý spojovací materiál je **dodáván v nerezové variantě**, u nýtovacích matic pak v kombinaci hliník / nerez.

Veškeré viditelné díly stojanu jsou opatřeny povrchovou úpravou lakováním. Vzhledem k použitému materiálu, hliníku, je každý lakovaný díl nejprve **důkladně zbaven veškerých mastnot v chemické lázni** a následně **ošetřen tzv. chromátováním**. Tento proces vytvoří na povrchu hliníku nejenom ideální podkladovou vrstvu pro následující práškovou barvu, ale hlavně celý povrch hliníkových profilů uzavře. **Zamezí se tak jakémukoli vzlínání v hliníku obsažených olejů**, vedoucím postupem času k odlupování povrchové barvy. Chromátování **zásadně zvyšuje kvalitu a trvanlivost** povrchové úpravy.

Stojan je **lakován technologií práškového lakování**. Tato moderní a ekologická úprava kovů využívá elektrostatickou energii, která garantuje **rovnoměrné pokrytí lakovaného dílce** barvou, a to i v hůře přístupných místech. Po nanesení práškové barvy dochází k polymerizaci (**vytvrzení**) barvy ve vypalovací peci **při teplotě až 225 °C**. Jelikož použití stojanů je primárně v exteriéru, používáme výhradně barvy vysoké kvality **odolné povětrnostním vlivům a UV záření**.

Zpracování

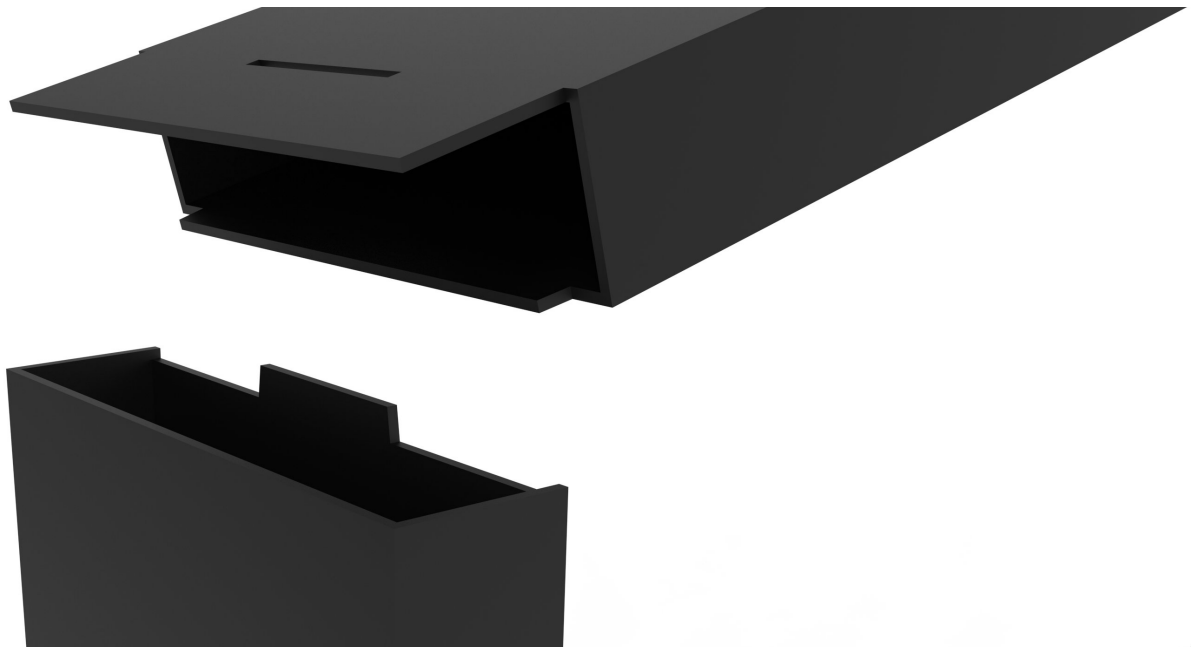
Nákup vstupních materiálů i výroba stojanů je realizována ve velkých sériích, čímž jsme schopni nabídnout příznivé a stabilní ceny. Veškeré díly stojanu jsou zpracovány na CNC řezacích (pálících) laserových strojích garantujících přesnost zpracování v mezích $\pm 0,1$ mm. Celá výroba stojanů probíhá v České republice a naším standardem je vždy mít dostatečné množství stojanů skladem, ihned k odběru.

Design, technická řešení

001. Minimalistický design

002. Možnost stojan kompletně rozebrat na jednotlivé díly: jednoduchý transport, skladování, manipulace. Stojany zvládne bez větší námahy nainstalovat jedna osoba.

003. Bezešroubé spojení dílů hlavního rámu stojanu



004. Zpracování na laserových CNC strojích umožňující komplikované řezy, např. dokonalé propojení základny stojanu a hlavního rámu s fotografií



005. Zakrytí betonového závaží v základně stojanu nabízející další prostor pro umístění polepu či grafky, jako např. názvu výstavy, log partnerů nebo popis fotografií

006. Stavěcí nožičky pro vyrovnání menších nerovností podkladu

Outdoor Display.cz

VÝSTAVNÍ STOJANY

Černopolní 37a, 61300 Brno
IČ: 07033508, DIČ: CZ07033508

info@outdoordisplay.cz
+420 732 303 311