théâtre du Passage

Fiche technique Grande salle

Version du 13.03.2025

Théâtre du Passage Passage Maximilien-de-Meuron 4 CP 3172 2000 Neuchâtel – Suisse

info@theatredupassage.ch www.theatredupassage.ch Technique T.+41 32 717 82 10

Administration T. +41 32 717 79 07



Renseignements généraux

Equipe

Directeur	Robert Sandoz	info@theatredupassage.ch	
Secrétaire général	Stéphane Cancelli	stephane.cancelli@ne.ch	+41 32 717 82 01
Directeur technique	Fabien Goiffon	fabien.goiffon@ne.ch	+41 32 717 82 10
Régisseur général	Pascal Di Mito	pascal.dimito@ne.ch	+41 32 717 82 17
Régisseur plateau	Olivier Rappo	olivier.rappo@ne.ch	+41 32 717 82 17
Régisseur son	Simon Jobin	simon.jobin@ne.ch	+41 32 717 82 17
Régisseur lumière	Baptiste Ebiner	baptiste.ebiner@ne.ch	+41 32 717 82 17
Responsable atelier	Pierrot Lany	pierre-olivier.lany@ne.ch	+41 32 717 82 17
Administrateur	Robert Mirza	robert.mirza@ne.ch	+41 32 717 82 02
Assistante administrative	Jessica Casella	jessica.casella@ne.ch	+41 32 717 82 07
Relations extérieures · locations	Baptiste Ruedin	baptiste.ruedin@ne.ch	+41 32 717 82 03
Assistante administrative et technique	Alice Bouille	alice.bouille@ne.ch	+41 32 717 82 16
Accueil du public	Fabien Goiffon	fabien.goiffon@ne.ch	+41 32 717 82 10
Communication	Margaux Jubin	margaux.jubin@ne.ch	+41 32 717 82 05
Billetterie	Isabelle Rey Steiner	isabelle.reysteiner@ne.ch	+41 32 717 79 07
Chargé des actions culturelles	Raphaël Dubois	raphael.dubois@ne.ch	+41 32 717 82 12
Civiliste, actions culturelles	Mattia Aebischer	mattia.aebischer@ne.ch	+41 32 717 82 11
Stagiaire	Lucie Surdez	lucie.surdez@ne.ch	+41 32 717 82 21
Intendance	Frédéric Flückiger	frederic.fluckiger@ne.ch	+41 79 925 38 14
Restaurant			+41 32 717 82 24

Accès

Administration - Entrée des artistes - Camion : Faubourg de l'Hôpital 19b

Transport

La loi suisse interdit la circulation des camions de plus de 3,5 tonnes de 22h00 à 5h00 du matin, ainsi que les dimanches et jours fériés.

Si vous devez circuler dans ces tranches horaires, une demande d'autorisation est nécessaire.

Stationnement

Selon les possibilités, le(s) camion(s) stationne(nt) dans la cour du Théâtre durant toute la durée de l'exploitation :



- 1 quai hauteur fixe accès direct plateau
- 1 quai hauteur mobile charge maxi 2'000 kg
- 1 monte-charge 1er dessous quai loges



Caractéristiques salle et plateau

Jauge

Parterre: 437 places + 20 strapontins

Fosse: 84 places

Total: 521 places + 20 strapontins : 541 places numérotées

Scène

Ouverture au cadre: 13.8 m Hauteur du cadre: 8 m Largeur mur à mur: 23 m

Profondeur totale avec fosse d'orchestre niveau plateau: 19 m

Profondeur sans fosse: 15,5 m

Profondeur depuis l'arrière du rideau de fer: 13,4 m Profondeur depuis l'arrière du rideau de scène: 12,2 m

*NB: ! Voir plan du cadre en fin de document!

Plateau

En pin de l'Oregon peint en noir mat, constitué de 153 trappes de 1m x 1,1 m (aire de jeu - 9 rangs de 17 trappes) charge admissible 800 kg/m2 uniformément répartis – coulisses et lointain non détrappables

Arrière-scène

Principalement utilisée comme stockage et passe-décors.

Baie d'accès plateau: 6 × 4,5 m avec porte coulissante métallique.

Dimensions intérieures: L 12 m - I 6 m - H 3.5 m

Dessous de scène

Structure en profilés d'acier comportant des montants et traverses assemblés de manière à pouvoir être

démontés partiellement selon une trame de 3,6 × 1 m

Hauteur du dessous: 2,5 m (sous DIN-IPN) - 3,0 m (sous trappes)

Cage de scène

Hauteur sous gril: 17,7 m

Hauteur sous perches plafonnées: 17,2 m

Hauteur sous 1ère passerelle: 7,8 m

Idem 2ème passerelle: 11,8 m Idem 3ème passerelle: 15,4 m

Largeur des passerelles: Lointain \rightarrow 1 m ; Jardin \rightarrow 1,8 m ; Cour \rightarrow 1,3 m

Largeur de la cage de scène entre passerelles : 19,9 m

Profondeur de la cage de scène de l'arrière du RDF à la deuxième passerelle: 12,5 m



Gril

Equipé avec faux-gril praticable et gril technique

Faux-gril constitué de plaques de caillebotis facilement démontables

Trappe d'accès pour matériel lourd au lointain Jardin équipé d'un palan à chaîne > charge maximale 500 kg

Nombreuses possibilités d'équipements ponctuels grâce à un système de chèvres coulissantes dans des rails de la face au lointain: > charge maximale 200 kg

38 équipes mécaniques contrebalancées, charges: 300 kg. Longueur maximale extensions incluses: 19,6 m

1 équipe motorisée (n°14)

4 équipes mécaniques contrebalancées à l'allemande (2 à Jardin + 2 à Cour) charge maximale 200 kg. Longueur maximale rallonges incluses : 10,8 m

Cheminée de contrepoids à Cour. Commandes au plateau.

Rideau d'avant-scène en velours rouge Clivia 600 gr/m2 Ouverture motorisée à la grecque ou à l'allemande ou manuelle à la grecque

Fosse d'orchestre

Plate-forme élévatrice formant le plancher de la fosse ou le prolongement du plancher de scène, ou le prolongement du gradin. Surface : 50 m2

Contenance: 50 musiciens

Chaises et pupitres en conséquence.

Accès direct Jardin et Cour 1er dessous. Sanitaires et coin relax à proximité.

Système de ventilation - chauffage - climatisation dédié à la fosse.

Retour vidéo chef d'orchestre

Loges

Toutes les loges sont au niveau supérieur du plateau et au lointain, Accès aisé par ascenseur (Jardin) ou escalier (Jardin et Cour)

2 grandes loges pour 10 personnes (douches)

2 loges pour 2 personnes (douche-WC)

2 loges pour 3 personnes (douche-WC)

4 loges pour 4 personnes (douche-WC) Buanderie

Coin relax - WiFi gratuit

1 loge rapide niveau plateau lointain jardin

Régie son | lumière | vidéo

Cabines séparées ouvertes ou fermées face à la scène.

Accès direct en tout temps depuis le plateau par Jardin et Cour

Intercommunication

8x Beltpack Green Go HF

3x Beltpack Green Go « filaire » (régies)

1x Station Green Go (régie scène)

1x Station base Clearcom (relié au réseau Green Go) 8x beltpack filaire clearcom (1 ch.)



Régie de scène

À Jardin ou à Cour. Système d'appels sélectifs. Retour image 2 canaux (chef d'orchestre et plateau)



Matériel – plateau

20x praticables 2x1m Prolight 6x praticables 1x1m Prolight

80x pieds de 20cm 80x pieds de 40cm 80x pieds de 60cm 80x pieds de 80cm 80x pieds de 100cm 24x pieds de 120cm

30x pièces de jonction pour praticable 12x pièces de couplage pour pieds

8x roulettes pour praticable

3x garde-corps 2m 2x garde-corps coulissants 6x garde-corps 1m

17x stop-chaises 185cm 1x stop-chaise 85cm 10x accroche pour jupe 200cm

Textiles

4 frises velours noir Clivia 18m × 5m 6 frises velours noir Clivia 18m × 3m 1 frise velours noir Clivia 18m x 1.5m 12 pendrillons velours noir Clivia 7m × 9m 2 demi-fonds velours noir Clivia 9m × 9m sur patience 3 fonds velours noir Clivia 18mx9m 1 cyclorama plastique PVC blanc laiteux 18m × 9,5m

Tapis de danse

Qualité Gerriets noir/blanc 1,2 mm d'épaisseur 8 lés de 20 m \times 1,6 m 1 lé de 13,50 m \times 1,6 m (cadre)



Matériel - son

Les entrées de notre système de diffusion FOH et scène sont en DANTE. En cas d'utilisation de votre console de mixage ne supportant pas le DANTE, il vous sera imposé de « transiter » par la nôtre, afin de pouvoir vous raccorder aux amplificateurs. Si vous venez avec une console supportant le DANTE, vous pouvez vous raccorder à notre réseau DANTE en vous conformant à notre adressage IP et en utilisant la redondance.

Diffusion | FOH

1x Line-Array D&B fixe, composé de (par côté):

4x Y8

2x Y12

1x YSUB

2x D&B 10S (clusters sur l'américaine, sommation LR, fixes)

4x D&B E4 pour Front-Fill (Répartis au nez de scène, sommation LR, fixes)

2x D&B 5S (rappel régie son)

2x Ampli D&B D40 (Line Array + Subs)

1x Ampli D&B D20 (Clusters + Front-Fills)

1x Ampli D&B 10D (Régie son)

Diffusion | scène

4x D&B E8 (avec 4x lyres)

8x D&B E12 (avec 6x lyres)

2x D&B B6 SUB

2x Meyer Sound CQ2 actives (avec 2x lyres)

4x AD system MI-15

3x Ampli D&B D20 (2x rackés fixe, 1x mobile, 12 canaux d'amplification)

3x Ampli T.Amp TSA1400 (1x racké fixe, 2x mobiles, 6 canaux d'amplification)

Consoles de mixages

1x Yamaha CL3 (adresses IP fixes) avec carte ADAT MY16 AT 1x Yamaha QL1 (adresses IP fixes)

Sources I Cartes son

1x IMac avec QLab et DVS 2x CD Tascam SS-CDR200 2x MD Sony MDS-E11 1x AVIO USB 1x AVIO USB C 1x AVIO Bluetooth

DSP | EQ | Delay | Convertisseur

1x D&B DS10 (convertisseur DANTE-AES pour amplis D&B FOH et scène fixes) 1x Ordinateur portable pour contrôler les DSP des amplis FOH.



FX | Dynamique

1x multi-effets TC Electronic M2000 1x quad compresseur BSS DPR 404

Micros

2x AKG 414 B-ULS 2x AKG C1000

6x AKG C 547BL

4x Neumann KM184 (black)

1x Superlux S502 (couple ORTF)

2x Shure KSM137

2x Shure SM57

4x Shure SM58

1x Shure SM58 switch

1x Shure Beta58a

2x Shure Beta 57a

1x Shure Beta 87a

1x Shure Beta52

2x Shure Beta91a

1x Shure Beta98 H/C

1x Beyerdynamic M88

1x Sennheiser MD421 II

1x Sennheiser e609

3x Sennheiser e604

4x Sennheiser K6 avec capsules ME 66

4x Sennheiser ME 36 (micro conférence col de cygne)

2x DPA 4099 avec set de pinces et clips divers

4x DPA 4066 headset chair avec adaptateur Microdot/mini-XLR

 $2x\,DPA\,4466\,headset\,chair\,avec\,adaptateur\,Microdot\,/\,mini-XLR$

 $2x\,DPA\,4466\,headset\,brun\,avec\,adaptateur\,Microdot\,/mini-XLR$

 $2x\,DPA\,4060$ lavaliers noir avec adaptateur Microdot / mini-XLR

1x DPA 4061 lavaliers noir avec adaptateur Microdot / mini-XLR

4x DPA 4061 lavaliers chair avec adaptateur Microdot / mini-XLR

4x Préamp. Microdot/XLR pour DPA

4x Récepteurs Shure UR4D+ J5-E (dual receiver / 578-638 MHz) avec antennes distribuées et amplifiées

8x Shure UR2 J5-E (mains) avec capsules: 6x SM58, 3x B58, 3x KSM9, 1x B87

8x Beltpack Shure UR1 J5-E

(Sur demande et si disponible : 1x Kit 4 canaux HFs mobile, composé de 2x récepteurs shure UR4D J5-E, 1x splitter antenne, 4x UR2 / SM58, 4x UR1, 2x antennes.)

DI-boxes

2x Radial J48 active

2x Radial PRO48 active

2x Behringer Ultra-DI 100 active

4x IMQ stage line DIB 100 passive



Pieds

14x grands pieds micros
2x grands pieds à embase ronde
6x petits pieds micros
6x pieds de tables micros
2x claw latin perc
4x pied HP embase ronde
4x pied HP trépied

Patch

Boitiers distribués dans le bâtiment avec patch centralisé en bantam et speakon (1+/1-)

1x Yamaha RIO1608-D2 racké au patch (rack de scène en réseau DANTE 16 in / 8 out, adresses IP fixes)

1x Yamaha RIO3224-D mobile (rack de scène en réseau DANTE 32 in / 16 out + 4 out AES, adresses IP fixes)

1x Yamaha RIO1608-D mobile (rack de scène en réseau DANTE 16 in / 8 out, adresses IP fixes)

1x Multipaire XLR sur touret 32 in / 8 out, 50m

1x Multipaire XLR 12in / 4out, 10m

Retours loges, etc.

Système de retour plateau et appel en loge depuis la régie de scène Système de reprise ambiance plateau / son façade distribuable via le patch

Divers

1x lPad permettant le contrôle à distance de la CL3 et/ou QL1. 1x Réseau WiFi dédié



Matériel – lumière

Lumière

1 pupitre ETC EOS Apex 10

1 pupitre ETC EOS Gio@5 (utilisée en backup)

1 pupitre COMPULITE Vector ultra-violet

154 circuits de 3 KW (racks mobiles) + 6 circuits de 5 KW (rack mobile)

2 Luminex LumiNode 12

4 Luminex LumiSplit 2.10

Projecteurs

12x découpes Juliat 713 SX 2 KW 29/50°

20x découpes Juliat 714 SX 2 KW 15/40°

18x découpes Juliat 614 SX 1KW 16/35°

12x découpes Juliat 613 SX 1 KW 28/54°

1x découpe Juliat 934 2.5 KW HMI

2x découpes Juliat 933 2.5 KW HMI

24x Dalis 860 Juliat

10x bacs fluos quadri Juliat

15x fluos solo Juliat

16x découpes RVE 2 KW 8/32

20x découpes RVE 1 ou 1,2 KW 8/30

30x découpes RVE 1 ou 1,2 KW 18/40

6x Fresnel STRAND studio 5 KW

20x PC LDR 2 KW 9/70

10x Fresnel LDR 2 KW 16/70

60x PC LDR 1 ou 1,2 KW 8/60

34x cycliodes ADB 1 KW asymétriques

90x PAR 64 1 KW CP 61 / CP62 / CP60 / CP95

2x HMI Fresnel 2,5 KW Arri

10x Sunstrip active Showtec

6x blinders doubles DMX en fixe sur le pont

37x Nandobeam S6 AYRTON

12x PARs RUSH 2 MARTIN

4x Sinfonya 600 CLAY PAKY

MDG 1 ATMe

1 Me3

1 the FAN

Look 2 Viper NT

Autre 10 échelles hauteur 2/4m

Socapex et rallonges en conséquence

Divers splitters DMX



Matériel – vidéo

Projecteur

1x Panasonic PT-RZ 120 avec jeu d'optiques ET-DLE035, 055, 080, 100, 150, standard, 250, 350

1x Panasonic PT-D10000E avec optique ET-DLE1 (optique ET-DLE5 disponible sur demande)

1x Panasonic PT-6700 avec optique standard

3x commande Shutter interne pour projecteur pilotable en DMX.

Systèmes d'accroches.

Ecrans

1x Ecran pour projection de face 13m × 7m

1x Ecran pour projection de l'arrière 13m × 7m

1x Ecran pour projection de face ou arrière 7,5m × 4,3m (sur pied ou suspendu)

Moniteurs vidéo

2x écran TV Samsung LED 82 cm avec entrées HDMI, component, RGB avec convertisseurs SDI-HDMI

Régie

1x Macbook pro M1

1x Blackmagic ATEM 4 M/E Broadcast Studio 4K

1x Blackmagic ATEM 2 M/E Advanced Panel 20

1x Blackmagic Web Presenter HD

1x Blackmagic Smart Videohub CleanSwitch 12x12

1x Blackmagic Smartview Duo 2

Blackmagic Convertisseurs HDMI to SDI et inversément

2x Decimator HDMI to SDI//SDI to HDMI

1x régie vidéo (scaler) Analog Way Pulse2-3G avec pupitre de contrôle

RK350

2x lecteurs DVD

1x écran de monitoring DELL (VGA/DVI)

Plusieurs convertisseurs

Patch

BNC (compatible SDI) distribués dans le bâtiment avec patch centralisé (et re-clocker SDI) 1x Câble optique DVI-D 100m

Retours vidéo

Système de captation plateau (focale et cadrage fixe) et chef d'orchestre diffusés sur la régie de scène, et distribuable à travers le patch.



Horaires de travail

 1er service
 09h00 - 13h00

 2ème service
 14h00 - 18h00

 3ème service
 19h00 - 23h00

Nota: Ces horaires de travail sont susceptibles d'être modifiés selon entente préalable (contrat).

